

Jurnalul Oficial

al Uniunii Europene

L 351



Ediția în limba română

Legislație

Anul 60

30 decembrie 2017

Cuprins

II Acte fără caracter legislativ

REGULAMENTE

- ★ Regulamentul (UE) 2017/2466 al Consiliului din 18 decembrie 2017 de modificare a Regulamentului (UE) nr. 1388/2013 privind deschiderea și modul de gestionare a unor contingente tarifare autonome ale Uniunii pentru anumite produse agricole și industriale 1
- ★ Regulamentul (UE) 2017/2467 al Consiliului din 21 decembrie 2017 de modificare a Regulamentului (UE) nr. 1387/2013 de suspendare a taxelor vamale autonome prevăzute în Tariful vamal comun pentru anumite produse agricole și industriale 7
- ★ Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2017/2468 al Comisiei din 20 decembrie 2017 de stabilire a cerințelor administrative și științifice aplicabile alimentelor tradiționale provenite din țări terțe în conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/2283 al Parlamentului European și al Consiliului privind alimentele noi ⁽¹⁾ 55
- ★ Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2017/2469 al Comisiei din 20 decembrie 2017 de stabilire a cerințelor administrative și științifice aplicabile cererilor menționate la articolul 10 din Regulamentul (UE) 2015/2283 al Parlamentului European și al Consiliului privind alimentele noi ⁽¹⁾ 64
- ★ Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2017/2470 al Comisiei din 20 decembrie 2017 de stabilire a listei cu alimente noi a Uniunii în conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/2283 al Parlamentului European și al Consiliului privind alimentele noi ⁽¹⁾ 72

Rectificări

- ★ Rectificare la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2017/2330 al Comisiei din 14 decembrie 2017 privind autorizarea substanțelor carbonat de fier (II), clorură de fier (III) hexahidrat, sulfat de fier (II) monohidrat, sulfat de fier (II) heptahidrat, fumarat de fier (II), chelat de fier (II) al aminoacizilor hidrat, chelat de fier (II) al hidrolizatorilor de proteine și chelat de fier (II) al glicinei hidrat ca aditivi pentru hrana tuturor speciilor de animale, precum și a dextranului de fier ca aditiv pentru hrana purcelor, și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1334/2003 și (CE) nr. 479/2006 (JO L 333, 15.12.2017) 202

⁽¹⁾ Text cu relevanță pentru SEE.

Actele ale căror titluri sunt tipărite cu caractere drepte sunt acte de gestionare curentă adoptate în cadrul politicii agricole și care au, în general, o perioadă de valabilitate limitată.

Titlurile celorlalte acte sunt tipărite cu caractere aldine și sunt precedate de un asterisc.

Acest număr încheie seria L din anul 2017.

RO

II

(Acte fără caracter legislativ)

REGULAMENTE

REGULAMENTUL (UE) 2017/2466 AL CONSILIULUI

din 18 decembrie 2017

de modificare a Regulamentului (UE) nr. 1388/2013 privind deschiderea și modul de gestionare a unor contingente tarifare autonome ale Uniunii pentru anumite produse agricole și industriale

CONSILIUL UNIUNII EUROPENE,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, în special articolul 31,

având în vedere propunerea Comisiei Europene,

întrucât:

- (1) Pentru a se asigura furnizarea neîntreruptă și în cantitate suficientă a anumitor mărfuri produse insuficient în Uniune și pentru a se evita perturbarea pieței în cazul anumitor produse agricole și industriale, au fost deschise contingente tarifare autonome prin Regulamentul (UE) nr. 1388/2013 al Consiliului ⁽¹⁾. Produsele din cadrul acestor contingente tarifare pot fi importate în Uniune cu un nivel redus sau zero al taxelor.
- (2) Din motivele menționate, este necesar să se deschidă, începând cu 1 ianuarie 2018, contingente tarifare cu un nivel zero al taxelor pentru un volum corespunzător în ceea ce privește douăsprezece produse noi. În cazul a încă cinci produse, ar trebui majorate volumele contingentare, întrucât o majorare este în interesul operatorilor economici din Uniune.
- (3) În cazul a încă un produs, ar trebui redus volumul contingentar, deoarece a crescut capacitatea de producție a producătorilor din Uniune.
- (4) În cazul a cinci produse, perioada contingentară și volumul contingentar ar trebui adaptate, deoarece deschiderea s-a făcut pentru o perioadă de doar șase luni.
- (5) În cazul unui alt produs, ar trebui modificată descrierea acestuia.
- (6) În cazul altor douăsprezece produse, contingentele tarifare autonome ale Uniunii ar trebui închise începând cu 1 ianuarie 2018, deoarece nu este în interesul Uniunii să mențină respectivele contingente începând cu această dată.
- (7) Prin urmare, Regulamentul (UE) nr. 1388/2013 ar trebui modificat în consecință.
- (8) Pentru a se evita orice întrerupere în aplicarea sistemului de contingente și a respecta orientările stabilite prin Comunicarea Comisiei privind suspendările și contingentele tarifare autonome ⁽²⁾, modificările prevăzute în prezentul regulament referitoare la contingentele pentru produsele în cauză trebuie să se aplice de la 1 ianuarie 2018. Prin urmare, prezentul regulament ar trebui să intre în vigoare de urgență,

⁽¹⁾ Regulamentul (UE) nr. 1388/2013 al Consiliului din 17 decembrie 2013 privind deschiderea și modul de gestionare a unor contingente tarifare autonome ale Uniunii pentru anumite produse agricole și industriale și de abrogare a Regulamentului (UE) nr. 7/2010 (JO L 354, 28.12.2013, p. 319).

⁽²⁾ JO C 363, 13.12.2011, p. 6.

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Anexa la Regulamentul (UE) nr. 1388/2013 se modifică după cum urmează:

1. rândurile referitoare la contingentele tarifare cu numerele de ordine 09.2872, 09.2874, 09.2878, 09.2880, 09.2886, 09.2876, 09.2888, 09.2866, 09.2906, 09.2909, 09.2910 și 09.2932 prevăzute în anexa I la prezentul regulament se introduc în tabel în conformitate cu ordinea codurilor NC indicate în a doua coloană;
2. în tabel, rândurile care conțin contingentele tarifare cu numerele de ordine 09.2828, 09.2929, 09.2704, 09.2842, 09.2844, 09.2671, 09.2846, 09.2723, 09.2848, 09.2870, 09.2662, 09.2850 și 09.2868 se înlocuiesc cu rândurile corespunzătoare prevăzute în anexa II la prezentul regulament;
3. în tabel, rândurile care conțin contingentele tarifare cu numerele de ordine 09.2703, 09.2691, 09.2692, 09.2680, 09.2977, 09.2693, 09.2712, 09.2714, 09.2666, 09.2687, 09.2689 și 09.2669 se elimină;
4. nota finală (*) conținând textul „O măsură nou-introdusă sau o măsură cu condiții modificate.” se elimină.

Articolul 2

Prezentul regulament intră în vigoare în ziua următoare datei publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Se aplică de la 1 ianuarie 2018.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 18 decembrie 2017.

Pentru Consiliu
Președintele
K. SIMSON

ANEXA I

În tabelul din anexa la Regulamentul (UE) nr. 1388/2013, se introduc următoarele rânduri, în ordinea codurilor NC indicate în a doua coloană a tabelului respectiv:

Nr. de ordine	Codul NC	TARIC	Descrierea	Perioada de contingentare	Volumul contingentului	Nivelul dreptului contingentar (%)
„09.2872	ex 2833 29 80	40	Sulfat de cesiu (CAS RN 10294-54-9) în stare solidă sau ca soluție apoasă conținând, în greutate, peste 48 %, dar nu mai mult de 52 % sulfat de cesiu	1.1-31.12	160 de tone	0
09.2874	ex 2924 29 70	87	Paracetamol (INN) (CAS RN 103-90-2)	1.1-31.12	20 000 de tone	0
09.2878	ex 2933 29 90	85	Enzalutamidă INN (CAS RN 915087-33-1)	1.1-31.12	1 000 kg	0
09.2880	ex 2933 59 95	39	Ibrutinib (INN) (CAS RN 936563-96-1)	1.1-31.12	5 tone	0
09.2886	ex 2934 99 90	51	Canagliflozin (INN) (CAS RN 928672-86-0)	1.1-31.12	10 tone	0
09.2876	ex 3811 29 00	55	Aitivi constând în produși de reacție ai difenilaminei cu nonene ramificate având: — peste 28 %, dar nu mai mult de 35 % în greutate 4-monononildifenilamină și — peste 50 %, dar nu mai mult de 65 % în greutate 4,4'-diononildifenilamină, — un procent total de 2,4-diononildifenilamină și de 2,4'-diononildifenilamină de maximum 5 % în greutate, folosiți la fabricarea uleiurilor lubrifiante ⁽²⁾	1.1-31.12	900 de tone	0
09.2888	ex 3824 99 92	89	Amestec de amine terțiare de alchildimetil conținând în greutate: — 60 % sau mai mult, dar nu mai mult de 80 % dodecildimetilamină (CAS RN 112-18-5), și — 20 % sau mai mult, dar nu mai mult de 30 % dimetil(tetradecil)amină (CAS RN 112-75-4)	1.1-31.12	16 000 de tone	0
09.2866	ex 7019 12 00 ex 7019 12 00	06 26	Semitorturi (rovings) din sticlă S: — compuse din filamente de sticlă continue de 9 μm (± 0,5 μm), — având minimum 200 tex, dar maximum 680 tex, — fără oxid de calciu și — cu o rezistență la rupere de peste 3 550 Mpa determinată prin ASTM D2343-09 pentru utilizarea la fabricarea de produse aeronautice ⁽²⁾	1.1-31.12	1 000 de tone	0

Nr. de ordine	Codul NC	TARIC	Descrierea	Perioada de contingentare	Volumul contingentului	Nivelul dreptului contingentar (%)
09.2906	ex 7609 00 00	20	Accesorii de țevărie din aluminiu care se montează pe radiatoarele pentru motociclete ⁽²⁾	1.1-31.12	3 000 000 de bucăți	0
09.2909	ex 8481 80 85	40	Supapă de evacuare utilizată la fabricarea sistemelor de evacuare a gazelor de eșapament pentru motociclete ⁽²⁾	1.1-31.12	1 000 000 de bucăți	0
09.2910	ex 8708 99 97	75	Suport din aliaj de aluminiu, cu găuri de prindere, cu sau fără piulițe de fixare, pentru conectarea indirectă a cutiei de viteze la caroseria automobilului pentru utilizare la fabricarea mărfurilor de la capitolul 87 ⁽²⁾	1.1-31.12	200 000 de bucăți	0
09.2932	ex 9027 10 90	20	Senzori Lambda pentru încorporare permanentă în sistemele de evacuare a gazelor de eșapament pentru motociclete ⁽²⁾	1.1-31.12	1 000 000 de bucăți	0"

⁽²⁾ Suspendarea taxelor face obiectul supravegherii vamale cu privire la destinația finală în conformitate cu articolul 254 din Regulamentul (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 octombrie 2013 de stabilire a Codului vamal al Uniunii (JO L 269, 10.10.2013, p. 1).

ANEXA II

În tabelul din anexa la Regulamentul (UE) nr. 1388/2013, rândurile referitoare la contingentele tarifare cu numerele de ordine 09.2828, 09.2929, 09.2704, 09.2842, 09.2844, 09.2671, 09.2846, 09.2723, 09.2848, 09.2870, 09.2662, 09.2850 și 09.2868 se înlocuiesc cu textul următor:

Nr. de ordine	Codul NC	TARIC	Descrierea	Perioada de contingentare	Volumul contingentului	Nivelul dreptului contingentar (%)
„09.2828	2712 20 90		Ceară de parafină care conține în greutate sub 0,75 % ulei	1.1-31.12	120 000 de tone	0
09.2929	2903 22 00		Tricloretilenă (CAS RN 79-01-6)	1.1-31.12	15 000 de tone	0
09.2704	ex 2909 49 80	20	2,2,2', 2'-tetrakis(hidroxitmetil)-3,3'-oxidi-propan-1-ol (CAS RN 126-58-9)	1.1-31.12	500 de tone	0
09.2842	2932 12 00		2-Furaldehidă (furfuraldehidă, furfural)	1.1-31.12	10 000 de tone	0
09.2844	ex 3824 99 92	71	Amestecuri conținând în greutate: — minimum 60 %, dar maximum 90 % 2-cloropropenă (CAS RN 557-98-2), — minimum 8 %, dar maximum 14 % (Z)-1-cloropropenă (CAS RN 16136-84-8), — minimum 5 %, dar maximum 23 % 2-cloropropan (CAS RN 75-29-6), — maximum 6 % 3-cloropropenă (CAS RN 107-05-1) și — maximum 1 % clorură de etil (CAS RN 75-00-3)	1.1-31.12	6 000 de tone	0
09.2671	ex 3905 99 90	81	Poli(vinil butiral) (CAS RN 63148-65-2): — conținând în greutate minimum 17,5 %, dar maximum 20 % grupări hidroxil și — cu o valoare mediană a dimensiunii particulelor (D50) de peste 0,6 mm	1.1-31.12	12 500 de tone	0
09.2846	ex 3907 40 00	25	Amestec polimeric policarbonat și de poli(metacrilat de metil), cu un conținut de policarbonat de minimum 98,5 % în greutate, sub formă de pelete sau de granule, prezentând o transmisie a luminii de minimum 88,5 %, măsurată pe o epruvetă de 4,0 mm grosime la o lungime de undă $\lambda = 400$ nm (conform standardului ISO 13468-2)	1.1-31.12	2 000 de tone	0
09.2723	ex 3911 90 19	10	Poli(oxi-1,4-fenilensulfonil-1,4-fenilenoxi-4,4'-bifenilena)	1.1-31.12	3 500 de tone	0

Nr. de ordine	Codul NC	TARIC	Descrierea	Perioada de contingentare	Volumul contingentului	Nivelul dreptului contingentar (%)
09.2848	ex 5505 10 10	10	Deșeuri din fibre sintetice (inclusiv pieptănătură, deșeuri de fire și destrămtură) din nailon sau alte poliamide (PA6 și PA66)	1.1-31.12	10 000 de tone	0
09.2870	ex 7019 40 00 ex 7019 52 00	70 30	Țesături din fibră de sticlă de tip E: — cu o greutate de minimum 20 g/m ² , dar de maximum 214 g/m ² , — impregnate cu silan, — sub formă de role, — cu un conținut de umiditate de maximum 0,13 % din greutate și — cu cel mult 3 fibre tubulare la 100 000 de fibre, destinate utilizării exclusive la fabricarea de preimpregnate și de laminate placate cu cupru ⁽²⁾	1.1-31.12	6 000 000 m	0
09.2662	ex 7410 21 00	55	Plăci: — alcătuite din cel puțin un strat de material din fibră de sticlă impregnat cu rășină epoxidică, — placate pe una sau pe ambele părți cu foiță de cupru cu o grosime de cel mult 0,15 mm, — cu o constantă dielectrică mai mică de 5,4 la 1 MHz, măsurată în conformitate cu IPC-TM-650 2.5.5.2, — cu o tangentă a unghiului de pierderi mai mică de 0,035 la 1 MHz, măsurată în conformitate cu IPC-TM-650 2.5.5.2, — cu un indice CTI de minimum 600	1.1-31.12	80 000 m ²	0
09.2850	ex 8414 90 00	70	Roată de compresor din aliaj de aluminiu cu: — un diametru de minimum 20 mm, dar de maximum 130 mm și — o greutate de minimum 5 g, dar maximum 800 g pentru utilizarea la fabricarea motoarelor cu ardere ⁽²⁾	1.1-31.12	5 900 000 de bucăți	0
09.2868	ex 8714 10 90	60	Pistoane pentru sisteme de suspensie, cu un diametru de maximum 55 mm, din oțel sinterizat	1.1-31.12	2 000 000 de bucăți	0"

⁽²⁾ Suspendarea taxelor face obiectul supravegherii vamale cu privire la destinația finală în conformitate cu articolul 254 din Regulamentul (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 octombrie 2013 de stabilire a Codului vamal al Uniunii (JO L 269, 10.10.2013, p. 1).

REGULAMENTUL (UE) 2017/2467 AL CONSILIULUI**din 21 decembrie 2017****de modificare a Regulamentului (UE) nr. 1387/2013 de suspendare a taxelor vamale autonome prevăzute în Tariful vamal comun pentru anumite produse agricole și industriale**

CONSILIUL UNIUNII EUROPENE,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, în special articolul 31,

având în vedere propunerea Comisiei Europene,

întrucât:

- (1) În cazul a 67 de produse care nu figurează în lista din anexa la Regulamentul (UE) nr. 1387/2013 al Consiliului ⁽¹⁾, producția din Uniune nu este suficientă pentru a acoperi nevoile industriei din Uniune. Prin urmare, este în interesul Uniunii să suspende taxele vamale autonome prevăzute în Tariful vamal comun pentru produsele respective.
- (2) În cazul suspendării taxelor vamale autonome prevăzute în Tariful vamal comun pentru 49 de produse care figurează în prezent în lista din anexa la Regulamentul (UE) nr. 1387/2013 se impune modificarea condițiilor pentru a se ține cont de evoluția tehnică a produselor și de tendințele economice ale pieței. Clasificările anumitor produse au fost modificate pentru a permite industriei să beneficieze pe deplin de suspendările în vigoare. În plus, anexa la Regulamentul (UE) nr. 1387/2013 ar trebui să fie actualizată pentru a alinia sau de a clarifica textele în unele cazuri. Condițiile modificate se referă la modificări ale descrierii produsului, ale clasificării, ale nivelurilor taxelor sau ale cerințelor privind utilizarea finală.
- (3) Termenul pentru reexaminarea obligatorie prevăzută în anexa la Regulamentul (UE) nr. 1387/2013, ar trebui să fie revizuită în ceea ce privește suspendarea a 188 de produse.
- (4) Nu mai este în interesul Uniunii să mențină suspendarea taxelor vamale autonome prevăzute în Tariful vamal comun pentru 92 de produse care figurează în lista din anexa la Regulamentul (UE) nr. 1387/2013.
- (5) Din motive de claritate, rubricile pentru suspendările modificate sau nou introduse prin prezentul regulament ar trebui marcate cu un asterisc, iar din rubricile pentru suspendările care nu sunt modificate prin prezentul regulament asteriscul ar trebui eliminat.
- (6) Prin urmare, Regulamentul (UE) nr. 1387/2013 ar trebui modificat în consecință.
- (7) Pentru a se evita orice întrerupere în aplicarea sistemului de suspendări autonome și în scopul respectării orientărilor stabilite prin Comunicarea Comisiei privind suspendările și contingentele tarifare autonome ⁽²⁾, modificările prevăzute în prezentul regulament referitoare la suspendările pentru produsele în cauză ar trebui să intre în vigoare de urgență și să se aplice de la 1 ianuarie 2018,

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Anexa la Regulamentul (UE) nr. 1387/2013 se modifică după cum urmează:

1. în tabel, se elimină rândurile corespunzătoare produselor ale căror coduri NC și TARIC sunt indicate în anexa I la prezentul regulament;
2. se elimină toate asteriscurile din tabel și notele de la sfârșit (*), care conțin textul „* O măsură nou-introdusă sau o măsură cu condiții modificate.”.
3. rândurile corespunzătoare produselor enumerate în anexa II la prezentul regulament se introduc în tabel în ordinea codurilor NC indicate în prima coloană a tabelului respectiv.

⁽¹⁾ Regulamentul (UE) nr. 1387/2013 al Consiliului din 17 decembrie 2013 de suspendare a taxelor vamale autonome prevăzute în Tariful vamal comun pentru anumite produse agricole și industriale și de abrogare a Regulamentului (UE) nr. 1344/2011 (JO L 354, 28.12.2013, p. 201).

⁽²⁾ JO C 363, 13.12.2011, p. 6.

Articolul 2

Prezentul regulament intră în vigoare în ziua următoare datei publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament se aplică de la 1 ianuarie 2018.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 21 decembrie 2017.

Pentru Consiliu

Președintele

M. MAASIKAS

ANEXA I

Din tabelul care figurează în anexa la Regulamentul (UE) nr. 1387/2013 se elimină rândurile referitoare la suspendări pentru produsele identificate prin următoarele coduri NC și TARIC:

Codul NC	TARIC
ex 1511 90 19	20
ex 1511 90 91	20
ex 1513 11 10	20
ex 1513 19 30	20
ex 1513 21 10	20
ex 1513 29 30	20
ex 2007 99 50	81
ex 2007 99 50	82
ex 2007 99 50	83
ex 2007 99 50	84
ex 2007 99 50	85
ex 2007 99 50	91
ex 2007 99 50	92
ex 2007 99 50	93
ex 2007 99 50	94
ex 2007 99 50	95
ex 2007 99 93	10
ex 2008 93 91	20
ex 2008 99 49	70
ex 2008 99 99	11
ex 2804 50 90	10
ex 2805 19 90	20
ex 2811 19 80	30
ex 2811 22 00	70
ex 2816 40 00	10
ex 2823 00 00	10
ex 2823 00 00	20
ex 2825 10 00	10
ex 2825 60 00	10
ex 2835 10 00	10
ex 2837 20 00	20
ex 2839 19 00	10
ex 2841 80 00	10
ex 2841 90 85	10
ex 2850 00 20	30
ex 2850 00 20	50
2903 39 31	
ex 2903 39 35	10
ex 2903 89 80	50

Codul NC	TARIC
ex 2904 99 00	40
ex 2905 19 00	70
ex 2905 19 00	80
ex 2905 39 95	20
ex 2905 39 95	40
ex 2906 29 00	30
ex 2907 29 00	55
ex 2908 99 00	40
ex 2909 60 00	40
ex 2912 29 00	50
ex 2912 49 00	20
ex 2914 19 90	20
ex 2914 19 90	30
ex 2914 19 90	40
ex 2914 39 00	30
ex 2914 39 00	70
ex 2914 39 00	80
ex 2914 50 00	45
ex 2914 50 00	60
ex 2914 50 00	70
ex 2914 79 00	20
ex 2915 60 19	10
ex 2915 90 70	30
ex 2915 90 70	75
ex 2916 12 00	70
ex 2916 13 00	10
ex 2916 39 90	55
ex 2916 39 90	75
ex 2916 39 90	85
ex 2917 19 10	20
ex 2917 39 95	70
ex 2918 29 00	35
ex 2918 30 00	50
ex 2918 99 90	15
ex 2920 29 00	50
ex 2920 29 00	60
ex 2920 90 10	60
ex 2920 90 70	40
ex 2920 90 70	50
2921 13 00	
ex 2921 19 99	70
ex 2921 30 99	40
ex 2921 42 00	86
ex 2921 42 00	87
ex 2921 42 00	88

Codul NC	TARIC
ex 2921 43 00	80
ex 2921 49 00	85
ex 2921 59 90	30
ex 2921 59 90	60
ex 2922 19 00	20
ex 2922 19 00	25
ex 2922 49 85	20
ex 2922 49 85	60
ex 2924 19 00	80
ex 2924 29 70	51
ex 2924 29 70	53
ex 2924 29 70	86
ex 2924 29 70	87
ex 2925 19 95	20
ex 2925 19 95	30
ex 2927 00 00	80
ex 2928 00 90	60
ex 2929 10 00	20
ex 2929 10 00	55
ex 2929 10 00	80
ex 2930 20 00	10
ex 2930 90 98	65
ex 2930 90 98	66
ex 2930 90 98	68
ex 2930 90 98	83
ex 2931 39 90	08
ex 2931 39 90	25
ex 2932 14 00	10
ex 2932 20 90	20
ex 2932 20 90	40
ex 2932 99 00	25
ex 2932 99 00	80
ex 2933 19 90	80
ex 2933 19 90	85
ex 2933 29 90	80
ex 2933 39 99	12
ex 2933 39 99	18
ex 2933 39 99	50
ex 2933 39 99	57
ex 2933 49 10	30
ex 2933 49 90	25
ex 2933 59 95	77
ex 2933 59 95	88
ex 2933 79 00	30
ex 2933 99 80	18

Codul NC	TARIC
ex 2933 99 80	24
ex 2933 99 80	28
ex 2933 99 80	43
ex 2933 99 80	47
ex 2933 99 80	51
ex 2934 10 00	15
ex 2934 10 00	25
ex 2934 10 00	35
ex 2934 20 80	40
ex 2934 30 90	10
ex 2934 99 90	14
ex 2934 99 90	18
ex 2934 99 90	22
ex 2934 99 90	35
ex 2934 99 90	37
ex 2934 99 90	38
ex 2934 99 90	74
ex 2935 90 90	73
ex 2940 00 00	40
ex 3204 11 00	30
ex 3204 11 00	70
ex 3204 11 00	80
ex 3204 12 00	20
ex 3204 12 00	30
ex 3204 13 00	20
ex 3204 13 00	30
ex 3204 13 00	40
ex 3204 17 00	12
ex 3204 17 00	60
ex 3204 17 00	75
ex 3204 17 00	80
ex 3204 17 00	85
ex 3204 17 00	88
ex 3204 19 00	52
ex 3204 19 00	84
ex 3204 19 00	85
ex 3205 00 00	20
ex 3207 40 85	40
ex 3208 90 19	25
ex 3208 90 19	35
ex 3208 90 19	75
ex 3208 90 91	20
ex 3215 11 90	10
ex 3215 19 90	10
ex 3215 19 90	20

Codul NC	TARIC
ex 3402 13 00	20
ex 3707 90 29	50
ex 3802 90 00	11
ex 3808 91 90	60
ex 3808 93 15	10
ex 3811 21 00	30
ex 3811 21 00	50
ex 3811 21 00	60
ex 3811 21 00	70
ex 3811 21 00	85
ex 3811 29 00	20
ex 3811 29 00	30
ex 3811 29 00	40
ex 3811 29 00	50
ex 3811 29 00	55
ex 3811 90 00	40
ex 3812 39 90	80
ex 3815 19 90	87
ex 3815 90 90	16
ex 3815 90 90	18
ex 3815 90 90	71
ex 3815 90 90	85
ex 3824 99 92	22
ex 3824 99 92	35
ex 3824 99 92	39
ex 3824 99 92	44
ex 3824 99 92	47
ex 3824 99 92	48
ex 3824 99 92	49
ex 3824 99 92	50
ex 3824 99 92	80
ex 3824 99 92	83
ex 3824 99 92	86
ex 3824 99 93	57
ex 3824 99 93	63
ex 3824 99 93	77
ex 3824 99 93	83
ex 3824 99 93	88
ex 3824 99 96	50
ex 3824 99 96	79
ex 3824 99 96	85
ex 3824 99 96	87
ex 3902 10 00	10
ex 3902 10 00	50
ex 3903 90 90	15

Codul NC	TARIC
ex 3904 69 80	85
ex 3905 30 00	10
ex 3905 91 00	30
ex 3906 90 90	27
ex 3907 20 20	20
ex 3907 30 00	60
ex 3907 69 00	50
ex 3907 99 80	25
ex 3907 99 80	60
ex 3907 99 80	70
ex 3908 90 00	60
ex 3909 40 00	30
ex 3910 00 00	50
ex 3911 90 19	30
ex 3911 90 99	53
ex 3911 90 99	57
ex 3919 10 80	40
ex 3919 10 80	45
ex 3919 10 80	47
ex 3919 10 80	53
ex 3919 10 80	55
ex 3919 90 80	25
ex 3919 90 80	32
ex 3919 90 80	34
ex 3919 90 80	36
ex 3919 90 80	38
ex 3919 90 80	40
ex 3919 90 80	42
ex 3919 90 80	43
ex 3919 90 80	44
ex 3919 90 80	45
ex 3919 90 80	47
ex 3919 90 80	53
ex 3919 90 80	60
ex 3920 10 28	93
ex 3920 10 40	30
ex 3920 10 89	50
ex 3920 20 29	55
ex 3920 20 29	94
ex 3920 20 80	93
ex 3920 20 80	95
ex 3920 49 10	95
ex 3920 62 19	60
ex 3920 99 28	55
ex 3921 13 10	20

Codul NC	TARIC
ex 3921 90 60	95
ex 3926 90 92	40
ex 3926 90 97	20
ex 3926 90 97	77
ex 4104 41 19	10
ex 5407 10 00	10
ex 5603 11 10	20
ex 5603 11 90	20
ex 5603 12 90	50
ex 6909 19 00	15
ex 7005 10 30	10
ex 7009 10 00	50
ex 7019 12 00	05
ex 7019 12 00	25
ex 7019 19 10	15
ex 7019 19 10	50
ex 7409 19 00	10
ex 7410 21 00	70
ex 7601 20 20	10
ex 7607 20 90	10
ex 7616 99 90	75
ex 8102 10 00	10
ex 8105 90 00	10
ex 8108 20 00	50
ex 8108 90 30	20
ex 8108 90 50	10
ex 8108 90 50	15
ex 8108 90 50	30
ex 8108 90 50	35
ex 8108 90 50	50
ex 8108 90 50	60
ex 8108 90 50	75
ex 8113 00 90	10
ex 8207 30 10	10
ex 8407 33 20	10
ex 8407 33 80	10
ex 8407 90 80	10
ex 8407 90 90	10
ex 8408 90 43	40
ex 8408 90 45	30
ex 8408 90 47	50
ex 8409 91 00	20
ex 8409 91 00	30
ex 8409 99 00	50
ex 8411 99 00	60

Codul NC	TARIC
ex 8411 99 00	65
ex 8414 59 25	30
ex 8415 90 00	50
ex 8431 20 00	30
ex 8481 80 69	60
ex 8482 10 10	30
ex 8482 10 90	20
ex 8483 30 38	40
ex 8501 10 99	60
ex 8501 31 00	25
ex 8501 31 00	33
ex 8501 31 00	35
ex 8501 32 00	70
ex 8501 62 00	30
ex 8503 00 99	40
ex 8504 31 80	20
ex 8504 31 80	40
ex 8504 40 82	40
ex 8504 50 95	50
ex 8505 11 00	35
ex 8505 11 00	50
ex 8505 11 00	60
ex 8506 90 00	10
ex 8507 60 00	25
ex 8507 60 00	50
ex 8507 60 00	53
ex 8507 60 00	55
ex 8507 60 00	57
ex 8511 30 00	50
ex 8512 90 90	10
ex 8516 90 00	70
ex 8518 29 95	30
ex 8522 90 80	15
ex 8522 90 80	96
ex 8525 80 19	45
ex 8529 90 65	75
ex 8529 90 92	70
ex 8536 69 90	51
ex 8536 69 90	81
ex 8536 69 90	88
ex 8536 90 95	30
ex 8537 10 91	30
ex 8537 10 98	92
ex 8544 20 00	20
ex 8544 30 00	35

Codul NC	TARIC
ex 8544 30 00	80
ex 8544 42 90	30
ex 8544 42 90	60
ex 8548 10 29	10
ex 8548 90 90	50
ex 8704 23 91	20
ex 8708 40 20	10
ex 8708 40 50	20
ex 8708 50 20	30
ex 8708 50 99	20
ex 8708 93 10	20
ex 8708 93 90	20
ex 8708 99 10	20
ex 8708 99 97	70
ex 9001 20 00	10
ex 9001 20 00	40
ex 9001 50 41	30
ex 9001 50 49	30
ex 9001 90 00	25
ex 9001 90 00	60
ex 9001 90 00	75
ex 9002 11 00	20
ex 9002 11 00	30
ex 9002 11 00	40
ex 9002 11 00	70
ex 9002 11 00	80
ex 9002 90 00	40
ex 9032 89 00	40

ANEXA II

În tabelul care figurează în anexa la Regulamentul (UE) nr. 1387/2013, se introduc următoarele rânduri în ordinea codurilor NC indicate în prima coloană a tabelului:

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 1511 90 19 *ex 1511 90 91 *ex 1513 11 10 *ex 1513 19 30 *ex 1513 21 10 *ex 1513 29 30	20 20 20 20 20 20	Ulei de palmier, ulei de cocos (copra), ulei de sămburi de palmier, destinate fabricării de: — acizi grași monocarboxilici industriali de la subpoziția 3823 19 10, — ester metilici de acizi grași de la pozițiile 2915 sau 2916, — alcooli grași de la subpozițiile 2905 17, 2905 19 și 3823 70 utilizați la fabricarea produselor cosmetice, a produselor pentru spălat sau a produselor farmaceutice, — alcooli grași de la subpoziția 2905 16, în stare pură sau în amestec, utilizați la fabricarea produselor cosmetice, a produselor pentru spălat sau a produselor farmaceutice, — acid stearic de la subpoziția 3823 11 00 — produse de la poziția 3401 sau — acizi grași de înaltă puritate de la poziția 2915 ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2018
*ex 2007 99 50 *ex 2007 99 50 *ex 2007 99 93	83 93 10	Piure concentrat de mango, obținut prin fierbere: — din genul <i>Mangifera</i> spp., — cu un conținut de zahăr în greutate de maximum 30 % utilizat la fabricarea produselor în industria alimentară sau a băuturilor ⁽²⁾	6 % ⁽³⁾	—	31.12.2022
*ex 2007 99 50 *ex 2007 99 50	84 94	Piure concentrat de papaia, obținut prin fierbere: — din genul <i>Carica</i> spp., — cu un conținut de zahăr în greutate de minimum 13 %, dar de maximum 30 % utilizat la fabricarea produselor în industria alimentară sau a băuturilor ⁽²⁾	7.8 % ⁽³⁾	—	31.12.2022
*ex 2007 99 50 *ex 2007 99 50	85 95	Piure concentrat de guave, obținut prin fierbere: — din genul <i>Psidium</i> spp., — cu un conținut de zahăr în greutate de minimum 13 %, dar de maximum 30 % utilizat la fabricarea produselor în industria alimentară sau a băuturilor ⁽²⁾	6 % ⁽³⁾	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 2008 93 91	20	Merișoare uscate îndulcite, exceptând prelucrarea numai prin ambalare, pentru fabricarea produselor industriilor de prelucrare a alimentelor ⁽⁴⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 2008 99 49 *ex 2008 99 99	70 11	Frunze de viță de vie albite, din genul <i>Karakishmish</i> , în saramură, conținând în greutate: — concentrație de sare mai mare de 6 %, — minimum 0,1 % și maximum 1,4 % aciditate exprimată ca acid citric monohidrat și — benzoat de sodiu absent sau prezent, dar în concentrație maximă de 2 000 mg/kg conform CODEX STAN 192-1995 utilizate la producerea frunzelor de viță de vie umplute cu orez ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 2106 90 92	50	Hidrolizat de proteine din cazeină constând în: — minimum 20 % dar maximum 70 % aminoacizi liberi, în greutate, și — peptone, din care peste 90 % în greutate peptone care au o masă moleculară de maximum 2 000 Da	0 %	kg	31.12.2022
*ex 2804 50 90	40	Telur (CAS RN 13494-80-9) de o puritate în greutate de 99,99 % sau mai mult, dar de maximum 99,999 %, pe baza impurităților metalice măsurate prin analiza PCI	0 %	—	31.12.2018
*ex 2805 19 90	20	Litiu (metal) (CAS RN 7439-93-2) cu o puritate în greutate de minimum 98,8 %	0 %	—	31.12.2022
*ex 2811 22 00	15	Dioxid de siliciu amorf (CAS RN 60676-86-0), — sub formă de pudră — cu o puritate de minimum 99,0 % în greutate — cu o mediană a diametrului particulei de minimum 0,7 μm, dar de maximum 2,1 μm — 70 % dintre particule au un diametru de maximum 3 μm	0 %	—	31.12.2020
*ex 2811 29 90	10	Dioxid de telur (CAS RN 7446-07-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2816 40 00	10	Hidroxid de bariu (CAS RN 17194-00-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2823 00 00	10	Dioxid de titan (CAS RN 13463-67-7): — cu o puritate, în greutate, de minimum 99,9 %, — cu granule de minimum 0,7 μm dar de maximum 2,1 μm	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 2825 10 00	10	Clorură de hidroxilamoniu (CAS RN 5470-11-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2825 60 00	10	Dioxid de zirconiu (CAS RN 1314-23-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2835 10 00	10	Hipofosfit de sodiu monohidrat (CAS RN 10039-56-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2837 20 00	20	Hexacianoferat (II) de amoniu ferich (III) (CAS RN 25869-00-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2839 19 00	10	Disilicat de disodiu (CAS RN 13870-28-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2841 50 00	10	Dicromat de potasiu (CAS RN 7778-50-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2841 80 00	10	Wolframat de diamoniu (paratungstat de amoniu) (CAS RN 11120-25-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2841 90 30	10	Metavanadat de potasiu (CAS RN 13769-43-2)	0 %	kg	31.12.2022
*ex 2841 90 85	10	Oxid de cobalt (III) și de litiu (CAS RN 12190-79-3), cu un conținut de cobalt de cel puțin 59 %	0 %	—	31.12.2022
*ex 2850 00 20	30	Nitrură de titan (CAS RN 25583-20-4) având dimensiunea unei particule mai mici de 250 nm	0 %	—	31.12.2022
*ex 2850 00 20	60	Disilan (CAS RN 1590-87-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2903 39 19	20	5-Bromopent-1-enă (CAS RN 1119-51-3)	0 %	—	31.12.2022
*2903 39 31		2,3,3,3-Tetrafluor -1- propenă (2,3,3,3- tetrafluorpropenă) (CAS RN 754-12-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2903 39 35	20	Trans-1,3,3,3-tetrafluorprop-1-enă (Trans-1,3,3,3- tetrafluorpropenă) (CAS RN 29118-24-9)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2903 39 39	40	1,1,2,3,4,4-hexafluorbuta-1,3-dienă (CAS RN 685-63-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2903 89 80	50	Clorociclopentan (CAS RN 930-28-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2903 89 80	60	Octafluorociclobutan (CAS RN 115-25-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2904 99 00	40	Clorură de 4-clorobenzensulfonil (CAS RN 98-60-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2905 19 00	70	Tetrabutanolat de titan (CAS RN 5593-70-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2905 19 00	80	Tetraisopropoxid de titan (CAS RN 546-68-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2905 39 95	20	Butan-1,2-diol (CAS RN 584-03-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2905 39 95	40	1,10-Decandiol (CAS RN 112-47-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2906 29 00	30	2-Feniletanol (CAS RN 60-12-8)	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 2908 99 00	40	Acid 4,5-dihidroxi-naftalen-2,7-disulfonic (CAS RN 148-25-4)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2912 29 00	35	Cinamaldehydă (CAS RN 104-55-2)	0 %	kg	31.12.2022
*ex 2912 29 00	50	4-Izobutilbenzaldehydă (CAS RN 40150-98-9)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2912 49 00	20	4-Hidroxi-benzaldehydă (CAS RN 123-08-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 19 90	20	Heptan-2-onă (CAS RN 110-43-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 19 90	30	3-Metilbutanonă (CAS RN 563-80-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 19 90	40	Pentan-2-onă (CAS RN 107-87-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 39 00	30	Benzofenonă (CAS RN 119-61-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 39 00	70	Benzil (CAS RN 134-81-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 39 00	80	4'-Metilacetofenonă (CAS RN 122-00-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 50 00	45	3,4-Dihidroxibenzofenonă (CAS RN 10425-11-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 50 00	60	2,2-Dimetoxi-2-fenilacetatofenonă (CAS RN 24650-42-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2914 79 00	20	2,4'-Difluorbenzofenonă (CAS RN 342-25-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2915 60 19	10	Butirat de etil (CAS RN 105-54-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2915 90 70	30	Clorură de 3,3-dimetilbutiril (CAS RN 7065-46-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2916 12 00	70	Acrilat de 2-(2-viniloxietoxi)etil (CAS RN 86273-46-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2916 13 00	30	Pulbere de monometacrilat de zinc (CAS RN 63451-47-8), care conține sau nu impurități de fabricație de maximum 17 % în greutate	0 %	—	31.12.2020
*ex 2916 39 90	55	Acid 4-tert-butilbenzoic (CAS RN 98-73-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2916 39 90	75	Acid m-toluic (CAS RN 99-04-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2916 39 90	85	Acid (2,4,5-trifluorofenil)acetic (CAS RN 209995-38-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2917 19 10	20	Malonat de dietil (CAS RN 105-53-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2918 29 00	35	3,4,5-Trihidroxibenzoat de propil (CAS RN 121-79-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2918 30 00	50	Acetoacetat de etil (CAS RN 141-97-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2918 99 90	15	2,3-Epoxi-3-fenilbutirat de etil (CAS RN 77-83-8)	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 2918 99 90	27	3-Etoxipropionat de etil (CAS RN 763-69-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2920 29 00	15	Acid fosforos, ester de 3,3',5,5'-tetrakis(1,1-dimetiletil)-6,6'-dimetil[1,1'-bifenil]-2,2'-diil tetra-1-naftalenil (CAS RN 198979-98-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2920 29 00	50	Fosetil de aluminiu (CAS RN 39148-24-8)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2920 29 00	60	Fosetil de sodiu (CAS RN 39148-16-8) sub formă de soluție apoasă cu un conținut de fosetil-sodiu în greutate de minimum 35 %, dar de maximum 45 %, destinat a fi utilizat la fabricarea pesticidelor (?)	0 %	—	31.12.2021
*ex 2920 90 10	60	Metil carbonat de 2,4-di-terț-butil-5-nitrofenil (CAS RN 873055-55-1)	0 %	—	31.12.2022
*2921 13 00		Clorură de 2-(N,N-dietilamino)etil, clorhidrat (CAS RN 869-24-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 19 99	70	Triclorură (N,N-Dimetiloctilamină) de bor (1:1) (CAS RN 34762-90-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 30 99	40	Ciclopropilamină (CAS RN 765-30-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 42 00	86	2,5-Dicloranilină (CAS RN 95-82-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 42 00	87	N-Metilanilină (CAS RN 100-61-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 42 00	88	Acid 3,4-dicloranilină-6-sulfonic (CAS RN 6331-96-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 43 00	80	6-Cloro-α,α,α-trifluoro-m-toluidină (CAS RN 121-50-6)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2921 45 00	60	1-Naftilamină (CAS RN 134-32-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 45 00	70	Acid 8-aminonaftalin-2-sulfonic (CAS RN 119-28-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 59 90	30	Diclorhidrat de 3,3'-diclorbenzidină (CAS RN 612-83-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2921 59 90	60	Diclorhidrat de (2R,5R)-1,6-difenilhexan-2,5-diamină (CAS RN 1247119-31-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2922 19 00	20	Clorhidrat de 2-(2-metoxifenoxi) etilamină (CAS RN 64464-07-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2922 49 85	20	Acid 3-amino-4-clorobenzoic (CAS RN 2840-28-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2922 49 85	60	Etil-4-diaminobenzoat de etil (CAS RN 10287-53-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2922 49 85	75	Izopropil ester de L-alanină hidroclorid (CAS RN 62062-65-1)	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 2922 50 00	15	3,5-Diiodotironină (CAS RN 1041-01-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2924 19 00	25	Izobutilidendiuree (CAS RN 6104-30-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2924 19 00	80	Tetrabutiluree (CAS RN 4559-86-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2924 29 70	53	4-Amino-N-[4-(aminocarbonil)fenil]benzamidă (CAS RN 74441-06-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2924 29 70	86	Antranilamidă (CAS RN 88-68-6) cu o puritate de peste 99,5 % din greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 2925 19 95	20	4,5,6,7-Tetrahidroizoindol-1,3-dionă (CAS RN 4720-86-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2925 19 95	30	N,N'-(<i>m</i> -Fenilen)dimaleimidă (CAS RN 3006-93-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2927 00 00	80	Acid 4-[(2,5-diclorofenil)azo]-3-hidroxi-2-naftoic (CAS RN 51867-77-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2929 10 00	20	Izocianat de butil (CAS RN 111-36-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2929 10 00	55	2,5 (și 2,6)-Bis(isocianatometil)biciclo[2.2.1]heptan (CAS RN 74091-64-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2929 10 00	80	1,3-Bis(isocianatometil)benzen (CAS RN 3634-83-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2930 20 00	10	Prosulfocarb (ISO) (CAS RN 52888-80-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2930 90 98	65	Tetrakis(3-mercaptopropionat) de pentaeritritol (CAS RN 7575-23-7)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2930 90 98	68	Clethodim (ISO) (CAS RN 99129-21-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2931 39 90	08	Diizobutilditioniofosfinat de sodiu (CAS RN 13360-78-6) în soluție apoasă	0 %	—	31.12.2022
*ex 2931 39 90	25	Acid (1Z)-1-propenilfosonic (CAS RN 25383-06-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2931 90 00	20	Ferocen (CAS RN 102-54-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2932 14 00	10	1,6-Dicloro-1,6-dideoxi-β-D-fructofuranozil-4-cloro-4 deoxi-α-D-galactopiranozid (CAS RN 56038-13-2)	0 %	—	31.12.2019
*ex 2932 20 90	40	(S)-(-)-α-Amino-γ-butirolactonă, bromhidrat (CAS RN 15295-77-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2932 20 90	50	L-Lactid (CAS RN 4511-42-6) sau D-lactid (CAS RN 13076-17-0) sau dilactid (CAS RN 95-96-5)	0 %	t	31.12.2022
*ex 2932 99 00	25	Acid 1-(2,2-difluorbenzo[d][1,3]dioxol-5-il)ciclopropancarboxilic (CAS RN 862574-88-7)	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 2932 99 00	80	1,3:2,4-bis-O-(4-Metilbenziliden)-D-glucitol (CAS RN 81541-12-0)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2933 19 90	80	Acid 3-(4,5-dihidro-3-metil-5-oxo-1H-pirazol-1-il)benzensulfonic (CAS RN 119-17-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 29 90	80	Imazalil (ISO) (CAS RN 35554-44-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 39 99	12	2,3-Dicloropiridină (CAS RN 2402-77-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 39 99	36	1-[2-[5-Metil-3-(trifluorometil)-1H-pirazol-1-il]acetil]piperidin-4-carbotioamidă (CAS RN 1003319-95-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 39 99	57	Terț-butil 3-(6-amino-3-metilpiridin-2-il)benzoat (CAS RN 1083057-14-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 49 10	30	Etil 4-oxo-1,4-dihidrochinolin-3-carboxilat (CAS RN 52980-28-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 49 90	25	Cloquintocet-mexil (ISO) (CAS RN 99607-70-2)	0 %	—	31.12.2021
*ex 2933 59 95	77	Clorhidrat de 3-(trifluorometil)-5,6,7,8-tetrahidro[1,2,4]triazolo[4,3-a]pirazină (1:1) (CAS RN 762240-92-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 79 00	30	5-Vinil-2-pirolidonă (CAS RN 7529-16-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 99 80	24	1,3-Dihidro-5,6-diamino-2H-benzimidazol-2-onă (CAS RN 55621-49-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 99 80	41	5-[4'-(Bromometil)bifenil-2-il]-1-tritil-1H-tetrazol (CAS RN 124750-51-2)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 99 80	46	Acid (S)-indolin-2-carboxilic (CAS RN 79815-20-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 99 80	47	Paclobutrazol (ISO) (CAS RN 76738-62-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2933 99 80	51	Diquat dibromid (ISO) (CAS RN 85-00-7) în soluție apoasă destinat utilizării în fabricarea erbicidelor (2)	0 %	—	31.12.2021
*ex 2934 10 00	15	Carbonat de 4-nitrofenil și de tiazol-5-ilmetil (CAS RN 144163-97-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 10 00	25	Oxalat de (S)-etil-2-(3-((2-izopropiltiazol-4-il)metil)-3-metilureido)-4-morfolinobutanoat (CAS RN 1247119-36-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 10 00	35	Diclorhidrat de (2-izopropiltiazol-4-il)-N-metilmetanamină (CAS RN 1185167-55-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 20 80	15	Bentiavalicarb-izopropil (ISO) (CAS RN 177406-68-7)	0 %	kg	31.12.2022
*ex 2934 20 80	40	1,2-Benzotiazol-3(2H)-onă (Benziothiazolinon (BIT)) (CAS RN 2634-33-5)	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 2934 30 90	10	2-Metiltiofenotiazină (CAS RN 7643-08-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 99 90	37	4-Propan-2-ilmorfolină (CAS RN 1004-14-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 99 90	52	Epoxiconazol (ISO) (CAS RN 133855-98-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 99 90	54	2-benzil-2-dimetilamino-4'-morfolinobutirofenonă (CAS RN 119313-12-1)	0 %	kg	31.12.2022
*ex 2934 99 90	56	1-[5-(2,6-Difluorofenil)-4,5-dihidro-1,2-oxazol-3-il]etanonă (CAS RN 1173693-36-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 99 90	57	Acid (6R,7R)-7-amino-8-oxo-3-(1-propenil)-5-tia-1 azabicio [4.2.0]oct -2-enă-2-carboxilic (CAS RN 120709-09-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2934 99 90	58	Dimetenamidă-P (ISO) (CAS RN 163515-14-8)	0 %	—	31.12.2018
*ex 2934 99 90	74	2-Izopropil tioantonă (CAS RN 5495-84-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2935 90 90	73	(2S)-2-Benzil-N,N-dimetilaziridină-1-sulfonamidă (CAS RN 902146-43-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2938 90 90	30	Rebaudiozidă A (CAS RN 58543-16-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 2938 90 90	40	Glicozidă steviolică purificată cu un conținut de rebaudiozidă M (CAS RN 1220616-44-3) de minimum 80 %, dar maximum 90 %, în greutate, destinată utilizării la fabricarea băuturilor nealcoolice (?)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 11 00	35	Colorant C.I. Disperse Yellow 232 (CAS RN 35773-43-4) și preparate pe baza acestui colorant al căror conținut de colorant C.I. Disperse Yellow 232 este mai mare sau egal cu 50 % în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 11 00	45	Preparate de coloranți dispersați care conțin: — C.I. Disperse Orange 61 sau Disperse Orange 288, — C.I. Disperse Blue 291:1, — C.I. Disperse Violet 93:1, — care conțin sau nu C.I. Disperse Red 54	0 %	—	31.12.2020
*ex 3204 13 00	30	Colorant C.I. Basic Blue 7 (CAS RN 2390-60-5) și preparate pe baza acestui colorant al căror conținut de colorant C.I. Basic Blue 7 este mai mare sau egal cu 50 % în greutate	0 %	—	31.12.2018
*ex 3204 13 00	40	Colorant C.I. Basic Violet 1 (CAS RN 603-47-4 sau CAS RN 8004-87-3) și preparate pe baza acestui colorant al căror conținut de colorant C.I. Basic Violet 1 este mai mare sau egal cu 90 % în greutate	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3204 15 00	80	Colorant C.I. Vat Blue 1 (CAS RN 482-89-3) și preparate pe baza acestuia cu un conținut de colorant C.I. Vat Blue 1 de minimum 94 % în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 17 00	26	Colorant C.I. Pigment Orange 13 (CAS RN 3520-72-7) și preparate pe baza acestuia cu un conținut de colorant C.I. Pigment Orange 13 de minimum 80 % în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 17 00	75	Colorant C.I. Pigment Orange 5 (CAS RN 3468-63-1) și preparate pe baza acestui colorant al căror conținut de colorant C.I. Pigment Orange 5 este mai mare sau egal cu 80 % în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 17 00	80	Colorant C.I. Pigment Red 207 (CAS RN 71819-77-7) și preparate pe baza acestui colorant al căror conținut de colorant C.I. Pigment Red 207 este mai mare sau egal cu 50 % în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 17 00	85	Colorant C.I. Pigment Blue 61 (CAS RN 1324-76-1) și preparate pe baza acestui colorant al căror conținut de colorant C.I. Pigment Blue 61 este mai mare sau egal cu 35 % în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 17 00	88	Colorant C.I. Pigment Violet 3 (CAS RN 1325-82-2 sau CAS RN 101357-19-1) și preparate pe baza acestui colorant al căror conținut de colorant C.I. Pigment Violet 3 este mai mare sau egal cu 90 % în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 19 00	16	Colorant C.I. Solvent Yellow 133 (CAS RN 51202-86-9) și preparate pe baza acestuia cu un conținut de colorant C.I. Solvent Yellow 133 de minimum 97 % în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 19 00	84	Colorant C.I. Solvent Blue 67 (CAS RN 12226-78-7) și preparate pe baza acestui colorant al căror conținut de colorant C.I. Solvent Blue 67 este mai mare sau egal cu 98 % în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3204 90 00	20	Preparate de colorant C.I. Solvent Red 175 (CAS RN 68411-78-6) în distilate de petrol, fracția naftenică ușoară hidrotrată (CAS RN 64742-53-6), cu conținut de minimum 40 % și maximum 60 % în greutate de C.I. Solvent Red 175	0 %	—	31.12.2022
*ex 3206 49 70	30	Colorant C.I. Pigment Black 12 (CAS RN 68187-02-0) și preparate pe baza acestuia cu un conținut de colorant C.I. Pigment Black 12 de minimum 50 % în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3207 40 85	40	Fulgi de sticlă (CAS RN 65997-17-3): — cu o grosime de minimum 0,3 μm, dar de maximum 10 μm și — acoperiți cu dioxid de titan (CAS RN 13463-67-7) sau oxid de fier (CAS RN 18282-10-5)	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3208 90 19 *ex 3208 90 91	25 20	Copolimer de tetrafluoretilenă în soluție de butilacetat cu un conținut de solvent de 50 % (± 2 %) în greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3208 90 19	65	Siliconi care conțin în greutate minimum 50 % xilen și maximum 25 % silice, de tipul celor utilizați pentru fabricarea implanturilor chirurgicale utilizabile pe termen lung	0 %	—	31.12.2018
*ex 3208 90 19	75	Copolimer de acenaftalenă în soluție de lactat de etil	0 %	—	31.12.2022
*ex 3215 11 00 *ex 3215 19 00	10 10	Cerneală de imprimat, lichidă, alcătuită dintr-o dispersie a unui copolimer de acrilat de vinil și de pigmenți coloranți în izoparafine, conținând în greutate maximum 13 % copolimer de acrilat de vinil și de pigmenți coloranți	0 %	—	31.12.2018
*ex 3215 19 00	20	Cerneală: — constând într-un polimer de poliester și o dispersie de argint (CAS RN 7440-22-4) și de clorură de argint (CAS RN 7783-90-6) în metil propil cetonă (CAS RN 107-87-9), — cu un conținut total de substanță uscată în greutate de minimum 55 %, dar maximum 57 %, și — cu o greutate specifică de minimum 1,40 g/cm ³ , dar maximum 1,60 g/cm ³ , destinată utilizării la fabricarea de electrozi ⁽²⁾	0 %	1	31.12.2022
*ex 3402 13 00	20	Agent tensioactiv, conținând 1,4-dimetil-1,4-bis(2-metilpropil)-2-butană-1,4-diil eter, polimerizat cu oxiran, terminat cu metil	0 %	—	31.12.2022
*ex 3506 91 90	60	Material adeziv de lipire temporară a plăcilor, sub forma unei suspensii de polimer solid în d-limonen (CAS RN 5989-27-5), cu un conținut polimeric în greutate de minimum 65 %, dar maximum 75 %	0 %	1	31.12.2022
*ex 3506 91 90	70	Antiaderent temporar pentru plăci, sub forma unei suspensii de polimer solid în ciclopentană (CAS RN 120-92-3), cu un conținut polimeric de maximum 10 % în greutate	0 %	1	31.12.2022
*ex 3603 00 60	10	Aprinzătoare pentru generatoare cu gaz cu o lungime totală de minimum 20,34 mm și maximum 25,25 mm și o lungime a pinului de minimum 6,68 mm ($\pm 0,3$ mm) și maximum 6,9 mm ($\pm 0,3$ mm)	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3707 90 29	50	Amestec de cerneală uscată sub formă de pulbere sau amestec de toner, constând din: — copolimer de stiren acrilat/butadienă — fie negru de fum, fie un pigment organic — cu sau fără conținut poliolefină sau silice amorfă destinată a fi utilizată ca revelator în fabricarea de sticle sau cartușe cu cerneală/toner pentru faxuri, imprimante de calculatoare sau copiatoare ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 3801 90 00	20	Pudră pe bază de grafit acoperit cu smoală cu: — dimensiunea medie a particulelor de minimum 10,8 μm și maximum 13,0 μm, — conținut de fier sub 40 ppm, — conținut de cupru sub 5 ppm, — conținut de nichel sub 5 ppm, — suprafața medie (atmosferă N2) de minimum 3,0 m ² /g și maximum 4,36 m ² /g, și — impurități metalice magnetice sub 0,3 ppm	0 %	kg	31.12.2022
*ex 3808 91 90	60	Spinetoram (ISO) (CAS RN 935545-74-7), preparat alcătuit din doi compuși ai spinosinului (3'-etoxi-5,6-dihidro spinosin J) și (3'-etoxi-spinosin L)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 21 00	30	Aditivi pentru uleiuri lubrifiante, care conțin uleiuri minerale, constând din săruri de calciu ale produselor de reacție ale fenolului substituit de poliizobutilenă cu acid salicilic și formaldehidă, folosiți ca aditivi concentrați pentru fabricarea uleiurilor de motor printr-un proces de amestecare	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 21 00	50	Aditivi pentru uleiuri lubrifiante, — pe bază de alchilbenzensulfonați de calciu C16-24 (CAS RN 70024-69-0), — conținând uleiuri minerale, folosiți ca aditivi concentrați pentru fabricarea uleiurilor de motor printr-un proces de amestecare	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3811 21 00	60	Aditivi pentru uleiuri lubrifiante, conținând uleiuri minerale, — pe bază de benzensulfonat substituit cu polipropilenil de calciu (CAS RN 75975-85-8) cu un conținut în greutate cuprins între minimum 25 % și maximum 35 %, — cu un indice de bază cuprins între minimum 280 și maximum 320, folosiți ca aditivi concentrați pentru fabricarea uleiurilor de motor printr-un proces de amestecare	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 21 00	70	Aditivi pentru uleiuri lubrifiante, — conținând succinimidă de poliizobutilenă derivată din produse de reacție ale poliaminelor de polietilenă cu anhidridă poliizobutenil succinică (CAS RN 84605-20-9) — conținând uleiuri minerale, — cu un conținut de clor în greutate cuprins între minimum 0,05 % și maximum 0,25 %, — cu un indice de bază de minimum 20, folosiți ca aditivi concentrați pentru fabricarea uleiurilor de motor printr-un proces de amestecare	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 21 00	85	Aditivi, — conținând minimum 20 %, dar maximum 45 % în greutate uleiuri minerale, — pe bază de amestec de săruri de calciu de dodecilfenol sulfur ramificate, carbonatat sau nu, de tipul celor utilizați la fabricarea amestecurilor de aditivi pentru uleiuri lubrifiante	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 29 00	20	Aditivi pentru uleiuri lubrifiante, constând în produși de reacție ai acidului bis(2-metilpentan-2-il)ditiofosforic cu oxid de propilenă, oxid de fosfor și amine cu lanțuri alchilice C12-14, folosiți ca aditivi concentrați pentru fabricarea uleiurilor lubrifiante	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 29 00	30	Aditivi pentru uleiuri lubrifiante, constând din produși de reacție ai carboxilatului de butil-ciclohex-3-ene, sulfului și fosfitului de trifenil (CAS RN 93925-37-2), folosiți ca aditivi concentrați pentru fabricarea uleiurilor de motor printr-un proces de amestecare	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3811 29 00	40	Aditivi pentru uleiuri lubrifiante, constând în produși de reacție ai 2-metil-prop-1-enei cu monoclorură de sulf și sulfură de sodiu (CAS RN 68511-50-2), cu un conținut de clor în greutate de 0,01 % sau mai mult, dar de maximum 0,5 %, folosiți ca aditivi concentrați pentru fabricarea uleiurilor lubrifiante	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 29 00	50	Aditivi pentru uleiuri lubrifiante, constând dintr-un amestec de N,N-dialchil -2-hidroxiacetamide cu lungimea lanțului alchil cuprinsă între 12 și 18 atomi de carbon (CAS RN 866259-61-2), folosiți ca aditivi concentrați pentru fabricarea uleiurilor de motor printr-un proces de amestecare	0 %	—	31.12.2022
*ex 3811 90 00	40	Soluție de sare cuaternară de amoniu pe bază de succinimidă de poliizobutenil, cu un conținut de 2-etilhexanol cuprins între minimum 20 % și maximum 29,9 % din greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3812 39 90	80	Stabilizator UV, constând din: — o amină împiedicată steric: N,N'-bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil)-1,6-hexandiamină, polimer cu 2,4-dicloro-6-(4-morfolinil)-1,3,5-triazină (CAS RN 193098-40-7) și — fie un absorbant de raze UV cu o-hidroxifenil triazină sau — un compus fenolic modificat chimic	0 %	—	31.12.2022
*ex 3815 19 90 *ex 8506 90 00	87 10	Catod, în rulouri, pentru baterii zinc-aer de tip „nasture” (baterii pentru proteze auditive) ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2018
*ex 3815 90 90	16	Inițiator pe baza de dimetilaminopropil uree	0 %	—	31.12.2022
*ex 3815 90 90	18	Catalizator de oxidare conținând un ingredient activ compus din di[mangan (1+)], 1,2-bis(octahidro-4,7-dimetil-1H-1,4,7-triazonin-1-yl-kN ¹ , kN ⁴ , kN ⁷)etan-di-μ-oxo-μ-(etanoato-kO, kO')-, di[clorură(1-)], folosit la accelerarea oxidării chimice sau a înălbirii (CAS RN 1217890-37-3)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3815 90 90	22	Catalizator sub formă de pudră care constă, în greutate, din 95 % (± 1 %) dioxid de titan și 5 % (± 1 %) dioxid de siliciu	0 %	—	31.12.2022
*ex 3815 90 90	85	Catalizator pe bază de aluminosilicat (zeolit), destinat pentru alchilarea hidrocarburilor aromatice, pentru transalchilarea hidrocarburilor alchilaromatice sau pentru oligomerizarea olefinelor ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3824 99 92	26	Preparate care conțin în greutate: — minimum 60 % și maximum 75 % solvent nafta (petrol), aromatic greu (CAS RN 64742-94-5) — minimum 15 % și maximum 25 % 4-(4-nitrofenilazo)-2,6-di-sec-butil-fenol (CAS RN 111850-24-9), și — minimum 10 % și maximum 15 % 2-sec-butilfenol (CAS RN 89-72-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 92	28	Soluție apoasă cu un conținut în greutate de — minimum 10 %, dar maximum 42 % de 2-(3-cloro-5-(trifluorometil)piridin-2-il)etanamină (CAS RN 658066-44-5), — minimum 10 %, dar maximum 25 % acid sulfuric (CAS RN 7664-93-9) și — minimum 0,5 %, dar maximum 2,9 % metanol (CAS RN 67-56-1)	0 %	—	31.12.2020
*ex 3824 99 92	29	Preparat conținând în greutate: — minimum 85 % și maximum 99 % polietilen glicol eter de butil 2-ciano 3-(4-hidroxi-3-metoxifenil) acrilat, și — minimum 1 % și maximum 15 % polioxietilen (20) sorbitan trioleat	0 %	—	31.12.2020
*ex 3824 99 92	35	Preparate care conțin minimum 92 % dar maximum 96,5 % în greutate 1,3:2,4-bis-O-(4-metilbenziliden)-D-glucitol și care conțin și derivați de acid carboxilic și un alchil sulfat	0 %	—	31.12.2018
*ex 3824 99 92	39	Preparate care conțin minimum 47 % în greutate 1,3:2,4-bis-O-benziliden-D-glucitol	0 %	—	31.12.2018
*ex 3824 99 92	47	Preparat care conține: — oxid de trioctilfosfină (CAS RN 78-50-2), — oxid de dioctilhexilfosfină (CAS RN 31160-66-4), — oxid de octildihexilfosfină (CAS RN 31160-64-2) și — oxid de trihexilfosfină (CAS RN 3084-48-8)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 92	49	Preparat pe bază de etoxilat de 2,5,8,11-tetrametil-6-dodecin-5,8-diol (CAS RN 169117-72-0)	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3824 99 92	50	Preparat pe bază de carbonați de alchil conținând și un absorbant de ultraviolete, folosit în fabricarea lentilelor de ochelari ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 92	80	Complexe de dietilenglicol propilenglicol și titanat de trietanolamină (CAS RN 68784-48-5) dizolvați în dietilenglicol (CAS RN 111-46-6)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 93	30	Amestec pudră, conținând în greutate: — minimum 85 % diacrilat de zinc (CAS RN 14643-87-9), — maximum 5 % 2,6-di-terț-butil-alfa-dimetilamino-p-cresol (CAS RN 88-27-7) și — maximum 10 % stearat de zinc (CAS RN 557-05-1)	0 %	—	31.12.2018
*ex 3824 99 93	63	Amestec de fitosteroli, nu sub formă de pudră, conținând în greutate: — minimum 75 % steroli, — maximum 25 % stanoli, utilizat la fabricarea stenolilor/sterolilor sau a esterilor de stenoli/steroli ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 93	83	Preparat conținând: — C,C'-azodi(formamidă) (CAS RN 123-77-3), — oxid de magneziu (CAS RN 1309-48-4) și — bis(p-toluen sulfinat) de zinc (CAS RN 24345-02-6) în care formarea gazului de C,C'-azodi(formamidă) are loc la 135°C	0 %	—	31.12.2018
*ex 3824 99 96	85				
*ex 3824 99 93	88	Amestec de fitosteroli derivați din uleiuri de lemn și uleiuri pe bază de lemn (ulei de tal), sub formă de pudră, conținând în greutate: — minimum 60 %, dar maximum 80 % sitosteroli, — maximum 15 % campesteroli, — maximum 5 % stigmasteroli și — maximum 15 % betasitostanoli	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 96	45	Pudră de oxid de litiu-nichel-cobalt-aluminiu (CAS RN 177997-13-6) cu: — dimensiune a particulelor de sub 10 μm, — puritate, în greutate, de peste 98 %	0 %	kg	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3824 99 96	50	Hidroxid de nichel, dopat cu hidroxid de zinc și hidroxid de cobalt în procent de minimum 12 % și maximum 18 % în greutate, de tipul celui folosit la producerea electrozilor pozitivi pentru acumuloare	0 %	—	31.12.2022
*ex 3824 99 96	87	Oxid de platină (CAS RN 12035-82-4) fixat pe un suport poros de oxid de aluminiu (CAS RN 1344-28-1), care conține, în greutate — platină în proporție de minimum 0,1 %, dar de maximum 1 % și — diclorură de etilaluminiu în proporție de minimum 0,5 %, dar de maximum 5 % (CAS RN 563-43-9)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3903 90 90	15	Copolimer sub formă de granule cu conținut în greutate: — 78 (± 4 %) stiren, — 9 (± 2 %) n-butil acrilat, — 11 (± 3 %) n-butil metacrilat, — 1.5 (± 0,7 %) acid metacrilic și — 0,01 % sau mai mult de ceară de poliolefină dar maximum 2,5 %	0 %	—	31.12.2018
*ex 3904 69 80	85	Copolimer de etilenă cu clorotrifluoretilen, modificat sau nu cu hexafluorizobutilen, sub formă de pulbere, cu sau fără materiale de umplură	0 %	—	31.12.2022
*ex 3905 30 00	10	Preparat vâscos, compus în principal din poli(alcool vinilic) (CAS RN 9002-89-5), un solvent organic și apă, utilizat ca înveliș de protecție a plachetelor în procesul de fabricație a semiconductoarelor ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 3905 91 00	40	Copolimer de etilenă și alcool vinilic hidrosolubil (CAS RN 26221-27-2), conținând în greutate maximum 38 % etilenă ca unitate monomerică	0 %	—	31.12.2022
*ex 3906 90 90	27	Copolimer de metacrilat de stearil, acrilat de izooctil și acid acrilic, dizolvat în palmitat de izopropil	0 %	—	31.12.2022
*ex 3907 20 20	20	Politetrametilen eter glicol cu o masă moleculară medie în masă (Mw) de minimum 2 700, dar de maximum 3 100 (CAS RN 25190-06-1)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3907 20 20	60	Eter monobutlic de propilen glicol (CAS RN 9003-13-8) cu o alcalinitate de maximum 1 ppm de sodiu	0 %	—	31.12.2022
*ex 3907 20 99	80	Izoamil alcool polioxietilenă eter (CAS RN 62601-60-9)	0 %	kg	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3907 30 00	60	Rășină de poliglicidil poliglicerol eter (CAS RN 118549-88-5)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3907 99 80	25	Copolimer cu un conținut minim de acid tereftalic și/sau izomeri ai acestuia și de ciclohexandimetanol de minimum 72 % din greutate	0 %	—	31.12.2022
*ex 3907 99 80	70	Copolimer de etilenă tereftalat și de ciclohexan dimetanol, cu un conținut de ciclohexan dimetanol mai mare de 10 % în greutate	3.5 %	—	31.12.2019
*ex 3910 00 00	50	Adeziv sensibil la presiune pe bază de silicon în solvent conținând copoli(dimetil siloxan/difenil siloxan)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3911 90 19	30	Copolimer de etilenimină și ditiocarbamat de etileneimină, în soluție apoasă de hidroxid de sodiu	0 %	—	31.12.2022
*ex 3911 90 99	53	Polimer hidrogenat de 1,2,3,4,4a,5,8,8a-octahidro-1,4:5,8-dimetanonaftalină cu 3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metano-1H-inden și 4,4a,9,9a-tetrahidro-1,4-metano-1H-fluoren (CAS RN 503442-46-4)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3911 90 99	57	Polimer hidrogenat de 1,2,3,4,4a,5,8,8a-octahidro-1,4:5,8-dimetanonaftalină cu 4,4a,9,9a-tetrahidro-1,4-metano-1H-flouren (CAS RN 503298-02-0)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3919 10 80 *ex 3919 90 80	40 43	Folie neagră din poli(clorură de vinil): — cu o strălucire de peste 30 de grade măsurată prin metoda ASTM D 2457, — acoperită sau nu pe una din fețe cu o folie de protecție din poli(etilen tereftalat) și, pe cealaltă față, cu un strat canelat de adeziv sensibil la presiune și un strat antiadeziv	0 %	—	31.12.2022
*ex 3919 10 80 *ex 3919 90 80	45 45	Bandă armată din spumă de polietilen, acoperită pe ambele fețe cu adeziv autocolant cu microcanale sensibil la presiune și dublat, pe una din fețe, de o bandă protectoare cu o grosime minimă de 0,38 mm și maximă de 1,53 mm	0 %	—	31.12.2022
*ex 3919 10 80 *ex 3919 90 80	55 53	Banda din spuma acrilica, acoperita pe una din fete cu un adeziv termoactivabil sau un adeziv sensibil la presiune și pe cealaltă față cu un adeziv acrilic sensibil la presiune și o folie detașabilă, cu lipire prin exfoliere (peel adhesion) la un unghi de 90° la mai mult de 25 N/cm (determinat prin metoda ASTM D 3330)	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3919 90 80	82	Folie reflectorizantă, constând în: — un strat de poliuretan, — un strat de microsfere din sticlă, — un strat de aluminiu metalizat și — un adeziv, acoperit pe una din fețe sau pe ambele fețe cu un strat antiadeziv, — un strat de poli(clorură de vinil) sau nu, — un strat care poate să includă sau nu semne distinctive de securitate împotriva contrafacerii, modificării sau înlocuirii datelor sau a duplicării ori o marcă oficială pentru o utilizare determinată	0 %	—	31.12.2020
*ex 3919 90 80 *ex 9001 90 00	83 33	Folii reflectorizante sau refractive, sub formă de role, — pentru protecția împotriva radiațiilor termice ultraviolete sau infraroșii, care se aplică pe ferestre, sau — pentru transmiterea și distribuirea egală a luminii, destinate modulelor LCD	0 %	—	31.12.2022
*ex 3920 20 29	94	Folie coextrudată tristratificată, — fiecare strat conținând un amestec de polipropilenă și polietilenă, — conținând în greutate maximum 3 % alți polimeri, — conținând sau nu dioxid de titan în stratul central, — cu grosimea totală de maximum 70 μm	0 %	—	31.12.2022
*ex 3920 62 19	60	Folie de poli(etilen) tereftalat: — cu o grosime de maximum 20μm — acoperită pe cel puțin o față cu un strat etanș de gaz într-o matrice polimeră în care s-a presărat siliciu sau oxid de aluminiu și care are o grosime de maximum 2μm	0 %	—	31.12.2022
*ex 3920 99 28	55	Peliculă termoplastică din poliuretan extrudat cu următoarele caracteristici: — nu este autoadezivă — un indice de galben de minimum 1,0, dar de maximum 2,5 pentru 10 mm de pelicule suprapuse (determinat conform metodei de testare ASTM E313-10), — o transmisie a luminii de peste 87 % pentru 10 mm de pelicule suprapuse (determinată prin metoda de testare ASTM D 1003-11)	0 %	—	31.12.2018

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
		— o grosime totală de minimum 0,38 mm, dar de maximum 7,6 mm, — o lăţime de minimum 99 cm, dar de maximum 305 cm, de tipul celor utilizate la producţia de sticlă securit formată din foi lipite			
*ex 3921 13 10	20	Rulouri din spumă de poliuretan cu celule deschise: — cu o grosime de 2,29 mm ($\pm$ 0,25 mm), — tratate la suprafaţă cu un promotor de aderenţă poros şi — laminate cu o folie de poliester şi un strat de material textil	0 %	—	31.12.2022
*ex 3921 19 00	60	Folie de separare formată din mai multe straturi multiporoase, cu: — un strat de polietilenă microporos între două straturi de polipropilenă microporoase, prezentând sau nu un strat de acoperire de oxid de aluminiu pe ambele părţi, — o lăţime de minimum 65 mm, dar maximum 170 mm, — o grosime totală de minimum 0,01 mm, dar maximum 0,03 mm, — o porozitate de minimum 0,25, dar maximum 0,65	0 %	m ²	31.12.2022
*ex 3921 19 00	70	Membrane microporoase din politetrafluoroetilenă expandată (ePTFE) în rulouri, cu: — lăţimea de minimum 1 600 mm şi maximum 1 730 mm, — grosimea membranei de minimum 15 µm şi maximum 50 µm pentru utilizare la fabricarea membranelor ePTFE cu două componente (?)	0 %	—	31.12.2022
*ex 3921 19 00	80	Folie microporoasă într-un singur strat de polipropilenă sau folie microporoasă în trei straturi de polipropilenă, polietilenă şi polipropilenă, fiecare folie având — contractarea în direcţia de producţie transversală zero (TD shrinkage), — grosimea totală de minimum 10 µm şi maximum 50 µm, — lăţimea de minimum 15 mm şi maximum 900 mm, — lungimea de minimum 200 m şi maximum 3 000 m, şi — dimensiunea medie a porilor între 0,02 µm şi 0,1 µm	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 3926 30 00 *ex 3926 90 97	30 34	Piese decorative galvanizate interioare sau exterioare constând în: — un copolimer de acrilonitril-butadien-stiren (ABS), chiar amestecat cu policarbonat, — straturi de cupru, nichel și crom destinate utilizării la fabricarea de piese pentru autovehiculele de la pozițiile 8701-8705 ⁽²⁾	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 3926 90 97	33	Carcase, părți de carcase, cilindri, butoane de reglaj, rame, capace și alte piese din acrilonitril-butadien-stiren sau policarbonat, de tipul celor folosite la fabricarea telecomenzilor	0 %	p/st	31.12.2019
*ex 3926 90 97	77	Inel de decuplare de silicon, cu un diametru interior de 15,4 mm (+ 0,0 mm/- 0,1 mm), de tipul celor utilizate pentru sistemele de senzori de asistență la parcare	0 %	p/st	31.12.2021
*ex 4104 41 19	10	Piele de bivol, șpăluită, tăbăcită cu crom, retăbăcită sintetic („piele semifinită”), uscată	0 %	—	31.12.2022
*ex 5407 10 00	10	Material textil constituit din fire de urzeală din poliamidă-6,6 și din fire de țesătură din poliamidă-6,6, poliuretan și un copolimer de acid tereftalic, p-fenilendiamină și 3,4'-oxibis (fenil enamină)	0 %	—	31.12.2022
*ex 5603 12 90	50	Materiale nețesute: — cu o greutate de minim 30 g/m ² , dar care nu depășește 60 g/m ² , — conținând fibre de polipropilenă sau fibre de polipropilenă și polietilenă, — chiar imprimate cu: — pe o parte, 65 % din suprafața totală cu excrescențe circulare cu diametrul de 4 mm din fibre ancorate, proeminente, neîntărite și buclate, care pot servi la fixarea croșetelor extrudate iar restul de 35 % din suprafață fiind întărită, — iar pe partea cealaltă o suprafață netedă netexturată, destinate a fi utilizate la producerea de scutece, a garniturii pentru scutece și a articolelor igienice similare ⁽²⁾	0 %	m ²	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 7009 10 00	50	Oglindă din sticlă electrocromatică nefinisată cu atenuare automată a intensității luminoase pentru oglinzile retrovizoare ale autovehiculelor: — indiferent dacă este sau nu echipată cu plăcuță de suport din material plastic, — indiferent dacă este sau nu echipată cu un element de încălzire, — indiferent dacă este sau nu echipată cu afișare Blind Spot Module (BSM) (modul pentru unghi mort)	0 %	—	31.12.2022
*ex 7019 12 00	05	Semitort de 1 980 până la 2 033 tex, alcătuit din filamente de sticlă continue de 9 μm (± 0,5μm)	0 %	—	31.12.2022
*ex 7019 12 00	25				
*ex 7019 19 10	15	Fire din sticlă S de 33 tex sau un multiplu al acestei valori (± 13 %), fabricate din filamente de fibră de sticlă continue, cu un diametru al fibrelor de 9 μm (- 1 μm / + 1,5 μm)	0 %	—	31.12.2022
*ex 7019 19 10	50	Fire de 11 tex sau un multiplu al acestei valori (± 7,5 %), obținute din filamente continue de fibră de sticlă, conținând în greutate minimum 93 % dioxid de siliciu, cu un diametru nominal de 6 μm sau 9 μm, altele decât cele tratate	0 %	—	31.12.2022
*ex 7020 00 10	20	Materie primă pentru elemente optice din dioxid de siliciu topit, cu: — o grosime de minimum 10 cm, dar maximum 40 cm și — o greutate de minimum 100 kg	0 %	—	31.12.2022
*ex 7315 11 90	10	Lanț de distribuție cu role din oțel cu o limită de oboseală de 2 kN la minimum 7 000 rpm pentru utilizare la fabricarea motoarelor de autovehicule ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 7601 20 20	10	Brame și țagle din aliaj de aluminiu, conținând litiu	0 %	—	31.12.2022
*ex 7608 20 20	30	Ansamblu pentru furnizarea de aer comprimat, cu rezonator sau nu, cuprinzând cel puțin:	0 %	—	31.12.2022
*ex 8708 91 99	40	— un tub din aluminiu solid, cu suport de fixare sau nu, — un furtun din cauciuc flexibil și — o clemă din metal destinat utilizării la fabricarea mărfurilor de la capitolul 87 ⁽²⁾			
*ex 8101 96 00	20	Sârmă de tungsten — cu conținut, în greutate, de minimum 99,95 % tungsten, și — cu dimensiunea maximă în secțiunea transversală 1,02 mm	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 8102 10 00	10	Molibden pulbere — cu o puritate de 99,90 % în greutate sau mai mult, și — cu mărimea particulelor de minimum 1,0 μm, dar maximum 5,0 μm	0 %	—	31.12.2022
*ex 8105 90 00	10	Bare sau fire din aliaj de cobalt care conțin, în greutate: — 35 % (± 2 %) cobalt, — 25 % (± 1 %) nichel, — 19 % (± 1 %) crom și — 7 % (± 2 %) fier în conformitate cu specificațiile referitoare la materiale AMS 5842, de tipul celor utilizate în industria aerospațială	0 %	—	31.12.2018
*ex 8108 20 00	55	Lingou din aliaj de titan, — cu înălțimea de minimum 17,8 cm, lungimea de minimum 180 cm și lățimea de minimum 48,3 cm, — o greutate de minimum 680 kg, cu un conținut al elementelor de aliaj, în greutate de: — minimum 3 % și maximum 7 % aluminiu, — minimum 1 % și maximum 5 % staniu — minimum 3 % și maximum 5 % zirconiu — minimum 4 % și maximum 8 % molibden	0 %	—	31.12.2020
*ex 8108 20 00	70	Brame din aliaj de titan, cu — înălțimea de minimum 20,3 cm și maximum 23,3 cm, — lungimea de minimum 246,1 cm și maximum 289,6 cm, — lățimea de minimum 40,6 cm și maximum 46,7 cm, — greutatea de minimum 820 kg și maximum 965 kg, cu un conținut al elementelor de aliaj, în greutate: — minimum 5,2 % și maximum 6,2 % aluminiu, — minimum 2,5 % și maximum 4,8 % vanadiu	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 8108 90 30	15	Bare și sârme din aliaj de titan cu: — secțiune solidă uniformă în formă de cilindru, — diametrul de minimum 0,8 mm și maximum 5 mm, — conținut de aluminiu, în greutate, de minimum 0,3 % și maximum 0,7 %, — conținut de siliciu, în greutate, de minimum 0,3 % și maximum 0,6 %, — conținut de niobiu, în greutate, de minimum 0,1 și maximum 0,3 % și — conținut de fier, în greutate, de maximum 0,2 %	0 %	kg	31.12.2022
*ex 8108 90 50	45	Plăci, table și benzi din titan nealiat, laminate la rece sau la cald, cu: — o grosime de minimum 0,4 mm, dar maximum 100 mm, — o lungime de maximum 14 m și — o lățime de maximum 4 m	0 %	kg	31.12.2022
*ex 8108 90 50	55	Plăci, table, benzi și folii din aliaj de titan	0 %	—	31.12.2021
*ex 8108 90 60	30	Tuburi și țevi fără sudură, din titan sau dintr-un aliaj de titan, cu: — un diametru de minimum 19 mm, dar maximum 159 mm, — o grosime a peretelui de minimum 0,4 mm, dar maximum 8 mm, și — o lungime maximă de 18 m	0 %	kg	31.12.2022
*ex 8113 00 90	10	Placă suport din carbură de aluminiu siliciu (AlSiC-9) pentru circuite electronice	0 %	—	31.12.2022
*ex 8207 30 10	10	Set de unelte de presare cu transfer și/sau în tandem pentru profilare la rece, presare, desinare, tăiere, ștanțare, îndoire, calibrare, bordurare și gătuire a colilor de metal, destinat utilizării la fabricarea elementelor cadrului autovehiculelor ⁽²⁾	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8407 33 20 *ex 8407 33 80 *ex 8407 90 80 *ex 8407 90 90	10 10 10 10	Motoare cu piston alternativ sau rotativ, cu aprindere prin scânteie, cu cilindree minimum 300 cm ³ , cu putere de minimum 6 kW dar maximum 20,0 kW, destinate pentru fabricarea: — mașinilor de tuns gazonul autopropulsate, prevăzute cu scaun, clasificate la subpoziția 8433 11 51, și a mașinilor de tuns gazonul acționate manual clasificate la poziția 8433 11 90, — tractoarelor clasificate la codul 8701 91 90, a căror funcție principală este aceea de tuns gazonul,	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
		— secerătorilor cu 4 pistoane cu motor de minimum 300 cm³ cilindree clasificate la codul 8433 20 10 sau — plugurilor de zăpadă și dispozitivelor de îndepărtat zăpadă de la subpoziția 8430 20 ⁽²⁾			
*ex 8408 90 43 *ex 8408 90 45 *ex 8408 90 47	40 30 50	Motor cu patru cilindri în patru timpi, cu aprindere prin compresie și răcire cu lichid, având: — o cilindree de maximum 3 850 cm³ și — o putere nominală de minimum 15 kW, dar maximum 85 kW, destinat fabricării vehiculelor de la poziția 8427 ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 8409 91 00	40	Injector cu supapă cu solenoid pentru o pulverizare optimizată în camera de ardere a motorului pentru utilizare la fabricarea motoarelor cu piston cu aprindere prin scânteie a autovehiculelor ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2021
*ex 8409 91 00 *ex 8409 99 00	50 55	Galerie de evacuare cu carcasă de turbină pentru turbocompresoare cu: — rezistența la căldură de maximum 1 050 °C și — diametrul orificiului utilizat pentru introducerea roții turbinei de minimum 28 mm și maximum 130 mm	0 %	p/st	31.12.2018
*ex 8409 99 00	60	Galerie de admisie pentru alimentarea cu aer a cilindrilor motorului, cuprinzând cel puțin: — un regulator, — un senzor de suprapresiune destinată utilizării la fabricarea motoarelor cu aprindere prin compresie ale autovehiculelor ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 8409 99 00	70	Supapă de admisie și de evacuare din aliaj metalic cu duritate Rockwell de minimum HRC 20 și maximum HRC 50 pentru utilizare la fabricarea motoarelor cu aprindere prin compresie ale autovehiculelor ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2021
*ex 8409 99 00	80	Injector de ulei de mare presiune pentru răcirea și lubrifierea pistonului motorului, cu: — presiunea de deschidere de minimum 1 bar și maximum 3 bari, — presiunea de închidere de peste 0,7 bari, — o supapă unidirecțională pentru utilizare la fabricarea motoarelor cu aprindere prin compresie ale autovehiculelor ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 8411 99 00	20	Componentă cu lame a turbinei cu gaz în formă de roată, de tipul celor utilizate în turbocompresoare: — dintr-un aliaj pe bază de nichel cu turnare de precizie conform cu standardul DIN G-NiCr13Al6MoNb sau DIN G-NiCr13Al16MoNb sau DIN G-NiCo10W10-Cr9AlTi sau DIN G-NiCr12Al6MoNb sau AMS AISI:686, — cu o rezistență la căldură de maximum 1 100 °C; — cu un diametru de minimum 28 mm, dar maximum 180 mm; — cu o înălțime de minimum 20 mm, dar maximum 150 mm	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8411 99 00	30	Carcasă de turbină pentru turbocompresoare cu: — rezistența la căldură de maximum 1 050 °C și — diametrul orificiului rotorului turbinei de minimum 28 mm și maximum 130 mm	0 %	p/st	31.12.2021
*ex 8414 80 22 *ex 8414 80 80	20 20	Compresor de aer cu membrană, cu: — un flux de minimum 4,5 l/min, dar maximum 7 l/min, — o putere de intrare de maximum 8,1 W și — o capacitate de presiune manometrică de maximum 400 hPa (0,4 bar) de tipul celor folosite la producția scaunelor de autovehicule	0 %	—	31.12.2022
*ex 8415 90 00	55	Uscător receptor detașabil de aluminiu produs prin sudură cu arc electric, cu elemente de poliamidă și ceramice, cu: — lungimea de minimum 143 mm și maximum 292 mm, — diametrul de minimum 31 mm și maximum 99 mm, — flanșă cu lungimea de maximum 0,2 mm și grosimea de maximum 0,06 mm, — diametrul particulelor solide de maximum 0,06 mm, de tipul celor utilizate pentru sistemele de aer condiționat pentru autovehicule	0 %	p/st	31.12.2020
*ex 8431 20 00	30	Ansamblu de transmisie care conține diferențial, ansambluri reductoare, coroană dințată, arbori de transmisie, butuci de roți, frâne și brațe pentru montajul coloanei, utilizat la fabricarea vehiculelor de la poziția 8427 ⁽²⁾	0 %	p/st	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 8481 80 69	60	Valvă patru căi pentru agenți frigorifici, conștând în: — un ventil electromagnetic pilot — un corp al ventilului din alamă, incluzând un glisor de ventil și conexiuni de cupru cu o presiune de serviciu de până la 4,5 MPa	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8482 10 10 *ex 8482 10 90	40 30	Rulmenți cu bile: — cu un diametru intern de minimum 3 mm, — cu un diametru extern de maximum 100 mm, — cu o lățime de maximum 40 mm, — echipați sau nu cu o apărătoare de praf, destinați utilizării la fabricarea sistemelor de direcție cu curea de transmisie ale motoarelor, a sistemelor electrice pentru servodirecție sau a angrenajelor de transmisie ori a șuruburilor de asamblare cu bile pentru angrenajele de transmisie ⁽²⁾	0 %	p/st	31.12.2019
*ex 8483 30 32 *ex 8483 30 38	20 50	Carcase pentru rulmenți de tipul celor utilizate în turbocompresoare: — din fontă cenușie cu turnare de precizie conform standardului DIN EN 1561, — cu camere de ulei, — fără rulmenți, — cu un diametru de minimum 50 mm și maximum 250 mm; — cu o înălțime de minimum 40 mm și maximum 150 mm; — cu sau fără camere de apă și conectori	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8483 40 90	20	Transmisie hidrostatică cu: — dimensiuni (fără arbore) de maximum 154 mm × 115 mm × 108 mm, — greutatea maximă 3,3 kg, — viteza maximă de rotație a arborilor de intrare de minimum 2 700 rpm și maximum 3 200 rpm, — cuplul arborelui de ieșire de maximum 10,4 Nm, — viteza de rotație a arborelui de ieșire de maximum 930 rpm la o viteză de intrare de 2 800 rpm, și — intervalul temperaturii de operare de minimum - 5 °C și maximum + 40 °C pentru utilizare la fabricarea mașinilor manuale de tuns iarba, de la poziția 8433 11 90 ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 8483 40 90	30	Transmisie hidrostatică cu: — reducere de minimum 20,63:1 și maximum 22,68:1, — viteză de intrare de minimum 1 800 rpm sub sarcină și maximum 3 000 rpm fără sarcină, — un cuplu de ieșire continuu de minimum 142 Nm și maximum 156 Nm, — un cuplu de ieșire intermitent de minimum 264 Nm și maximum 291 Nm, și — o osie cu diametrul de minimum 19,02 mm și maximum 19,06 mm, — echipate sau nu cu rotor de ventilator sau cu pulie cu rotor de ventilator integrat pentru utilizare la fabricarea mașinilor de tuns iarba autopropulsate cu scaun de la subpoziția 8433 11 51, și a tractoarelor de la subpoziția 8701 91 90, a căror funcție principală este tunsul ierbii ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 8501 10 99	60	Motor de curent continuu — cu o viteză a rotorului de minimum 3 500 rpm, dar de maximum 5 000 rpm mers în sarcină și de maximum 6 500 rpm mers în gol. — cu o tensiune de alimentare de minimum 100 V, dar de maximum 240 V care se utilizează la fabricarea de friteuze electrice ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 8501 20 00	30	Motor universal CA/CC cu: — puterea nominală de 1,2 kW, — tensiunea de alimentare de 230 V, și — frână de motor, — asamblat la o cutie de viteze cu reducere cu arbore de ieșire, încastrată în carcasă de plastic pentru utilizare ca acționare electrică pentru cuțitele mașinilor de tuns iarba ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 8501 31 00	25	Motoare de curent continuu, fără perii colectoare, cu: — un diametru exterior de minimum 80 mm dar de maximum 100 mm,	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
		— o tensiune de alimentare de 12 V, — o putere la 20 °C de minimum 300 W dar de maximum 750 W, — un cuplu la 20 °C de minimum 2,00 Nm dar de maximum 7,00 Nm, — o viteză de rotație nominală la 20 °C de minimum 600 rpm dar de maximum 3 100 rpm, — cu sau fără senzor de poziție a unghiului rotorului de tip resolver sau de tip efect Hall, de genul celor utilizate în cadrul sistemelor de servodirecție pentru autovehicule			
*ex 8501 31 00	75	Ansamblu motor de curent continuu fără perii, format dintr-un motor și transmisie, cu: — control electronic, operat prin senzori de poziție cu efect Hall, — tensiunea de intrare de minimum 9 V și maximum 16 V, — diametrul exterior de minimum 70 mm și minimum 80 mm, — puterea motorului de minimum 350 W și maximum 550 W, — cuplul maxim de ieșire de minimum 50 Nm și maximum 52 Nm, — turația maximă de ieșire de minimum 280 rpm și maximum 300 rpm, — arbore de ieșire coaxial cu caneluri cu diametru exterior de 20 mm (± 1 mm), 17 dinți și lungimea minimă a unui dinte de 25 mm (± 1 mm), și — distanța la baza canelurilor de 119 mm (± 1 mm) pentru utilizare la fabricarea vehiculelor de teren și a vehiculelor utilitare ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2021
*ex 8501 31 00 *ex 8501 32 00	78 75	Motoare electrice de curent continuu fără perii, cu excitație permanentă gata de utilizare la automobile, având: — viteza specificată de maximum 4 100 rpm, — puterea de ieșire de minimum 400 W și maximum 1,3 kW (la 12 V), — diametrul flanșei de minimum 90 mm și maximum 150 mm, — lungimea maximă de 200 mm, măsurată de la începutul mânerului până capătul exterior,	0 %	—	31.12.2020

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
		— lungimea carcasei de maximum 160 mm, măsurată de la flanșă până capătul exterior, — o carcasă din maxim două piese (carcasa de bază incluzând componente electrice și o flanșă cu minim 2 și maxim 6 găuri) din aluminiu turnat, având sau nu o componentă izolatoare (garnitură cu inel „O”, lubrifiată), — stator cu design unic al dinților în formă de T cu înfășurare pe bobină unică și topologie 12/8, și — magneți de suprafață			
*ex 8501 62 00	30	Sistem de pile de combustie — constituit cel puțin din pile de combustie cu acid fosforic, — într-o carcasă cu gestionarea apei și prelucrarea gazelor integrate, — pentru alimentarea cu energie fixă permanentă	0 %	—	31.12.2022
*ex 8503 00 99	40	Membrane pentru pile de combustie, sub formă de role sau folii, cu o lățime de maximum 150 cm, de tipul celor utilizate la fabricarea pilelor de combustie de la poziția 8501	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8504 31 80	40	Transformatoare electrice: — cu capacitatea de maximum 1 kVA — fără prize sau cabluri, de uz intern, folosite la fabricarea set top boxurilor și a televizoarelor ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 8504 40 82	40	Circuit imprimat echipat cu o punte redresoare și cu alte componente active și pasive, cu următoarele caracteristici: — doi conectori de ieșire — doi conectori de intrare, disponibili și utilizabili în paralel — posibilitatea de comutare între modul de funcționare luminos (bright) și întunecat (dimmed) — o tensiune de intrare de 40 V (+ 25 % – 15 %) sau de 42 V (+ 25 % – 15 %) în regimul de funcționare luminos și o tensiune de intrare de 30 V (± 4 V) în modul de funcționare întunecat, sau — o tensiune de intrare de 230 V (+20 % – 15 %) în modul de funcționare luminos și o tensiune de intrare de 160 V (± 15 %) în modul de funcționare întunecat, sau	0 %	p/st	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
		— o tensiune de intrare de 120 V (+15 % – 35 %) în regimul de funcționare luminos și o tensiune de intrare de 60 V ($\pm$ 20 %) în modul de funcționare întunecat — curentul de intrare atinge 80 % din valoarea sa nominală în 20 ms — frecvența de intrare de minimum 45 Hz, dar de maximum 65 Hz pentru tensiunile de 42 V și de 230V, și de 45 Hz – 70 Hz pentru versiunile cu tensiune de 120 V — valoarea de vârf a curentului la anclanșare este de maximum 250 % din valoarea curentului de intrare — durata curentului de vârf la anclanșare nu depășește 100 ms — valoarea curentului la anclanșare este de minimum 50 % din valoarea curentului de intrare — durata curentului la anclanșare este de maximum 20 ms — curent de ieșire presetabil — curentul de ieșire atinge 90 % din valoarea sa nominală presetată în 50 ms — curentul de ieșire ajunge la valoarea zero în 30 ms după întreruperea tensiunii de intrare — stare de avarie definită pentru lipsă sarcină sau suprasarcină (funcția de sfârșit de durată de viață – end-of-life)			
*ex 8504 40 82	50	Redresor electric: — cu o tensiune de intrare (curent alternativ) de 100-240 V la frecvența de 50-60 Hz, — cu două tensiuni de ieșire (curent continuu) de minimum 9 V, dar maximum 12 V și de minimum 396 V, dar maximum 420 V, — cu cabluri de ieșire fără conectori și — într-o incintă din plastic cu dimensiunile de 110 mm ($\pm$ 0,5 mm) $\times$ 60 mm ($\pm$ 0,5mm) $\times$ 38mm ($\pm$ 1 mm) destinat utilizării la fabricarea produselor care folosesc IPL (lumină intens pulsată) (?)	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8504 50 95	50	Solenoid cu — o putere consumată de maximum 6 W,	0 %	p/st	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
		— o rezistență a izolației de minimum 100 M ohmi și — un orificiu de introducere cu diametrul de minimum 11,4mm și maximum 11,8mm			
*ex 8505 11 00	50	Bare cu formă specifică, care urmează să devină magneți permanenți după magnetizare, care conțin neodim, fier și bor, cu următoarele dimensiuni: — lungimea de minimum 15 mm și maximum 52 mm, — lățimea de minimum 5 mm și maximum 42 mm, de tipul celor utilizate în fabricarea servomotoarelor electrice pentru automatizări industriale	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8505 11 00	60	Inele, tuburi, bușe și gulere fabricate dintr-un aliaj de neodim, fier și bor, cu — diametrul de maximum 45 mm, — înălțimea de maximum 45 mm, de tipul celor utilizate la fabricarea magneților permanenți după magnetizare	0 %	—	31.12.2022
*ex 8505 19 90	50	Articole de ferită aglomerată sub formă de prismă rectangulară care devine magnet permanent după magnetizare — având sau nu margini rotunjite — cu lungimea de minimum 27 mm și maximum 32 mm ($\pm 0,15$ mm), — cu lățimea de minimum 8,5 mm și maximum 9,5 mm (+ 0,05 mm / - 0,09 mm), — cu grosimea de minimum 5,5 mm și maximum 5,8 mm (+ 0/- 0,2 mm), și — greutatea de minimum 6,1 g și maximum 8,3 g	0 %	—	31.12.2022
*ex 8507 60 00	25	Module dreptunghiulare pentru încorporarea de baterii de acumulatori electricilitu-ion, reîncărcabili: — cu o lățime: 352,5 mm (± 1 mm) sau 367,1 mm (± 1 mm) — cu o adâncime de: 300 mm (± 2 mm) sau 272,6 mm (± 1 mm) — cu o înălțime: 268,9 mm ($\pm 1,4$ mm) sau 229,5 mm (± 1 mm)	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
		— cu o greutate de: 45,9kg sau 46,3kg — cu o capacitate de: 75Ah și — o tensiune nominală de: 60V			
*ex 8507 60 00	50	Module pentru asamblarea bateriilor de acumulatori electrici cu litiu-ion cu: — o lungime de minimum 298 mm, dar de maximum 408 mm, — o lățime de minimum 33,5 mm, dar de maximum 209 mm, — o înălțime de minimum 138 mm, dar de maximum 228 mm, — o greutate de minimum 3,6 kg, dar de maximum 17 kg și — o putere de minimum 458 Wh, dar de maximum 2 158 Wh	0 %	—	31.12.2022
*ex 8507 60 00	53	Baterii reîncărcabile de acumulatori electrici cu litiu-ion sau elemente de acumulatori reîncărcabile, cu: — o lungime de minimum 1 203 mm dar de maximum 1 297 mm, — o lățime de minimum 282 mm dar de maximum 772 mm, — o înălțime de minimum 792 mm dar de maximum 839 mm, — o greutate de minimum 253 kg dar de maximum 293 kg, — putere de 22 kWh sau 26k Wh și — constituite din 24 sau 48 de module	0 %	—	31.12.2022
*ex 8511 30 00	55	Bobină de aprindere: — cu lungimea de minimum 50 mm și maximum 200 mm, — cu temperatura de funcționare de minimum – 40 °C și maximum 140 °C și — cu tensiunea de minimum 9 V și maximum 16 V, — cu sau fără cablu de conectare, destinat utilizării la fabricarea motoarelor pentru autovehicule ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2021
*ex 8516 90 00	70	Cuvă interioară: — cu deschideri laterale și centrale, — din aluminiu recopt, — cu o acoperire ceramică, rezistentă la temperaturi de peste 200 °Celsius pentru a fi utilizată la fabricarea de friteuze electrice ⁽²⁾	0 %	p/st	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 8518 29 95	30	Difuzoare cu: — o impedanță de 3 ohmi sau mai mult, dar de maximum 16 ohmi, — o putere nominală de 2 W sau mai mult, dar de maximum 20 W, — cu sau fără suport din material plastic și — cu sau fără cabluri electrice prevăzute cu conectori, de tipul celor utilizate la fabricarea televizoarelor și a monitoarelor video, precum și a sistemelor de divertisment la domiciliu	0 %	—	31.12.2022
*ex 8526 91 20	30	Unitate de control pentru sistemul de apel de urgență care conține module GSM și GPS, pentru utilizare la fabricarea mărfurilor de la capitolul 87 ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2019
*ex 8529 90 65	75	Module formate cel puțin din cipuri semiconductoare pentru: — generarea de semnale conducătoare pentru adresarea pixelilor — comanda de adresare a pixelilor	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8529 90 92	70	Ramă dreptunghiulară de fixare și acoperire: — dintr-un aliaj de aluminiu care conține siliciu și magneziu, — cu lungimea de minimum 500 mm, dar maximum 2 200 mm, — cu o lățime de minimum 300 mm, dar maximum 1 500 mm, utilizată pentru producția de televizoare	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8536 69 90	51	Conectori de tip SCART, încorporați într-o carcasă din plastic sau din metal, cu 21 de pini grupați pe 2 rânduri, utilizați la fabricarea produselor care se încadrează la pozițiile 8521 și 8528. ⁽²⁾	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8536 69 90	88	Conectori și interfețe mamă Secure Digital (SD), Compact Flash, „Smart Card” și „module de interfață comună” (carduri), de tipul celor utilizați pentru lipirea pe plăcile cu circuite imprimate, pentru conectarea aparatelor și a circuitelor electrice și comutarea sau protejarea circuitelor electrice pentru o tensiune de maximum 1 000 V	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 8536 90 95	40	Contacte electrice sub formă de nituri — din cupru — placate cu aliaj de argint și nichel AgNi10 sau cu argint conținând în greutate 11,2 % ($\pm$ 1 %) oxid de staniu și oxid de indiu, considerate împreună,	0 %	p/st	31.12.2020

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
		— cu o grosime a plăcii de 0,3 mm (0/+ 0,015 mm) — aurite sau nu			
*ex 8537 10 91	70	Controler cu memorie programabilă cu o tensiune de maximum 1 000 V, de tipul celor utilizate pentru operarea motoarelor cu ardere internă și/sau a diferitelor sisteme de acționare care operează împreună cu un motor cu ardere internă, care conține cel puțin: — un circuit imprimat cu componente active și pasive, — o carcasă de aluminiu, și — conectori multipli	0 %	—	31.12.2022
*ex 8544 20 00	30	Cablu de conectare pentru antenă, pentru transmisia semnalelor radio (AM/FM) și eventual a semnalelor GPS, care conține: — un cablu coaxial, — doi sau mai mulți conectori, — 3 sau mai multe agrafe de plastic pentru fixarea de bordul autovehiculului de tipul celor utilizate la fabricarea mărfurilor de la capitolul 87	0 %	—	31.12.2021
*ex 8544 30 00	35	Fascicul de fire electrice: — cu tensiunea de operare de 12 V, — înfășurate în bandă sau acoperite cu tuburi spiralate de plastic, — cu 16 sau mai multe fire, cu toate terminalele placate cu staniu sau echipate cu conectori, pentru utilizare la fabricarea vehiculelor de teren și a vehiculelor utilitare ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2021
*ex 8544 30 00 *ex 8544 42 90	85 65	Cablu prelungitor cu miez dublu cu doi conectori, conținând cel puțin: — un manșon de trecere din cauciuc, — un suport de fixare de metal de tipul celor utilizate pentru conectarea senzorilor de viteză ale vehiculelor la fabricarea vehiculelor de la capitolul 87	0 %	p/st	31.12.2020
*ex 8548 10 29	10	Acumulatori electrici hibridi litiu-ion sau nichel-metal, descărcați	0 %	—	31.12.2018
*ex 8708 40 20	30	Cutie de viteze automată cu convertor de cuplu hidraulic, cu: — cel puțin opt viteze,	0 %	—	31.12.2022

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
		— cuplul motorului de minimum 300 Nm, și — instalare transversală sau longitudinală pentru utilizarea la fabricarea autovehiculelor de la poziția 8703 ⁽²⁾			
*ex 8708 40 20 *ex 8708 40 50	40 30	Ansamblu de cutie de viteze cu una sau două intrări și minimum trei ieșiri, cu o carcasă turnată din aluminiu cu dimensiunile totale (exclusiv arborii) de maximum 445 mm (lățime) × 462 mm (înălțime), 680 mm lungime, echipată cel puțin cu: — un arbore de ieșire canelat pe exterior, — un comutator rotativ care indică poziția echipamentului și — posibilitatea de a încorpora un diferențial pentru utilizare la fabricarea vehiculelor de teren sau a vehiculelor utilitare ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2021
*ex 8708 50 20 *ex 8708 50 99 *ex 8708 99 10 *ex 8708 99 97	40 30 70 80	Cutie de viteze (transmisie) cu o singură intrare și cu dublă ieșire, într-o carcasă turnată din aluminiu, cu dimensiuni totale de maximum 148 mm (± 1 mm) × 213 mm (± 1 mm) × 273 mm (± 1 mm), cuprinzând cel puțin: — două ambreiaje electromagnetice unidirecționale într-o singură cutie, care funcționează pe laturi opuse, — un ax de intrare cu diametrul exterior de 24 mm (± 1 mm), terminat cu o canelură cu 22 de dinți, și — un lagăr de ieșire coaxial cu diametrul interior de minimum 22 mm (± 1 mm), dar maximum 30 mm, terminat cu o canelură cu minimum 22 de dinți, dar maximum 28 de dinți destinată utilizării la fabricarea vehiculelor de teren sau a vehiculelor utilitare ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2021
*ex 8708 93 10 *ex 8708 93 90	30 30	Ambreiaj centrifugal acționat mecanic destinat utilizării într-un mediu uscat cu o curea de transmisie confecționată din elastomeri într-o transmisie cu variație continuă (TVC), echipat cu: — elemente care activează ambreiajul la o anumită rotație și generează (astfel) o forță centrifugă, — arbore ce se termină cu o conicitate de minimum 5 grade și maximum 6 grade,	0 %	—	31.12.2021

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
		— 3 greutatea și — 1 arc de compresiune pentru utilizare la fabricarea vehiculelor de teren sau a vehiculelor utilitare ⁽²⁾			
*ex 8708 99 97	85	Piese galvanizate interioare sau exterioare constând în: — un copolimer de acrilonitril-butadien-stiren (ABS), chiar amestecat cu policarbonat, — straturi de cupru, nichel și crom destinate utilizării la fabricarea de piese pentru autovehiculele de la pozițiile 8701-8705 ⁽²⁾	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 9001 20 00	10	Material constând dintr-un film polarizant, sub formă de rulou sau nu, prevăzut pe una sau pe ambele fețe cu un strat din material transparent, având sau nu un strat adeziv, acoperit pe una sau pe ambele fețe cu o peliculă antiaderentă	0 %	—	31.12.2022
*ex 9001 50 41 *ex 9001 50 49	40 40	Lentilă pentru ochelari corectori netăiată, organică, cu ambele fețe finisate, care va urma un proces de acoperire, colorare, prelucrare a marginilor, montare sau orice altă prelucrare substanțială pentru utilizare la fabricarea ochelarilor corectori ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2022
*ex 9001 90 00	25	Elementele optice nemontate fabricate din sticlă calcogenică turnată transparentă în domeniul infraroșu sau o combinație de sticlă calcogenică transparentă în domeniul infraroșu și un alt material pentru lentile	0 %	—	31.12.2018
*ex 9002 11 00	20	Obiective — cu dimensiuni care nu depășesc 80 mm × 55 mm × 50 mm, — cu o rezoluție de cel puțin 160 linii/mm și — cu un factor de zoom de 18x, de tipul celor utilizate pentru fabricarea de vizualizatoare sau de camere pentru transmiterea de imagini în direct	0 %	—	31.12.2022
*ex 9002 11 00	40	Obiective — cu dimensiuni care nu depășesc 125 mm × 65 mm × 65 mm, — cu o rezoluție de cel puțin 125 linii/mm și — cu un factor de zoom de 16x, de tipul celor utilizate pentru fabricarea de vizualizatoare sau de camere pentru transmiterea de imagini în direct	0 %	—	31.12.2018

Codul NC	TARIC	Descrierea	Nivelul taxei autonome	Unitate suplimentară	Data prevăzută pentru reexaminarea obligatorie
*ex 9002 11 00	85	Ansamblu de lentile cu: — câmpul vizual orizontal cuprins între minimum 50 grade și maximum 200 de grade, — distanța focală de minimum 1,16 mm și maximum 5,45 mm, — deschiderea relativă de minimum F/2,0 și maximum F/2,6, și — diametrul de minimum 5 mm și maximum 18,5 mm, pentru utilizare la fabricarea camerelor video CMOS pentru automobile ⁽²⁾	0 %	—	31.12.2019
*ex 9002 90 00	40	Lentile montate fabricate din sticlă calcogenică transparentă în domeniul infraroșu sau o combinație de sticlă calcogenică transparentă în domeniul infraroșu și un alt material pentru lentile	0 %	p/st	31.12.2022
*ex 9032 89 00	40	Controler digital de supapă, pentru reglarea lichidelor și gazelor	0 %	p/st	31.12.2022

⁽²⁾ Suspendarea taxelor face obiectul supravegherii vamale cu privire la destinația finală în conformitate cu articolul 254 din Regulamentul (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 octombrie 2013 de stabilire a Codului vamal al Uniunii (JO L 269, 10.10.2013, p. 1).

⁽³⁾ Se suspendă numai taxa ad valorem. Taxa specifică se aplică în continuare.

⁽⁴⁾ Supravegherea importurilor de mărfuri care fac obiectul acestei suspendări tarifare se stabilește în conformitate cu procedura prevăzută la articolele 55 și 56 din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2015/2447 al Comisiei din 24 noiembrie 2015 de stabilire a unor norme pentru punerea în aplicare a anumitor dispoziții din Regulamentul (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a Codului vamal al Uniunii (JO L 343 29.12.2015, p. 558).

* O măsură nou-introdusă sau o măsură cu condiții modificate.

REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2017/2468 AL COMISIEI**din 20 decembrie 2017****de stabilire a cerințelor administrative și științifice aplicabile alimentelor tradiționale provenite din țări terțe în conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/2283 al Parlamentului European și al Consiliului privind alimentele noi****(Text cu relevanță pentru SEE)**

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (UE) 2015/2283 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 noiembrie 2015 privind alimentele noi, de modificare a Regulamentului (UE) nr. 1169/2011 al Parlamentului European și al Consiliului și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 258/97 al Parlamentului European și al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1852/2001 al Comisiei ⁽¹⁾, în special articolul 20 și articolul 35 alineatul (3),

întrucât:

- (1) Regulamentul (UE) 2015/2283 stabilește norme pentru introducerea pe piață și utilizarea alimentelor noi în Uniune.
- (2) În conformitate cu articolul 20 din Regulamentul (UE) 2015/2283, Comisia trebuie să adopte acte de punere în aplicare de stabilire a cerințelor administrative și științifice aplicabile alimentelor tradiționale provenite din țări terțe.
- (3) Fără a aduce atingere articolelor 5, 15 și 16 din Regulamentul (UE) 2015/2283, Comisia ar trebui să verifice valabilitatea notificării sau a cererii și dacă notificarea intră în domeniul de aplicare al respectivului regulament.
- (4) Notificările menționate la articolul 14 din Regulamentul (UE) 2015/2283 ar trebui să conțină documentația științifică și informații suficiente pentru a permite Comisiei să verifice valabilitatea și pentru a permite statelor membre și Autorității să evalueze istoricul de utilizare în condiții de siguranță a alimentului tradițional provenit dintr-o țară terță.
- (5) Cererile menționate la articolul 16 din Regulamentul (UE) 2015/2283 ar trebui să conțină documentația științifică și informații suficiente pentru a permite Comisiei să verifice valabilitatea și pentru a permite Autorității să realizeze evaluări cuprinzătoare ale riscurilor.
- (6) Atunci când solicitantul depune o notificare sau o cerere pentru a adăuga, a elimina sau a modifica condițiile de utilizare, specificațiile, cerințele specifice suplimentare referitoare la etichetare sau cerințele de monitorizare după introducerea pe piață a unui aliment tradițional autorizat provenit dintr-o țară terță, este posibil să nu fie necesar ca solicitantul să furnizeze toate datele necesare pentru evaluarea siguranței, în cazul în care solicitantul furnizează o justificare verificabilă corespunzătoare.
- (7) Schimbul de informații dintre Comisie, statele membre și Autoritate ar trebui să permită ca obiecțiile privind siguranța motivate corespunzător să fie prezentate Comisiei atunci când este necesar.
- (8) Avizul Autorității ar trebui să furnizeze suficiente informații pentru a determina dacă utilizarea propusă a alimentului tradițional provenit dintr-o țară terță este sigură pentru consumatori.
- (9) În conformitate cu articolul 35 alineatul (3) din Regulamentul (UE) 2015/2283, Comisia trebuie să adopte acte de punere în aplicare de stabilire a cerințelor menționate la articolul 20 din respectivul regulament.
- (10) Măsurile prevăzute în prezentul regulament sunt conforme cu avizul Comitetului permanent pentru plante, animale, produse alimentare și hrană pentru animale,

⁽¹⁾ JO L 327, 11.12.2015, p. 1.

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Domeniul de aplicare și obiectul

Prezentul regulament stabilește normele de punere în aplicare a articolului 20 din Regulamentul (UE) 2015/2283 în ceea ce privește cerințele administrative și științifice aplicabile alimentelor tradiționale provenite din țări terțe și măsurile tranzitorii menționate la articolul 35 alineatul (3) din respectivul regulament.

El se aplică notificărilor și cererilor menționate la articolele 14 și 16 din Regulamentul (UE) 2015/2283.

Articolul 2

Definiții

Pe lângă definițiile prevăzute la articolele 2 și 3 din Regulamentul (CE) nr. 178/2002 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽¹⁾ și în Regulamentul (UE) 2015/2283, se aplică următoarele definiții:

- (a) „notificare”: un dosar de sine stătător care conține informațiile și datele științifice depuse în conformitate cu articolul 14 din Regulamentul (UE) 2015/2283;
- (b) „cerere”: un dosar de sine stătător care conține informațiile și datele științifice depuse în conformitate cu articolul 16 din Regulamentul (UE) 2015/2283.

Articolul 3

Structura, conținutul și prezentarea unei notificări

- (1) Notificarea se transmite Comisiei în format electronic și cuprinde următoarele:
 - (a) o scrisoare de însoțire;
 - (b) un dosar tehnic;
 - (c) un rezumat al dosarului.
- (2) Scrisoarea de însoțire menționată la alineatul (1) litera (a) este redactată în conformitate cu modelul furnizat în anexa I.
- (3) Dosarul tehnic menționat la alineatul (1) litera (b) include:
 - (a) datele administrative prevăzute la articolul 5;
 - (b) datele științifice prevăzute la articolul 6.
- (4) Atunci când solicitantul depune o notificare pentru a modifica condițiile de utilizare, specificațiile, cerințele specifice suplimentare referitoare la etichetare sau cerințele de monitorizare după introducerea pe piață a unui aliment tradițional autorizat provenit dintr-o țară terță, este posibil să nu fie necesar ca solicitantul să furnizeze toate datele solicitate în temeiul articolului 6, în cazul în care solicitantul furnizează o justificare verificabilă prin care să explice că modificările propuse nu afectează rezultatele actualei evaluări a siguranței.
- (5) Rezumatul dosarului menționat la alineatul (1) litera (c) furnizează dovezi care să ateste că utilizarea unui aliment tradițional provenit dintr-o țară terță respectă condițiile prevăzute la articolul 7 din Regulamentul (UE) 2015/2283.

Articolul 4

Structura, conținutul și prezentarea unei cereri

- (1) Cererea se transmite Comisiei în format electronic și cuprinde următoarele:
 - (a) o scrisoare de însoțire;
 - (b) un dosar tehnic;
 - (c) un rezumat al dosarului;
 - (d) obiecțiile privind siguranța motivate corespunzător, menționate la articolul 15 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2015/2283;
 - (e) răspunsul solicitantului la obiecțiile privind siguranța motivate corespunzător.

⁽¹⁾ Regulamentul (CE) nr. 178/2002 al Parlamentului European și al Consiliului din 28 ianuarie 2002 de stabilire a principiilor și a cerințelor generale ale legislației alimentare, de instituire a Autorității Europene pentru Siguranța Alimentară și de stabilire a procedurilor în domeniul siguranței produselor alimentare (JO L 31, 1.2.2002, p. 1).

- (2) Scrisoarea de însoțire menționată la alineatul (1) litera (a) este redactată în conformitate cu modelul furnizat în anexa II.
- (3) Dosarul tehnic menționat la alineatul (1) litera (b) include:
- (a) datele administrative prevăzute la articolul 5;
 - (b) datele științifice prevăzute la articolul 6.
- (4) Atunci când solicitantul depune o cerere pentru a modifica condițiile de utilizare, specificațiile, cerințele specifice suplimentare referitoare la etichetare sau cerințele de monitorizare după introducerea pe piață a unui aliment tradițional autorizat provenit dintr-o țară terță, este posibil să nu fie necesar ca solicitantul să furnizeze toate datele solicitate în temeiul articolului 6, în cazul în care solicitantul furnizează o justificare verificabilă prin care să explice că modificările propuse nu afectează rezultatele actualei evaluări a siguranței.
- (5) Rezumatul dosarului menționat la alineatul (1) litera (c) furnizează dovezi care să ateste că utilizarea unui aliment tradițional provenit dintr-o țară terță respectă condițiile prevăzute la articolul 7 din Regulamentul (UE) 2015/2283.

Articolul 5

Datele administrative care trebuie furnizate într-o notificare sau într-o cerere

Pe lângă informațiile prevăzute la articolul 14 din Regulamentul (UE) 2015/2283, notificările și cererile trebuie să includă următoarele date administrative:

- (a) numele, adresa și datele de contact ale persoanei responsabile cu dosarul, care este autorizată să comunice cu Comisia în numele solicitantului;
- (b) data depunerii dosarului;
- (c) cuprinsul dosarului;
- (d) o listă detaliată a documentelor anexate la dosar, inclusiv trimerile la titluri, volume și pagini;
- (e) o listă a elementelor din dosar pentru care se solicită tratament confidențial, în conformitate cu articolul 23 din Regulamentul (UE) 2015/2283 și cu normele stabilite în anexa III la prezentul regulament.

Articolul 6

Datele științifice care trebuie furnizate într-o notificare sau într-o cerere

- (1) Dosarul depus în sprijinul unei notificări sau al unei cereri pentru autorizarea unui aliment tradițional provenit dintr-o țară terță trebuie să permită evaluarea unui istoric de utilizare în condiții de siguranță a alimentului tradițional provenit dintr-o țară terță.
- (2) Solicitantul prezintă un exemplar al documentației referitoare la procedura urmată atunci când s-au colectat datele.
- (3) Solicitantul prezintă o descriere a strategiei de evaluare a siguranței și justifică includerea și excluderea anumitor studii sau informații.
- (4) Solicitantul propune o concluzie generală privind siguranța utilizărilor propuse ale alimentului tradițional provenit dintr-o țară terță. Evaluarea generală a riscului potențial pentru sănătatea umană se efectuează în contextul expunerii umane cunoscute sau probabile.

Articolul 7

Verificarea valabilității unei notificări

- (1) După primirea unei notificări a unui aliment tradițional provenit dintr-o țară terță, Comisia verifică imediat dacă alimentul în cauză intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (UE) 2015/2283 și dacă notificarea îndeplinește cerințele prevăzute la articolele 3, 5 și 6 din prezentul regulament.
- (2) Comisia poate cere informații suplimentare de la solicitant în ceea ce privește valabilitatea notificării și informează solicitantul cu privire la perioada în care trebuie furnizate informațiile respective.
- (3) Prin derogare de la alineatul (1) din prezentul articol și fără a aduce atingere articolului 14 din Regulamentul (UE) 2015/2283, o notificare poate fi considerată valabilă chiar dacă nu conține toate elementele necesare în temeiul articolelor 3, 5 și 6 din prezentul regulament, cu condiția ca solicitantul să fi prezentat justificări verificabile pentru fiecare element care lipsește.

(4) Comisia informează solicitantul, statele membre și Autoritatea cu privire la motivele pentru care notificarea nu este considerată valabilă.

Articolul 8

Verificarea valabilității unei cereri

(1) După primirea unei cereri pentru autorizarea unui aliment tradițional provenit dintr-o țară terță, Comisia verifică imediat dacă cererea îndeplinește cerințele de la articolele 4-6.

(2) Comisia poate cere informații suplimentare de la solicitant privind aspecte ce țin de valabilitatea cererii și informează solicitantul cu privire la perioada în care trebuie furnizate informațiile respective.

(3) Prin derogare de la alineatul (1) din prezentul articol și fără a aduce atingere articolului 16 din Regulamentul (UE) 2015/2283, o cerere poate fi considerată valabilă chiar dacă nu conține toate elementele necesare în temeiul articolelor 4-6 din prezentul regulament, cu condiția ca solicitantul să fi prezentat justificări verificabile pentru fiecare element care lipsește.

(4) Comisia informează solicitantul, statele membre și Autoritatea dacă cererea este considerată valabilă sau nu. Dacă cererea nu este considerată valabilă, Comisia indică motivele pentru care aceasta nu este valabilă.

Articolul 9

Obiecțiile privind siguranța motivate corespunzător

(1) După primirea unei notificări valabile, se pot efectua consultări între Comisie, statele membre și Autoritate în primele trei luni din perioada stabilită la articolul 15 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2015/2283.

(2) Obiecțiile privind siguranța motivate corespunzător transmise Comisiei de un stat membru sau de Autoritate în conformitate cu articolul 15 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2015/2283 includ următoarele informații:

- (a) numele și descrierea alimentului tradițional provenit dintr-o țară terță;
- (b) un bilanț științific care să indice motivele pentru care alimentul tradițional provenit dintr-o țară terță poate prezenta un risc în ceea ce privește siguranța pentru sănătatea umană.

Articolul 10

Informații pe care trebuie să le cuprindă avizul Autorității

(1) Avizul Autorității include următoarele informații:

- (a) identitatea și caracterizarea alimentului tradițional provenit dintr-o țară terță;
- (b) evaluarea istoricului utilizării în condiții de siguranță într-o țară terță;
- (c) o evaluare generală a riscurilor care să stabilească, în măsura în care este posibil, siguranța alimentului tradițional provenit dintr-o țară terță și care să evidențieze incertitudini și limitări, după caz;
- (d) concluziile.

(2) Comisia poate solicita informații suplimentare în cererea sa de aviz al Autorității.

Articolul 11

Măsurile tranzitorii

Notificările menționate la articolul 35 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2015/2283 se prezintă Comisiei până la 1 ianuarie 2019.

*Articolul 12***Intrarea în vigoare și aplicarea**

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 20 decembrie 2017.

Pentru Comisie

Președintele

Jean-Claude JUNKER

ANEXA I

Model de scrisoare care însoțește o notificare pentru un aliment tradițional provenit dintr-o țară terță, în conformitate cu cerințele prevăzute la articolul 14 din Regulamentul (UE) 2015/2283

COMISIA EUROPEANĂ

Direcția Generală

Direcția

Unitatea

Data:

Obiect: Notificare pentru autorizarea unui aliment tradițional provenit dintr-o țară terță, în conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/2283.

(A se indica în mod clar prin bifarea unei căsuțe)

- ☐ Notificare de autorizare a unui nou aliment tradițional.
- ☐ Notificare pentru adăugarea, eliminarea sau modificarea condițiilor de utilizare a unui aliment tradițional deja autorizat. Vă rugăm să furnizați o trimitere la notificarea respectivă.
- ☐ Notificare pentru adăugarea, eliminarea sau modificarea specificațiilor unui aliment tradițional deja autorizat. Vă rugăm să furnizați o trimitere la notificarea respectivă.
- ☐ Notificare pentru adăugarea, eliminarea sau modificarea cerințelor specifice suplimentare referitoare la etichetarea unui aliment tradițional deja autorizat. Vă rugăm să furnizați o trimitere la notificarea respectivă.
- ☐ Notificare pentru adăugarea, eliminarea sau modificarea cerințelor de monitorizare după introducerea pe piață a unui aliment tradițional deja autorizat. Vă rugăm să furnizați o trimitere la notificarea respectivă.

Solicitantul/solicitanții sau reprezentantul/reprezentanții în Uniune

(nume, adresă/adrese ...)

.....
.....
.....

prezintă această notificare în vederea actualizării listei UE a alimentelor noi.

Identitatea alimentului tradițional:

.....
.....

Confidențialitatea ⁽¹⁾. Dacă este cazul, a se menționa dacă cererea conține date confidențiale în conformitate cu articolul 23 din Regulamentul (UE) 2015/2283:

- ☐ Da
- ☐ Nu

Categorii de produse alimentare, condiții de utilizare și cerințe de etichetare

Categoria de produse alimentare	Condiții de utilizare specifice	Cerințe specifice suplimentare referitoare la etichetare
—		

Cu stimă,

Semnătura

⁽¹⁾ Solicitanții ar trebui să utilizeze formatul prevăzut în anexa III pentru a indica informațiile pentru care doresc tratament confidențial și să furnizeze toate detaliile necesare pentru a justifica cererea de confidențialitate.

Documente anexate:

- ☐ Dosarul tehnic complet
 - ☐ Rezumatul dosarului
 - ☐ Lista elementelor din dosar pentru care se solicită tratament confidențial și justificarea verificabilă în cazul unor astfel de solicitări
 - ☐ Copie a datelor administrative ale solicitantului/solicitanților
-

ANEXA II

Model de scrisoare care însoțește o cerere pentru un aliment tradițional provenit dintr-o țară terță, în conformitate cu cerințele prevăzute la articolul 16 din Regulamentul (UE) 2015/2283

COMISIA EUROPEANĂ

Direcția Generală

Direcția

Unitatea

Data:

Obiect: Cerere de autorizare pentru un aliment tradițional provenit dintr-o țară terță, în conformitate cu cerințele prevăzute la articolul 16 din Regulamentul (UE) 2015/2283

Solicitantul/solicitanții sau reprezentantul/reprezentanții în Uniune

(nume, adresă/adrese ...)

.....
.....
.....

prezintă această cerere în vederea actualizării listei UE a alimentelor noi.

Identitatea alimentului tradițional:

.....
.....

Confidențialitatea ⁽¹⁾. Dacă este cazul, a se menționa dacă cererea conține date confidențiale în conformitate cu articolul 23 din Regulamentul (UE) 2015/2283:

☐ Da☐ Nu

Categorii de produse alimentare, condiții de utilizare și cerințe de etichetare

Categoria de produse alimentare	Condiții de utilizare specifice	Cerințe specifice suplimentare referitoare la etichetare

Cu stimă,

Semnătura

Documente anexate:

☐ Cererea completă☐ Rezumatul cererii☐ Lista elementelor din dosar pentru care se solicită tratament confidențial și justificarea verificabilă în cazul unor astfel de solicitări☐ Date documentate legate de obiecții privind siguranța motivate corespunzător☐ Copie a datelor administrative ale solicitantului/solicitanților

⁽¹⁾ Solicitanții ar trebui să utilizeze formatul prevăzut în anexa III pentru a indica informațiile pentru care doresc tratament confidențial și să furnizeze toate detaliile necesare pentru a justifica cererea de confidențialitate.

ANEXA III

Justificare pentru informațiile confidențiale

Prezenta anexă este actualizată în timpul procesului de notificare sau de depunere a cererii de fiecare dată când un solicitant înaintează o cerere ca informațiile să fie tratate ca fiind confidențiale.

Atunci când procesul de producție conține date confidențiale, se furnizează un rezumat neconfidențial al procesului de producție.

Informațiile pentru care s-a solicitat tratament confidențial	Justificarea
<i>Secțiunea x.y (depusă la AAAA/LL/ZZ)</i>	
<i>Anexa X (depusă la AAAA/LL/ZZ)</i>	
<i>Secțiunea x.y. (depusă la AAAA/LL/ZZ)</i>	
<i>Anexa X (depusă la AAAA/LL/ZZ)</i>	

REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2017/2469 AL COMISIEI**din 20 decembrie 2017****de stabilire a cerințelor administrative și științifice aplicabile cererilor menționate la articolul 10 din Regulamentul (UE) 2015/2283 al Parlamentului European și al Consiliului privind alimentele noi****(Text cu relevanță pentru SEE)**

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (UE) 2015/2283 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 noiembrie 2015 privind alimentele noi, de modificare a Regulamentului (UE) nr. 1169/2011 al Parlamentului European și al Consiliului și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 258/97 al Parlamentului European și al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1852/2001 al Comisiei ⁽¹⁾, în special articolul 13 și articolul 35 alineatul (3),

întrucât:

- (1) Regulamentul (UE) 2015/2283 stabilește norme pentru introducerea pe piață și utilizarea alimentelor noi în Uniune.
- (2) În conformitate cu articolul 13 din Regulamentul (UE) 2015/2283, Comisia trebuie să adopte acte de punere în aplicare de stabilire a cerințelor privind datele administrative și științifice pentru cererile menționate la articolul 10 alineatul (1) din respectivul regulament.
- (3) Fără a aduce atingere articolelor 5 și 10 din Regulamentul (UE) 2015/2283, Comisia ar trebui să verifice valabilitatea cererii și dacă aceasta intră în domeniul de aplicare al respectivului regulament.
- (4) Cererile menționate la articolul 10 alineatul (1) din Regulamentul (UE) 2015/2283 ar trebui să conțină documentația științifică și informații suficiente pentru a permite Comisiei să verifice valabilitatea și pentru a permite Autorității Europene pentru Siguranța Alimentară (denumită în continuare „Autoritatea”) să realizeze evaluări cuprinzătoare ale riscurilor alimentelor noi.
- (5) Cererile ar trebui să includă descrieri detaliate ale strategiei de evaluare a siguranței, datele primare, informații privind relevanța materialului de testare utilizat în studiile toxicologice, precum și metodele de testare de detectare și de caracterizare pentru nanomaterialele fabricate.
- (6) Experiența a demonstrat că, în anumite cazuri, se poate preconiza în mod rezonabil că un aliment nou destinat unui anumit grup al populației ar fi consumat de alte grupuri ale populației și că ar putea fi necesare măsuri de gestionare a riscurilor pentru a reduce potențialele riscuri pentru sănătate pentru aceste alte grupuri de populație. Prin urmare, ar trebui să se furnizeze suficiente informații în cerere pentru a permite evaluarea riscurilor pentru aceste grupuri de populație.
- (7) Atunci când solicitantul depune o cerere pentru a adăuga, a elimina sau a modifica condițiile de utilizare, specificațiile, cerințele specifice suplimentare referitoare la etichetare sau cerințele de monitorizare după introducerea pe piață a unui aliment nou autorizat, este posibil să nu fie necesar ca solicitantul să furnizeze toate datele necesare pentru evaluarea riscurilor, în cazul în care solicitantul furnizează o justificare verificabilă.
- (8) Pentru a se asigura că testele toxicologice sunt efectuate respectând anumite norme, acestea ar trebui să fie efectuate în conformitate cu normele prevăzute în Directiva 2004/10/CE a Parlamentului European și a Consiliului ⁽²⁾. Atunci când respectivele teste sunt efectuate în afara teritoriului Uniunii, acestea ar trebui să respecte principiile OCDE privind buna practică de laborator ⁽³⁾.
- (9) Avizul Autorității ar trebui să furnizeze suficiente informații pentru a determina dacă utilizarea propusă a alimentului nou este sigură pentru consumatori.

⁽¹⁾ JO L 327, 11.12.2015, p. 1.

⁽²⁾ Directiva 2004/10/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 11 februarie 2004 privind armonizarea actelor cu putere de lege și a actelor administrative referitoare la aplicarea principiilor bunei practici de laborator și verificarea aplicării acestora la testele efectuate asupra substanțelor chimice (JO L 50, 20.2.2004, p. 44).

⁽³⁾ Seria OCDE privind principiile de bună practică de laborator și de verificare a respectării acestor principii. Numărul 1. Principiile OCDE de bună practică de laborator (astfel cum au fost revizuite în 1997) ENV/MC/CHEM(98)17.

- (10) Pentru a beneficia de regimul de protecție a datelor, astfel cum este prevăzut la articolul 26 din Regulamentul (UE) 2015/2283, cererile de protecție a datelor care țin de proprietate ar trebui să fie justificate și toate datele în cauză ar trebui să fie păstrate într-o parte distinctă a cererii.
- (11) În conformitate cu articolul 35 din Regulamentul (UE) 2015/2283, este necesar să se stabilească măsuri tranzitorii pentru intrarea în vigoare a respectivului regulament.
- (12) Măsurile prevăzute în prezentul regulament sunt conforme cu avizul Comitetului permanent pentru plante, animale, produse alimentare și hrană pentru animale,

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Domeniul de aplicare și obiectul

Prezentul regulament stabilește normele de punere în aplicare a articolului 13 din Regulamentul (UE) 2015/2283 în ceea ce privește cerințele administrative și științifice aplicabile cererilor menționate la articolul 10 alineatul (1) și măsurile tranzitorii menționate la articolul 35 alineatul (3) din respectivul regulament.

Articolul 2

Definiții

Pe lângă definițiile prevăzute la articolele 2 și 3 din Regulamentul (CE) nr. 178/2002 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽¹⁾ și în Regulamentul (UE) 2015/2283, se aplică următoarea definiție:

„cerere”: un dosar de sine stătător care conține informațiile și datele științifice depuse în scopul autorizării unui aliment nou, în conformitate cu articolul 10 alineatul (1) din Regulamentul (UE) 2015/2283.

Articolul 3

Structura, conținutul și prezentarea unei cereri

- (1) Cererea se transmite în format electronic Comisiei și cuprinde următoarele:
 - (a) o scrisoare de însoțire;
 - (b) un dosar tehnic;
 - (c) un rezumat al dosarului.
- (2) Scrisoarea de însoțire menționată la alineatul (1) litera (a) este redactată în conformitate cu modelul furnizat în anexa I.
- (3) Dosarul tehnic menționat la alineatul (1) litera (b) include:
 - (a) datele administrative prevăzute la articolul 4;
 - (b) datele științifice prevăzute la articolul 5.
- (4) Atunci când solicitantul depune o cerere pentru a modifica condițiile de utilizare, specificațiile, cerințele specifice suplimentare referitoare la etichetare sau cerințele de monitorizare după introducerea pe piață a unui aliment nou autorizat, este posibil să nu fie necesar ca solicitantul să furnizeze toate datele solicitate în temeiul articolului 5 din prezentul regulament, în cazul în care solicitantul furnizează o justificare verificabilă prin care să explice că modificările propuse nu afectează rezultatele actualei evaluări a riscurilor.
- (5) Pe lângă informațiile menționate la articolul 10 alineatul (2) literele (a), (b) și (e) din Regulamentul (UE) 2015/2283, rezumatul dosarului menționat la alineatul (1) litera (c) din prezentul articol stabilește motivele pentru care utilizarea alimentului nou respectă condițiile prevăzute la articolul 7 din Regulamentul (UE) 2015/2283.

⁽¹⁾ Regulamentul (CE) nr. 178/2002 al Parlamentului European și al Consiliului din 28 ianuarie 2002 de stabilire a principiilor și a cerințelor generale ale legislației alimentare, de instituire a Autorității Europene pentru Siguranța Alimentară și de stabilire a procedurilor în domeniul siguranței produselor alimentare (JO L 31, 1.2.2002, p. 1).

*Articolul 4***Cerințele referitoare la datele administrative**

Pe lângă informațiile prevăzute la articolul 10 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2015/2283, cererea include următoarele date administrative:

- (a) numele producătorului (producătorilor) alimentului nou, în cazul în care este diferit de cel al solicitantului, adresa și datele de contact;
- (b) numele, adresa și datele de contact ale persoanei responsabile cu dosarul, care este autorizată să comunice cu Comisia în numele solicitantului;
- (c) data depunerii dosarului;
- (d) cuprinsul dosarului;
- (e) o listă detaliată a documentelor anexate la dosar, inclusiv trimerile la titluri, volume și pagini;
- (f) o listă a elementelor din dosar pentru care se solicită tratament confidențial și justificarea verificabilă, în conformitate cu articolul 23 din Regulamentul (UE) 2015/2283 și cu normele stabilite în anexa II la prezentul regulament. Atunci când procesul de producție conține date confidențiale, se va furniza un rezumat neconfidențial al procesului de producție;
- (g) informații și explicații care să demonstreze existența dreptului solicitantului de a face trimeri la dovezi sau date științifice care fac obiectul unui drept de proprietate, în conformitate cu articolul 26 din Regulamentul (UE) 2015/2283. Aceste informații se includ într-un dosar separat.

*Articolul 5***Cerințele referitoare la datele științifice**

(1) Dosarul depus în sprijinul unei cereri de autorizare a unui aliment nou va permite o evaluare cuprinzătoare a riscurilor alimentului nou.

(2) În cazul cererii de autorizare a unui aliment nou care implică utilizarea nanomaterialelor fabricate, astfel cum sunt menționate la articolul 3 alineatul (2) litera (a) punctele (viii) și (ix) din Regulamentul (UE) 2015/2283, solicitantul prezintă metode de testare de detectare și de caracterizare în conformitate cu cerințele de la articolul 10 alineatul (4) din respectivul regulament.

(3) Solicitantul prezintă un exemplar al documentației privind procedura și strategia urmate atunci când s-au colectat datele.

(4) Solicitantul prezintă o descriere a strategiei de evaluare a siguranței și a strategiei de testare toxicologică aferente și justifică includerea sau excluderea anumitor studii sau informații.

(5) Solicitantul prezintă, la cerere, datele brute pentru studiile individuale, publicate și nepublicate, efectuate de către solicitant sau în numele acestuia, pentru a-și susține cererea. Aceste informații includ datele utilizate pentru a genera concluziile studiilor individuale și rezultatele examinărilor.

(6) Atunci când nu este exclus ca alimentul nou destinat unui anumit grup al populației să fie, de asemenea, consumat de alte grupuri ale populației, datele privind siguranța furnizate trebuie să acopere și aceste grupuri.

(7) Pentru fiecare studiu biologic sau toxicologic, solicitantul trebuie să clarifice dacă materialul de testare este conform specificațiilor propuse sau existente. Atunci când materialul de testare nu este conform specificațiilor, solicitantul demonstrează relevanța datelor respective pentru alimentul nou avut în vedere.

Studiile toxicologice se desfășoară în instalații conforme cerințelor Directivei 2004/10/CE, iar în cazul în care se desfășoară în afara teritoriului Uniunii, acestea trebuie să respecte principiile OCDE privind buna practică de laborator. Solicitantul prezintă dovezi privind conformitatea cu acele cerințe și justifică orice abatere de la protocoalele standard.

(8) Solicitantul propune o concluzie generală privind siguranța utilizărilor propuse ale alimentului nou. Evaluarea generală a riscului potențial pentru sănătatea umană se efectuează în contextul expunerii umane cunoscute sau probabile.

*Articolul 6***Verificarea valabilității unei cereri**

- (1) După primirea unei cereri, Comisia verifică imediat dacă cererea intră în domeniul de aplicare al Regulamentului (UE) 2015/2283 și dacă îndeplinește cerințele prevăzute la articolul 10 alineatul (2) din respectivul regulament.
- (2) Comisia poate consulta Autoritatea. Autoritatea înaintea Comisiei punctul său de vedere cu privire la conformitatea cererii cu cerințele relevante prevăzute la articolul 10 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2015/2283 în termen de 30 de zile lucrătoare.
- (3) Comisia poate cere informații suplimentare de la solicitant în ceea ce privește valabilitatea cererii și convine împreună cu solicitantul asupra perioadei în care trebuie prezentate informațiile respective.
- (4) Prin derogare de la alineatul (1) din prezentul articol și fără a aduce atingere articolului 10 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2015/2283, o cerere poate fi considerată valabilă chiar dacă nu conține toate elementele necesare în temeiul articolelor 3-5 din prezentul regulament, cu condiția ca solicitantul să fi prezentat justificări corespunzătoare pentru fiecare element care lipsește.
- (5) Comisia informează solicitantul, statele membre și Autoritatea dacă cererea este considerată valabilă sau nu. Dacă cererea nu este considerată valabilă, Comisia indică motivele pentru care aceasta nu este valabilă.

*Articolul 7***Informații pe care trebuie să le cuprindă avizul Autorității**

- (1) Avizul Autorității include următoarele informații:
 - (a) identitatea alimentului nou;
 - (b) evaluarea procesului de producție;
 - (c) datele privind compoziția;
 - (d) specificațiile;
 - (e) istoricul de utilizare a alimentului nou și/sau sursa acestuia;
 - (f) utilizările și dozele propuse și aportul anticipat;
 - (g) absorbția, distribuția, metabolismul și excreția (ADME);
 - (h) informațiile nutriționale;
 - (i) informațiile toxicologice;
 - (j) alergenitatea;
 - (k) o evaluare generală a riscurilor pentru alimentul nou în cazul utilizărilor și dozelor propuse și care să evidențieze incertitudini și limitări, după caz;
 - (l) atunci când expunerea alimentară depășește valoarea orientativă referitoare la sănătate identificată în cadrul evaluării generale a riscurilor, evaluarea expunerii alimentare a alimentului nou este detaliată, furnizând contribuția la expunerea totală a fiecărei categorii de alimente sau a fiecărui produs alimentar a căror utilizare este autorizată sau a fost solicitată;
 - (m) concluziile.
- (2) Comisia poate solicita informații suplimentare în cererea sa de aviz al Autorității.

*Articolul 8***Măsuri tranzitorii**

- (1) Până la 1 ianuarie 2018, statele membre transmit Comisiei listele de cereri menționate la articolul 35 alineatul (1) din Regulamentul (UE) 2015/2283.

(2) Statele membre pun la dispoziția Comisiei toate informațiile pe care le-au primit în cazul fiecărei cereri menționate la alineatul (1).

(3) Orice cerere menționată la alineatul (1) din prezentul articol se actualizează de către solicitant pentru a respecta cerințele prevăzute la articolul 10 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2015/2283 și în prezentul regulament.

(4) Prin derogare, alineatele (1) și (2) nu se aplică cererilor menționate la alineatul (1) din prezentul articol pentru care un raport de evaluare inițială a fost transmis Comisiei, în temeiul articolului 6 alineatul (4) din Regulamentul (CE) nr. 258/97 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽¹⁾, până la 1 ianuarie 2018 și pentru care nu s-au formulat obiecții motivate cu privire la comercializarea alimentului nou în cauză în termenul stabilit la articolul 6 alineatul (4) din regulamentul menționat.

(5) Termenul pentru depunerea cererilor menționate la articolul 35 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2015/2283 este 1 ianuarie 2019.

Articolul 9

Intrarea în vigoare și aplicarea

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 20 decembrie 2017.

Pentru Comisie

Președintele

Jean-Claude JUNCKER

⁽¹⁾ Regulamentul (CE) nr. 258/97 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 ianuarie 1997 privind alimentele și ingredientele alimentare noi (JO L 43, 14.2.1997, p. 1).

ANEXA I

Model de scrisoare care însoțește o cerere privind un aliment nou

COMISIA EUROPEANĂ

Direcția Generală

Direcția

Unitatea

Data:

Obiect: Cerere de autorizare a unui aliment nou în conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/2283.

(A se indica în mod clar prin bifarea unei căsuțe)

- ☐ Cerere de autorizare a unui nou aliment nou.
- ☐ Cerere pentru adăugarea, eliminarea sau modificarea condițiilor de utilizare a unui aliment nou deja autorizat. Vă rugăm să furnizați o trimitere la autorizația respectivă.
- ☐ Cerere pentru adăugarea, eliminarea sau modificarea specificațiilor unui aliment nou deja autorizat. Vă rugăm să furnizați o trimitere la autorizația respectivă.
- ☐ Cerere pentru adăugarea, eliminarea sau modificarea cerințelor specifice suplimentare referitoare la etichetarea unui aliment nou deja autorizat. Vă rugăm să furnizați o trimitere la autorizația respectivă.
- ☐ Cerere pentru adăugarea, eliminarea sau modificarea cerințelor de monitorizare după introducerea pe piață a unui aliment nou deja autorizat. Vă rugăm să furnizați o trimitere la autorizația respectivă.

Solicitantul/solicitanții sau reprezentantul/reprezentanții în Uniune

(nume, adresă/adrese ...)

.....

.....

.....

prezintă această cerere în vederea actualizării listei UE a alimentelor noi.

Identitatea alimentului nou (ar trebui să se furnizeze informații privind identitatea alimentului nou, în funcție de categoria/categoriile în care se încadrează):

.....

.....

Confidențialitatea ⁽¹⁾. Dacă este cazul, a se menționa dacă cererea conține date confidențiale în conformitate cu articolul 23 din Regulamentul (UE) 2015/2283:

- ☐ Da
- ☐ Nu

Protecția datelor ⁽²⁾. Dacă este cazul, a se menționa dacă cererea include o solicitare de protecție a datelor care țin de proprietate, în conformitate cu articolul 26 din Regulamentul (UE) 2015/2283:

- ☐ Da
- ☐ Nu

⁽¹⁾ Solicitanții ar trebui să utilizeze formatul prevăzut în anexa II pentru a indica informațiile pentru care doresc tratament confidențial și să furnizeze toate detaliile necesare pentru a justifica cererea de confidențialitate.

⁽²⁾ Solicitantul ar trebui să precizeze partea/părțile din cerere care includ(e) datele care țin de proprietate pentru care se solicită protecție, menționând în mod clar secțiunea/secțiunile și numărul paginii/paginilor. Solicitantul ar trebui să prezinte o justificare/declarație verificabilă pentru cererea privind datele care țin de proprietate.

Categorii de produse alimentare, condiții de utilizare și cerințe de etichetare

Categoria de produse alimentare	Condiții de utilizare specifice	Cerințe specifice suplimentare referitoare la etichetare

Cu stimă,

Semnătura

Documente anexate:

- ☐ Dosarul complet
- ☐ Rezumatul dosarului
- ☐ Lista elementelor din dosar pentru care se solicită tratament confidențial și justificarea verificabilă în cazul unor astfel de solicitări
- ☐ Informații care să sprijine protecția datelor care țin de proprietate legate de cererea privind alimentul nou
- ☐ Copie a datelor administrative ale solicitantului/solicitanților

ANEXA II

Justificare pentru informațiile confidențiale

Prezenta anexă este actualizată în timpul procesului de depunere a cererii de fiecare dată când un solicitant înaintează o cerere ca informațiile să fie tratate ca fiind confidențiale.

Atunci când procesul de producție conține date confidențiale, se furnizează un rezumat neconfidențial al procesului de producție.

Informațiile pentru care s-a solicitat tratament confidențial	Justificarea
<i>Secțiunea x.y (depusă la AAAA/LL/ZZ)</i>	
<i>Anexa X (depusă la AAAA/LL/ZZ)</i>	
<i>Secțiunea x.y (depusă la AAAA/LL/ZZ)</i>	
<i>Anexa X (depusă la AAAA/LL/ZZ)</i>	

REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2017/2470 AL COMISIEI**din 20 decembrie 2017****de stabilire a listei cu alimente noi a Uniunii în conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/2283 al Parlamentului European și al Consiliului privind alimentele noi****(Text cu relevanță pentru SEE)**

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (UE) 2015/2283 al Parlamentului European și al Consiliului privind alimentele noi, de modificare a Regulamentului (UE) nr. 1169/2011 al Parlamentului European și al Consiliului și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 258/97 al Parlamentului European și al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1852/2001 al Comisiei ⁽¹⁾, în special articolul 8,

întrucât:

- (1) Regulamentul (UE) 2015/2283 stabilește norme privind introducerea pe piață și utilizarea alimentelor noi pe teritoriul Uniunii.
- (2) În conformitate cu articolul 8 din Regulamentul (UE) 2015/2283, Comisia trebuie să stabilească o listă a Uniunii cu alimentele noi autorizate sau notificate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 258/97 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽²⁾.
- (3) Lista cu alimente noi a Uniunii trebuie să se aplice fără a aduce atingere altor dispoziții prevăzute în legislația specifică sectorului.
- (4) Măsurile prevăzute în prezentul regulament sunt conforme cu avizul Comitetului permanent pentru plante, animale, produse alimentare și hrană pentru animale,

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

*Articolul 1***Lista cu alimentele noi autorizate a Uniunii**

Lista Uniunii cu alimentele noi autorizate care urmează să fie introduse pe piață pe teritoriul Uniunii, astfel cum se menționează la articolul 6 alineatul (1) din Regulamentul (UE) 2015/2283, se stabilește în conformitate cu anexa la prezentul regulament.

Articolul 2

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 20 decembrie 2017.

*Pentru Comisie**Președintele*

Jean-Claude JUNCKER

⁽¹⁾ JO L 327, 11.12.2015, p. 1.

⁽²⁾ Regulamentul (CE) nr. 258/97 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 ianuarie 1997 privind alimentele și ingredientele alimentare noi (JO L 43, 14.2.1997, p. 1).

ANEXĂ

LISTA CU ALIMENTE NOI A UNIUNII

Conținutul listei

1. Lista Uniunii cuprinde tabelele 1 și 2.
2. Tabelul 1 include alimentele noi autorizate și conține următoarele informații:
 - Coloana 1: Aliment nou autorizat
 - Coloana 2: Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou. Această coloană este împărțită mai departe în două:
Categorie specifică de alimente și niveluri maxime
 - Coloana 3: Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea
 - Coloana 4: Alte cerințe
3. Tabelul 2 include specificații privind alimentele noi și conține următoarele informații:
 - Coloana 1: Aliment nou autorizat
 - Coloana 2: Specificații

Tabelul 1: Alimente noi autorizate

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Acid N-acetil-D-neuraminic	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Acid N-acetil-D-neuraminic”. Suplimentele alimentare care conțin acid N-acetil-D-neuraminic poartă o mențiune conform căreia suplimentul alimentar nu ar trebui administrat sugarilor, copiilor de vârstă mică și copiilor cu vârsta sub 10 ani dacă aceștia consumă lapte matern sau alte alimente cu adaos de acid N-acetil-D-neuraminic în aceeași perioadă de douăzeci și patru de ore.	
	Formule de început și formule de continuare, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 ⁽¹⁾	0,05 g/l de formulă reconstituită		
	Preparate pe bază de cereale și alimente pentru copii destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	0,05 g/kg pentru alimente solide		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale pentru sugari și copii de vârstă mică, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu cerințele speciale nutriționale ale sugarilor și copiilor de vârstă mică cărora le sunt destinate produsele, dar în niciun caz mai mare decât nivelurile maxime specificate pentru categoriile menționate în tabelul corespunzător produselor.		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	0,2 g/l (băuturi) 1,7 g/kg (batoane)		
	Alimente pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenui în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei ⁽²⁾	1,25 g/kg		
	Produse pe bază de lapte pasteurizate și sterilizate (inclusiv prin UHT) nearomatizate	0,05 g/l		
	Produse pe bază de lapte fermentate nearomatizate, tratate termic după fermentare, produse lactate fermentate aromatizate, inclusiv produse tratate termic	0,05 g/l (băuturi) 0,4 g/kg (alimente solide)		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Produse analoge lactatelor, inclusiv preparate de albire a băuturilor	0,05 g/l (băuturi) 0,25 g/kg (alimente solide)		
	Batoane din cereale	0,5 g/kg		
	Îndulcitori de masă	8,3 g/kg		
	Băuturi pe bază de fructe și legume	0,05 g/l		
	Băuturi aromatizate	0,05 g/l		
	Specialități de cafea, ceai, infuzii de plante și fructe, cicoare; extracte de ceai, de infuzii de plante și fructe și de cicoare; preparate pentru infuzii din ceai, plante, fructe și cereale	0,2 g/kg		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE ⁽³⁾	300 mg/zi pentru populația generală cu vârste mai mari de 10 ani 55 mg/zi pentru sugari 130 mg/zi pentru copii de vârstă mică 250 mg/zi pentru copiii cu vârste cuprinse între 3 și 10 ani		
Pulpă de fruct uscată (de baobab) <i>Adansonia digitata</i>	Nespecificate		Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Pulpă de fruct de baobab”.	
Extract de <i>Ajuga reptans</i> din culturi de celule	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	Conform utilizării normale în suplimente alimentare a unui extract similar din părțile aeriene care înfloresc ale speciei <i>Ajuga reptans</i>		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
L-alanil-L-glutamină	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE			
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013, cu excepția produselor alimentare pentru sugari și copii de vârstă mică			
Ulei de alge din microalga <i>Ulkenia</i> sp.	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei din microalga <i>Ulkenia</i> sp.”	
	Produse de panificație (pâine, chifle și biscuiți dulci)	200 mg/100 g		
	Batoane din cereale	500 mg/100 g		
	Băuturi nealcoolice (inclusiv băuturi pe bază de lapte)	60 mg/100 ml		
Ulei din semințe de <i>Allanblackia</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei din semințe de <i>Allanblackia</i> ”	
	Grăsimi galbene tartinabile și produse tartinabile pe bază de smântână	20 g/100 g		
Extract din frunze de <i>Aloe macroclada</i> Baker	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	În concordanță cu utilizarea normală în suplimente alimentare a gelului similar obținut din <i>Aloe vera</i> (L.) Burm.		
Ulei de krill antarctic din specia <i>Euphasia superba</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA și EPA (combinați)</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract de lipide din crustaceul krill antarctic (<i>Euphausia superba</i>)”	
	Produse lactate, cu excepția băuturilor pe bază de lapte	200 mg/100 g sau, pentru brânzeturi, 600 mg/100 g		
	Produse analoge lactatelor, cu excepția băuturilor	200 mg/100 g sau, pentru produse analoge brânzeturilor, 600 mg/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime de DHA și EPA (combinați)		
	Băuturi nealcoolice Băuturi pe bază de lapte Produse analoge lactatelor	80 mg/100 ml		
	Grăsimi tartinabile și sosuri pentru salate	600 mg/100 g		
	Grăsimi pentru gătit	360 mg/100 ml		
	Cereale pentru micul dejun	500 mg/100 g		
	Produse de panificație (pâine, chifle și biscuiți dulci)	200 mg/100 g		
	Batoane nutritive/batoane din cereale	500 mg/100 g		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	3 000 mg/zi pentru populația generală 450 mg per zi pentru femeile însărcinate și care alăptează		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	250 mg/porție		
	Preparate pe bază de cereale și alimente pentru copii destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	200 mg/100 ml		
	Alimente care trebuie să compenseze consumul în urma efortului muscular intens, destinate în special sportivilor			
	Alimente pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Ulei de krill antarctic bogat în fosfolipide din specia <i>Euphasia superba</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA și EPA (combinați)</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract de lipide din crustaceul krill antarctic (<i>Euphausia superba</i>)”	
	Produse lactate, cu excepția băuturilor pe bază de lapte	200 mg/100 g sau, pentru brânzeturi, 600 mg/100 g		
	Produse analoge lactatelor, cu excepția băuturilor	200 mg/100 g sau, pentru produse analoge brânzeturilor, 600 mg/100 g		
	Băuturi nealcoolice Băuturi pe bază de lapte Produse analoge lactatelor	80 mg/100 ml		
	Grăsimi tartinabile și sosuri pentru salate	600 mg/100 g		
	Grăsimi pentru gătit	360 mg/100 ml		
	Cereale pentru micul dejun	500 mg/100 g		
	Produse de panificație (pâine, chifle și biscuiți dulci)	200 mg/100 g		
	Batoane nutritive/batoane din cereale	500 mg/100 g		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	3 000 mg/zi pentru populația generală 450 mg per zi pentru femeile însărcinate și care alăptează		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	250 mg/porție		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime de DHA și EPA (combinați)		
	Preparate pe bază de cereale și alimente pentru copii destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	200 mg/100 ml		
	Alimente care trebuie să compenseze consumul în urma efortului muscular intens, destinate în special sportivilor			
	Alimente pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei			
Ulei bogat în acid arahidonic din ciuperca <i>Mortierella alpina</i>	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei din <i>Mortierella alpina</i> ” sau „ulei din <i>Mortierella alpina</i> ”	
	Formule de început și formule de continuare, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 609/2013		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale pentru sugarii născuți prematur, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 609/2013		
Ulei de argan din <i>Argania spinose</i>	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei de argan” și, dacă acest aliment este folosit pentru aseasonare, pe etichetă se menționează „Ulei vegetal utilizat exclusiv pentru aseasonare”	
	Ca produse de aseasonare	Nespecificate		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	Conform utilizării normale a uleiurilor vegetale în alimente		
Oleorășină bogată în astaxantină obținută din alga <i>Haematococcus pluvialis</i>	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Astaxantină”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	40-80 mg/zi de oleorășină, corespunzătoare a ≤ 8 mg de astaxantină pe zi		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Semințe de busuioc (Ocimum basilicum)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Suc de fructe și băuturi amestec de fructe/legume	3 g/200 ml pentru adaos de semințe de busuioc întregi (Ocimum basilicum)		
Extract de fasole neagră fermentată	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract de fasole neagră (soia) fermentată” sau „Extract de soia fermentată”.	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	4,5 g/zi		
Lactoferină bovină	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Lactoferină din lapte de vacă”.	
	Formule de început și formule de continuare, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 (gata de băut)	100 mg/100 ml		
	Alimente pe bază de lactate destinate copiilor de vârstă mică (gata de consum)	200 mg/100 g		
	Produse alimentare prelucrate pe bază de cereale (în stare solidă)	670 mg/100 g		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În funcție de nevoile individuale până la 3 g/zi		
	Băuturi pe bază de lapte	200 mg/100 g		
	Amestecuri de pulverulente buvabile pe bază de lapte (gata de consum)	330 mg/100 g		
	Băuturi pe bază de lapte fermentat (inclusiv băuturi tip iaurt)	50 mg/100 g		
	Băuturi nealcoolice	120 mg/100 g		
	Produse pe bază de iaurt	80 mg/100 g		
	Produse pe bază de brânză	2 000 mg/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Înghețată	130 mg/100 g		
	Prăjituri și produse de patiserie	1 000 mg/100 g		
	Bomboane	750 mg/100 g		
	Gumă de mestecat	3 000 mg/100 g		
Ulei din semințe de <i>Buglossoides arvensis</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Nivel maxim de acid stearidonic (STA)</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conține este „Ulei rafinat de <i>Buglossoides</i> ”	
	Produse lactate și analogi	250 mg/100 g		
		75 mg/100 g pentru băuturi		
	Brânză și brânzeturi	750 mg/100 g		
	Unt și alte emulsii de grăsimi și uleiuri, inclusiv tartinabile (nu pentru gătit sau pentru prăjit)	750 mg/100 g		
	Cereale pentru micul dejun	625 mg/100 g		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, cu excepția suplimentelor alimentare pentru sugari și copii de vârstă mică	500 mg/zi		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013, cu excepția alimentelor destinate unor scopuri medicale speciale pentru sugari și copii de vârstă mică	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	250 mg/porție		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Ulei de <i>Calanus finmarchicus</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei din <i>Calanus finmarchicus</i> (crustaceu)”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	2,3 g/zi		
Bază pentru gumă de mestecat (monometoxipolietilenglicol)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Bază pentru gumă (incluzând 1, 3-butadienă, 2-metil-homopolimer, maleat, esterii cu polietilenglicol mono-metil eter)” sau „Bază pentru gumă (incluzând CAS nr.: 1246080-53-4)”	
	Gumă de mestecat	8 %		
Bază pentru gumă de mestecat (copolimer de eter metilvinilic și anhidridă maleică)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Bază pentru gumă (incluzând copolimer de eter metilvinilic și anhidridă maleică)” sau „Bază pentru gumă (incluzând CAS nr. 9011-16-9)”	
	Gumă de mestecat	2 %		
Ulei de chia din <i>Salvia hispanica</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei de chia (<i>Salvia hispanica</i>)”	
	Grăsimi și uleiuri	10 %		
	Ulei de chia pur	2 g/zi		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	2 g/zi		
Semințe de chia (<i>Salvia hispanica</i>)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Semințe de chia (<i>Salvia hispanica</i>)” 2. Semințele de chia (<i>Salvia hispanica</i>) preambalate trebuie să poartă o etichetă suplimentară prin care consumatorul să fie informat în legătură cu faptul că doza zilnică nu trebuie să depășească 15 g.	
	Produse de panificație	5 % (semințe de chia întregi sau măcinate)		
	Produse de panificație	10 % semințe de chia întregi		
	Cereale pentru micul dejun	10 % semințe de chia întregi		
	Fructe, fructe cu coajă lemnoasă și amestecuri de semințe	10 % semințe de chia întregi		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Suc de fructe și băuturi amestec de fructe/legume	15 g/zi pentru adaos de semințe de chia întregi, zdrobite sau măcinate		
	Semințe de chia preambalate ca atare	15 g/zi de semințe de chia întregi		
	Paste tartinabile din fructe	1 % semințe de chia întregi		
	Iaurt	1,3 g semințe de chia întregi la 100 g de iaurt sau 4,3 g semințe de chia întregi la 330 g de iaurt (porție)		
	Feluri de mâncare sterilizate gata de consum pe bază de boabe de cereale, boabe de pseudocereale și/sau leguminoase	5 % semințe de chia întregi		
Chitină-glucan din <i>Aspergillus niger</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Chitină-glucan din <i>Aspergillus niger</i> ”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	5 g/zi		
Complex de chitină-glucan din <i>Fomes fomentarius</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Chitină-glucan din <i>Fomes fomentarius</i> ”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	5 g/zi		
Extract de chitosan din ciuperci (<i>Agaricus bisporus</i>; <i>Aspergillus niger</i>)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract de chitosan din <i>Agaricus bisporus</i> ” sau „Extract de chitosan din <i>Aspergillus niger</i> ”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	Conform utilizării normale în suplimente alimentare a chitosanului obținut din crustacee		
Sulfat de condroitină	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Sulfat de condroitină obținut prin fermentație microbiană și sulfatare”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE și destinate populației adulte, cu excepția femeilor însărcinate și a femeilor care alăptează	1 200 mg/zi		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Picolinat de crom	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de crom total</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Picolinat de crom”.	
	Produse alimentare vizate de Regulamentul (UE) nr. 609/2013	250 µg/zi		
	Alimente fortificate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1925/2006 ⁽⁴⁾			
Plantă aromatică de <i>Cistus incanus</i> L. Pandalis	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Plantă aromatică de <i>Cistus incanus</i> L. Pandalis”	
	Infuzii	Doză zilnică prevăzută: 3 g plante aromatice/zi (2 căni/zi)		
Citicolină	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Citicolină”. 2. Eticheta alimentelor care conțin citicolină menționează că produsul nu este prevăzut pentru a fi consumat de către copii	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	500 mg/zi		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	250 mg pe porție și un nivel maxim de consum zilnic de 1 000 mg		
<i>Clostridium butyricum</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „ <i>Clostridium butyricum</i> MIYAIRI 588 (CBM 588)” sau „ <i>Clostridium butyricum</i> (CBM 588)”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	1,35 × 10 ⁸ UFC/zi		
Extract de pudră de cacao degresată	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Consumatorii sunt atenționați să nu consume mai mult de 600 mg de polifenoli, echivalentul a 1,1 g de extract de pudră de cacao degresată pe zi	
	Batoane nutritive	1 g/zi și 300 mg de polifenoli, echivalentul a maxim 550 mg de extract de pudră de cacao degresată într-o porție alimentară (sau supliment alimentar)		
	Băuturi pe bază de lapte			
	Orice alte alimente (inclusiv suplimentele alimentare prevăzute în Directiva 2002/46/CE), care au devenit vehicule consacrate pentru ingrediente funcționale și care sunt clasificate, de regulă, pentru a fi consumate de către adulți care se preocupă de starea de sănătate			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Extract de cacao cu conținut redus de grăsimi	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Consumatorii sunt atenționați să nu consume mai mult de 600 mg de flavanoli de cacao pe zi	
	Alimente, inclusiv suplimentele alimentare definite în Directiva 2002/46/CE	730 mg pe porție și aproximativ 1,2 g/zi		
Ulei din semințe de coriandru din <i>Coriandrum sativum</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei din semințe de coriandru”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	600 mg/zi		
Fructe uscate de <i>Crataegus pinnatifida</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Fructe uscate de <i>Crataegus pinnatifida</i> ”	
	Infuzii	Conform utilizării normale a <i>Crataegus laevigata</i>		
	Gemuri și jeleuri în conformitate cu Directiva 2001/113/CE ⁽⁵⁾			
	Compoturi			
α-ciclodextrină	Nespecificate		Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Alfa-ciclodextrină” sau „α-ciclodextrină”	
γ-ciclodextrină	Nespecificate		Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Gama-ciclodextrină” sau „γ-ciclodextrină”	
Preparat pe bază de dextran obținut din <i>Leuconostoc mesenteroides</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Dextran”.	
	Produse de panificație	5 %		
Ulei de diacilglicerol de origine vegetală	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei de diacilglicerol de origine vegetală (diacilgliceroli în proporție de cel puțin 80 %)”	
	Uleiuri de gătit			
	Grăsimi tartinabile			
	Sosuri pentru salate			
	Maioneză			
	Înlocuitor al unei mese pentru controlul greutății (sub formă de băuturi)			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime		
	Produse de panificație			
	Produse de tip iaurt			
Dihidrocapsiat (DHC)	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Dihidrocapsiat” 2. Suplimentele alimentare care conțin dihidrocapsiat sintetic vor avea pe etichetă mențiunea „nu este destinat copiilor cu vârste de până la 4,5 ani”	
	Batoane din cereale	9 mg/100 g		
	Biscuiți, fursecuri și crackers	9 mg/100 g		
	Gustări pe bază de orez	12 mg/100 g		
	Băuturi gazoase, băuturi diluabile, băuturi pe bază de suc de fructe	1,5 mg/100 ml		
	Băuturi pe bază de legume	2 mg/100 ml		
	Băuturi pe bază de cafea, băuturi pe bază de ceai	1,5 mg/100 ml		
	Apă aromatizată - plată	1 mg/100 ml		
	Cereale din făină de ovăz semipreparate	2,5 mg/100 g		
	Alte cereale	4,5 mg/100 g		
	Înghețată, deserturi lactate	4 mg/100 g		
	Amestecuri pentru budincă (gata de consum)	2 mg/100 g		
	Produse pe bază de iaurt	2 mg/100 g		
	Produse de cofetărie din ciocolată	7,5 mg/100 g		
	Dropsuri	27 mg/100 g		
	Gumă de mestecat fără zahăr	115 mg/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Lapte pentru cafea	40 mg/100 g		
	Îndulcitori	200 mg/100 g		
	Supă (gata de consum)	1,1 mg/100 g		
	Sosuri pentru salate	16 mg/100 g		
	Proteină vegetală	5 mg/100 g		
	Alimente gata de consum	3 mg/porție		
	Înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutății	3 mg/porție		
	Înlocuitor al unei mese pentru controlul greutății (sub formă de băuturi)	1 mg/100 ml		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	3 mg/doză unică 9 mg/zi		
	Amestecuri de băuturi cu pulbere fără alcool	14,5 mg/kg echivalentul a 1,5 mg/100 ml		
Extract uscat de <i>Lippia citriodora</i> din culturi de celule	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract uscat de <i>Lippia citriodora</i> din culturi de celule HTN®Vb”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	Conform utilizării normale în suplimente alimentare a unui extract similar din frunzele de <i>Lippia citriodora</i>		
Extract de <i>Echinacea angustifolia</i> din culturi de celule	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	Conform utilizării normale în suplimente alimentare a unui extract similar din rădăcina speciei <i>Echinacea angustifolia</i>		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Ulei de Echium plantagineum	Categorie specifică de alimente	Nivel maxim de acid stearidonic (STA)	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei rafinat de echium”	
	Produsele pe bază de lapte și iaurtul de băut, care sunt livrate în doză unică	250 mg/100 g; 75 mg/100 g pentru băuturi		
	Preparate din brânză	750 mg/100 g		
	Grăsimi tartinabile și sosuri pentru salate	750 mg/100 g		
	Cereale pentru micul dejun	625 mg/100 g		
	Suplimentele alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	500 mg/zi		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	250 mg/porție		
Galat de epigallocatechină sub formă de extract purificat din frunze de ceai verde (Camellia sinensis)	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Pe etichetă se menționează că nu trebuie să fie consumat de către consumatori mai mult de 300 mg de extract pe zi	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	150 mg de extract într-o porție de aliment sau supliment alimentar		
	Alimente fortificate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1925/2006			
L-ergotioneină	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „L-ergotioneină”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	30 mg/zi pentru populație în general (cu excepția femeilor însărcinate și a celor care alăptează) 20 mg/zi pentru copii cu vârste mai mari de 3 ani		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
EDTA feric de sodiu	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime (exprimate ca EDTA anhidric)</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „EDTA feric de sodiu”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite de Directiva 2002/46/CE	18 mg/zi pentru copii 75 mg/zi pentru adulți		
	Produse alimentare vizate de Regulamentul (UE) nr. 609/2013	12 mg/100 g		
	Alimente fortificate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1925/2006			
Fosfat feros de amoniu	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Fosfat feros de amoniu”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	A se utiliza în conformitate cu Directiva 2002/46/CE, cu Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și/sau cu Regulamentul (CE) nr. 1925/2006		
	Produse alimentare vizate de Regulamentul (UE) nr. 609/2013			
	Alimente fortificate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1925/2006			
Peptide din pește din specia <i>Sardinops sagax</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de produs de peptide din pește</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Peptide din pește (<i>Sardinops sagax</i>)”	
	Alimente pe bază de iaurt, băuturi cu iaurt, produse din lapte fermentat și lapte praf	0,48 g/100 g (gata de mâncat/băut)		
	Apă aromatizată și băuturi pe bază de legume	0,3 g/100 g (gata de băut)		
	Cereale pentru micul dejun	2 g/100 g		
	Supe, tocanе și prafuri pentru supe	0,3 g/100 g (gata de mâncat)		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Flavonoide din <i>Glycyrrhiza glabra</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de flavanoide din <i>Glycyrrhiza glabra</i></i>	1. Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Flavanoide din <i>Glycyrrhiza glabra</i> L.” 2. Pe eticheta alimentelor în care s-a adăugat produsul în cauză drept ingredient alimentar nou se indică o mențiune în care să se specifice faptul că: (a) produsul nu trebuie să fie consumat de către femei însărcinate și femei care alăptează, de către copii și tineri adolescenți; și (b) persoanele care urmează un tratament medicamentos pot consuma produsul în cauză numai sub supravegherea medicului; (c) cantitatea maximă care poate fi consumată este de 120 mg de flavanoide pe zi. 3. Cantitatea de flavanoide din produsul alimentar finit se indică pe eticheta produsului alimentar care conține această substanță.	Băuturile care conțin flavanoide se comercializează către consumatorul final în porții individuale.
	Băuturi pe bază de lapte	120 mg/zi		
	Băuturi pe bază de iaurt			
	Băuturi pe bază de fructe sau legume			
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	120 mg/zi		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	120 mg/zi		
Extract de fucoidan din alga <i>Fucus vesiculosus</i>	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	120 mg/zi	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract de fucoidan din alga <i>Fucus vesiculosus</i> ”	
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
Extract de fucoidan din alga <i>Undaria pinnatifida</i>	Alimente, inclusiv suplimentele alimentare definite în Directiva 2002/46/CE destinate populației generale	250 mg/zi	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract de fucoidan din alga <i>Undaria pinnatifida</i> ”	
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Alimente, inclusiv suplimentele alimentare definite în Directiva 2002/46/CE destinate populației generale	250 mg/zi		
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
2'-fucozil-lactoză	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „2'-fucozil-lactoză”. 2. Eticheta suplimentelor alimentare care conțin 2'-fucozil-lactoză conțin mențiunea conform căreia suplimentele nu ar trebui să fie utilizate dacă, în aceeași zi, se consumă alte alimente cu adaos de 2'-fucozil-lactoză. 3. Eticheta suplimentelor alimentare care conțin 2'-fucozil-lactoză, destinate copiilor de vârstă mică, conțin mențiunea conform căreia suplimentele nu ar trebui să fie utilizate dacă, în aceeași zi, se consumă lapte matern sau alte alimente cu adaos de 2'-fucozil-lactoză.	
	Produse pe bază de lapte pasteurizate și sterilizate (inclusiv prin UHT) nearomatizate	1,2 g/l		
	Produse pe bază de lapte fermentate nearomatizate	1,2 g/l băuturi		
		19,2 g/kg în alte produse decât băuturile		
	Produse pe bază de lapte fermentate aromatizate, inclusiv produse tratate termic	1,2 g/l băuturi		
		19,2 g/kg în alte produse decât băuturile		
	Produse analoge lactatelor, inclusiv preparate de albire a băuturilor	1,2 g/l băuturi		
		12 g/kg pentru alte produse decât băuturile		
		400 g/kg în preparate de albire		
	Batoane din cereale	12 g/kg		
	Îndulcitori de masă	200 g/kg		
	Formule de început, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	1,2 g/l singur sau în combinație cu până la 0,6 g/l de lacto-N-neotetraoză în raport de 2:1 în produsul final gata de utilizare, comercializat ca atare sau reconstituit conform instrucțiunilor producătorului		
	Formule de continuare, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	1,2 g/l singur sau în combinație cu până la 0,6 g/l de lacto-N-neotetraoză în raport de 2:1 în produsul final gata de utilizare, comercializat ca atare sau reconstituit conform instrucțiunilor producătorului		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Preparate pe bază de cereale și alimente pentru copii destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	12 g/kg pentru alte produse decât băuturile		
		1,2 g/l pentru alimente lichide gata de utilizare, comercializate ca atare sau reconstituite conform instrucțiunilor producătorului		
	Băuturi pe bază de lapte și produse similare destinate copiilor de vârstă mică	1,2 g/l pentru băuturile pe bază de lapte și produsele similare, singur sau în combinație cu până la 0,6 g/l de lacto-N-neotetraoză, în raport de 2:1 în produsul final gata de utilizare, comercializat ca atare sau reconstituit conform instrucțiunilor producătorului		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	4,8 g/l în băuturi		
		40 g/kg în batoane		
	Pâine și produse din paste pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei	60 g/kg		
	Băuturi aromatizate	1,2 g/l		
	Cafea, ceai (cu excepția ceaiului negru), infuzii de plante și fructe, cicoare; extracte de ceai, de infuzii de plante și fructe și de cicoare; preparate din ceaiuri, plante, fructe și cereale pentru infuzii, precum și amestecuri sau amestecuri solubile din aceste produse	9,6 g/l - nivelul maxim se referă la produsele gata pentru utilizare		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, cu excepția suplimentelor alimentare pentru sugari	3,0 g/zi pentru populația generală		
		1,2 g/zi pentru copii de vârstă mică		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Galacto-oligozaharide	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime (exprimate ca raport galacto-oligozaharide/kg de produs alimentar finit)</i>		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	0,333		
	Lapte	0,020		
	Băuturi pe bază de lapte	0,030		
	Înlocuitor al unei mese pentru controlul greutății (sub formă de băuturi)	0,020		
	Produse analoge lactatelor	0,020		
	Iaurt	0,033		
	Deserturi pe bază de produse lactate	0,043		
	Deserturi pe bază de produse lactate congelate	0,043		
	Băuturi din fructe și băuturi energizante	0,021		
	Băuturi înlocuitoare de hrană pentru sugari	0,012		
	Suc pentru bebeluși	0,025		
	Băuturi pe bază de iaurt pentru bebeluși	0,024		
	Desert pentru bebeluși	0,027		
	Gustare pentru bebeluși	0,143		
	Cereale pentru bebeluși	0,027		
	Băuturi destinate compensării consumului energetic din cursul efortului muscular intens, în special la sportivi	0,013		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime (exprimate ca raport galacto-oligozaharide/kg de produs alimentar finit)		
	Suc	0,021		
	Umpluturi pentru plăcinte din fructe	0,059		
	Preparate din fructe	0,125		
	Batoane	0,125		
	Cereale	0,125		
	Formule de început și formule de continuare, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	0,008		
Glucozamină HCl	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	Conform utilizării normale a glucozaminei din crustacee în alimente		
	Produse alimentare vizate de Regulamentul (UE) nr. 609/2013			
	Băuturi pe bază de lapte și produse similare destinate copiilor de vârstă mică			
	Înlocuitor al unei mese pentru controlul greutății			
	Alimente care trebuie să compenseze consumul în urma efortului muscular intens, destinate în special sportivilor			
	Alimente pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Sulfat de glucozamină KCl	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	Conform utilizării normale a glucozaminei din crustacee în alimente		
Sulfat de glucozamină NaCl	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	Conform utilizării normale a glucozaminei din crustacee în alimente		
Gumă de guar	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Gumă de guar”. 2. Pe eticheta oricărui produs alimentare care conține gumă de guar trebuie să se menționeze vizibil posibilele riscuri asociate disconfortului digestiv în contextul expunerii copiilor cu vârsta sub 8 ani la consumul de gumă de guar. Spre exemplu, „Consumul excesiv de aceste produse poate provoca disconfort digestiv, în special copiilor cu vârsta sub 8 ani”. 3. În cazul produselor cu două compartimente care conțin produse lactate și, respectiv, produse pe bază de cereale, instrucțiunile de utilizare trebuie să specifice în mod clar faptul că produsul pe bază de cereale trebuie să fie amestecat cu produsul lactat înainte de consum, ținându-se cont de un eventual risc de obstrucție gastro-intestinală.	
	Produse lactate proaspete precum iaurturile, produsele lactate fermentate, brânzeturile proaspete și alte deserturi pe bază de lactate.	1,5 g/100 g		
	Produse alimentare lichide pe bază de fructe sau legume (de genul produselor „smoothie”)	1,8 g/100 g		
	Compoturi de fructe sau legume	3,25 g/100 g		
	Cereale însoțite de un produs lactat, în ambalaje care conțin două compartimente	10 g/100 g în cereale Nu există în produsul lactat însoțitor 1 g/100 g în produsul gata de consum		
Produse lactate tratate termic fermentate cu <i>Bacteroides xylanisolvens</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Produse lactate fermentate (sub formă lichidă, semi-lichidă și de pulbere atomizată)			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Hidroxitirozol	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta suplimentului alimentar care îl conține este „Hidroxitirozol”. Etichetarea produselor alimentare care conțin hidroxitirozol poartă următoarele mențiuni: (a) Acest produs alimentar nu se consumă de către copiii cu vârsta mai mică de trei ani, femeile însărcinate și femeile care alăptează; (b) Acest produs alimentar nu se utilizează la gătit, coacere sau prăjire	
	Uleiuri din pește și uleiuri vegetale (cu excepția uleiurilor de măsline și ale uleiurilor din resturi de măsline, astfel cum sunt definite în partea VIII din anexa VII la Regulamentul (UE) nr. 1308/2013 ⁽⁶⁾), introduse ca atare pe piață	0,215 g/kg		
	Grăsimi tartinabile, astfel cum sunt definite în partea VII din anexa VII la Regulamentul (UE) nr. 1308/2013, introduse ca atare pe piață	0,175 g/kg		
Proteină ISP de tip III HPLC 12	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Proteină ISP”	
	Ghețuri comestibile	0,01 %		
Extrakte apoase din frunze uscate de <i>Ilex guayusa</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extrakte apoase din frunze uscate de <i>Ilex guayusa</i> ”	
	Infuzii	Conform utilizării normale în infuzii și în suplimente alimentare a unui extract apos similar din frunze uscate de <i>Ilex paraguariensis</i>		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE			
Izomalto-oligozaharide	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Izomalto-oligozaharide”. 2. Alimentele care conțin ingredientul nou trebuie să fie etichetate cu mențiunea „o sursă de glucoză”.	
	Băuturi răcoritoare puțin energizante	6,5 %		
	Băuturi energizante	5,0 %		
	Alimente care trebuie să compenseze consumul în urma efortului muscular intens, destinate în special sportivilor (inclusiv băuturi izotonice)	6,5 %		
	Sucuri de fructe	5 %		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Sucuri de legume și de legume procesate	5 %		
	Alte băuturi răcoritoare	5 %		
	Batoane din cereale	10 %		
	Biscuiți	20 %		
	Batoane din cereale pentru micul dejun	25 %		
	Dropsuri	97 %		
	Jeleuri/batoane de ciocolată	25 %		
	Înlocuitor al unei mese pentru controlul greutății (sub formă de batoane sau pe bază de lapte)	20 %		
Izomaltuloză	Nespecificate		1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Izomaltuloză”. 2. Denumirea alimentului nou de pe etichetă trebuie să fie însoțită de mențiunea „Izomaltuloza este o sursă de glucoză și fructoză”.	
Lactitol	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta suplimentului alimentar care îl conține este „Lactitol”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE (capsule sau tablete), destinate populației adulte	20 g/zi		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Lacto-N-neotetraoză	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Lacto-N-neotetraoză”. 2. Eticheta suplimentelor alimentare care conțin lacto-N-neotetraoză prezintă mențiunea că suplimentele nu trebuie să fie utilizate dacă, în aceeași zi, se consumă alte alimente cu adaos de lacto-N-neotetraoză. 3. Eticheta suplimentelor alimentare care conțin lacto-N-neotetraoză, destinate copiilor mici, prezintă mențiunea că suplimentele nu trebuie să fie utilizate dacă, în aceeași zi, se consumă lapte matern sau alte alimente cu adaos de lacto-N-neotetraoză.	
	Produse pe bază de lapte pasteurizate și sterilizate (inclusiv prin UHT) nearomatizate	0,6 g/l		
	Produse pe bază de lapte fermentate nearomatizate	0,6 g/l în băuturi 9,6 g/kg pentru alte produse decât băuturile		
	Produse pe bază de lapte fermentate aromatizate, inclusiv produse tratate termic	0,6 g/l în băuturi 9,6 g/kg pentru alte produse decât băuturile		
	Produse analoge lactatelor, inclusiv preparate de albire a băuturilor	0,6 g/l în băuturi 6 g/kg pentru alte produse decât băuturile 200 g/kg în preparate de albire		
	Batoane din cereale	6 g/kg		
	Îndulcitori de masă	100 g/kg		
	Formule de început, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 609/2013	0,6 g/l în combinație cu 1,2 g/l de 2'-fucozil-lactoză în raport de 1:2 în produsul final gata de utilizare, comercializat ca atare sau reconstituit conform instrucțiunilor producătorului		
	Formule de continuare, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	0,6 g/l în combinație cu 1,2 g/l de 2'-fucozil-lactoză în raport de 1: 2 în produsul final gata de utilizare, comercializat ca atare sau reconstituit conform instrucțiunilor producătorului		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Preparate pe bază de cereale și alimente pentru copii destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	6 g/kg pentru alte produse decât băuturile 0,6 g/l pentru alimente lichide gata de utilizare, comercializate ca atare sau reconstituite conform instrucțiunilor producătorului		
	Băuturi pe bază de lapte și produse similare destinate copiilor de vârstă mică	0,6 g/l pentru băuturile pe bază de lapte și produsele similare, adăugat singur sau în combinație cu 2'-O-fucozil-lactoză, în concentrații de până la 1,2 g/l, în raport de 1:2 în produsul final gata de utilizare, comercializat ca atare sau reconstituit conform instrucțiunilor producătorului		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutății, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	2,4 g/l în băuturi 20 g/kg în batoane		
	Pâine și produse din paste pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei	30 g/kg		
	Băuturi aromatizate	0,6 g/l		
	Cafea, ceai (cu excepția ceaiului negru), infuzii de plante și fructe, cicoare; extracte de ceai, de infuzii de plante și fructe și de cicoare; preparate din ceaiuri, plante, fructe și cereale pentru infuzii, precum și amestecuri sau amestecuri solubile din aceste produse	4,8 g/l - nivelul maxim se referă la produsele gata pentru utilizare		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, cu excepția suplimentelor alimentare pentru sugari	1,5 g/zi pentru populația generală 0,6 g/zi pentru copii de vârstă mică		
Extract din frunză de lucernă din specia <i>Medicago sativa</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Proteină din lucernă (<i>Medicago sativa</i>)” sau „Proteină din lucernă (<i>Medicago sativa</i>)”.	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	10 g/zi		
Licopen	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Licopen”	
	Băuturi pe bază sucuri de fructe/legume (inclusiv concentrate)	2,5 mg/100 g		
	Băuturi destinate compensării consumului energetic din cursul efortului muscular intens, în special la sportivi	2,5 mg/100 g		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	8 mg/porție		
	Cereale pentru micul dejun	5 mg/100 g		
	Grăsimi și sosuri	10 mg/100 g		
	Supe, altele decât supa de tomate	1 mg/100 g		
	Pâine (inclusiv produse de panificație crocante)	3 mg/100 g		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	15 mg/zi		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Licopen din <i>Blakeslea trispora</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Licopen”	
	Băuturi pe bază sucuri de fructe/legume (inclusiv concentrate)	2,5 mg/100 g		
	Băuturi destinate compensării consumului energetic din cursul efortului muscular intens, în special la sportivi	2,5 mg/100 g		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	8 mg/porție		
	Cereale pentru micul dejun	5 mg/100 g		
	Grăsimi și sosuri	10 mg/100 g		
	Supe, altele decât supa de tomate	1 mg/100 g		
	Pâine (inclusiv produse de panificație crocante)	3 mg/100 g		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	15 mg/zi		
Licopen din tomate	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Licopen”	
	Băuturi pe bază sucuri de fructe/legume (inclusiv concentrate)	2,5 mg/100 g		
	Băuturi destinate compensării consumului energetic din cursul efortului muscular intens, în special la sportivi	2,5 mg/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	8 mg/porție		
	Cereale pentru micul dejun	5 mg/100 g		
	Grăsimi și sosuri	10 mg/100 g		
	Supe, altele decât supa de tomate	1 mg/100 g		
	Pâine (inclusiv produse de panificație crocante)	3 mg/100 g		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
Licopen oleorășină din tomate	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de licopen</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Licopen oleorășină din tomate”	
	Băuturi pe bază sucuri de fructe/legume (inclusiv concentrate)	2,5 mg/100 g		
	Băuturi destinate compensării consumului energetic din cursul efortului muscular intens, în special la sportivi	2,5 mg/100 g		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii prevăzuți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	8 mg/porție		
	Cereale pentru micul dejun	5 mg/100 g		
	Grăsimi și sosuri	10 mg/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime de licopen		
	Supe, altele decât supa de tomate	1 mg/100 g		
	Pâine (inclusiv produse de panificație crocante)	3 mg/100 g		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
Malat citrat de magneziu	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Malat citrat de magneziu”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE			
Extract din scoarță de magnolie	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract din scoarță de magnolie”	
	Pastile de mentă (produse de patiserie)	0,2 % pentru înprospătarea respirației. Cu un nivel maxim de conținut adăugat de 0,2 % și o greutate maximă a gumei/pastilei de mentă de 1,5g fiecare, fiecare gumă sau pastilă de mentă va conține cel mult 3 mg de extract din scoarță de magnolie.		
	Gumă de mestecat			
Ulei din germeni de porumb cu conținut ridicat de substanță nesaponificabilă	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract de ulei din germeni de porumb”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	2 g/zi		
	Gumă de mestecat	2 %		
Metilceluloză	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Metilceluloză”	Metilceluloza nu se folosește în alimente preparate special pentru copii mici
	Ghețuri comestibile	2 %		
	Băuturi aromatizate			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime		
	Produse lactate fermentate cu sau fără arome			
	Deserturi reci (produse lactate, grăsimi, fructe, cereale, produse pe bază de ou)			
	Preparate din fructe (pulpă, piureuri sau compoturi)			
	Supe și ciorbe			
Acid (6S)-5-metiltetrahidrofolic, sare de glucozamină	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Acid (6S)-5-metiltetrahidrofolic, sare de glucozamină” sau „5MTHF-glucozamină”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, ca sursă de folați			
Monometilsilanetriol (siliciu organic)	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime de siliciu	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta suplimentului alimentar care îl conține este „monometilsilanetriol (siliciu organic)”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, destinate populației adulte (sub formă lichidă)	10,40 mg/zi		
Extract micelial din ciuperca Shiitake (<i>Lentinula edodes</i>)	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract din ciuperca <i>Lentinula edodes</i> ” sau „Extract din ciuperca Shiitake”	
	Produse de panificație	2 ml/100 g		
	Băuturi răcoritoare	0,5 ml/100 ml		
	Mâncăruri gata preparate	2,5 ml per porție		
	Alimente pe bază de iaurt	1,5 ml/100 ml		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	2,5 ml per doză zilnică		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Suc de fructe de noni (<i>Morinda citrifolia</i>)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Suc de fructe de noni” sau „Suc de <i>Morinda citrifolia</i> ”	
	Băuturi pasteurizate din fructe și băuturi pe bază de nectar de fructe	30 ml cu o porție (până la 100 % suc de noni) sau 20 ml de două ori pe zi, maxim 40 ml pe zi		
Pudră pentru suc de fructe de noni (<i>Morinda citrifolia</i>)	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	6,6 g/zi (echivalentul a 30 ml de suc de fructe de noni)	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Pudră pentru suc de fructe de noni” sau „Pudră pentru suc de <i>Morinda citrifolia</i> ”	
Piure și concentrat de fructe de noni (<i>Morinda citrifolia</i>)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este: Pentru piureul de fructe: „Piure de fructe de <i>Morinda citrifolia</i> ” sau „Piure de fructe de noni” Pentru concentratul de fructe: „Concentrat de fructe <i>Morinda citrifolia</i> ” sau „Concentrat de fructe de noni”	
		Piure de fructe		
	Bomboane/produse de cofetărie	45 g/100 g		
	Batoane din cereale	53 g/100 g		
	Amestecuri sub formă de praf pentru băuturi nutritive (greutate uscată)	53 g/100 g		
	Băuturi gazoase	11 g/100 g		
	Înghețată și șerbet	31 g/100 g		
	Iaurt	12 g/100 g		
	Biscuiți	53 g/100 g		
	Brioșe, prăjituri și produse de patiserie	53 g/100 g		
	Batoane din cereale pentru micul dejun (din cereale integrale)	88 g/100 g		
	Gemuri și jeleuri în conformitate cu Directiva 2001/113/CE	133 g/100 g Pe baza cantității înainte de prelucrarea prealabilă pentru a produce 100 g de produs final		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Creme dulci tartinabile, pentru umpluturi și pentru glasat	31 g/100 g		
	Sosuri aromatice, marinate, sucuri de carne și condimente	88 g/100 g		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	26 g/zi		
		Concentrat de fructe		
	Bomboane/produse de cofetărie	10 g/100 g		
	Batoane din cereale	12 g/100 g		
	Amestecuri sub formă de praf pentru băuturi nutritive (greutate uscată)	12 g/100 g		
	Băuturi gazoase	3 g/100 g		
	Înghețată și șerbet	7 g/100 g		
	Iaurt	3 g/100 g		
	Biscuiți	12 g/100 g		
	Brioșe, prăjituri și produse de patiserie	12 g/100 g		
	Batoane din cereale pentru micul dejun (din cereale integrale)	20 g/100g		
	Gemuri și jeleuri în conformitate cu Directiva 2001/113/CE	30 g/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Creme dulci tartinabile, pentru umpluturi și pentru glasat	7 g/100 g		
	Sosuri aromatice, marinate, sucuri de carne și condimente	20 g/100 g		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	6 g/zi		
Frunze de noni (<i>Morinda citrifolia</i>)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Frunze de noni” sau „Frunze de <i>Morinda citrifolia</i> ” 2. Consumatorului trebuie să i se prezinte mențiunea că o cană de infuzie nu trebuie să fie preparată cu mai mult de 1 g de frunze de <i>Morinda citrifolia</i> uscate și prăjite.	
	Pentru prepararea infuziilor	O cană de infuzie pentru consum nu trebuie să fie preparată cu mai mult de 1 g de frunze de <i>Morinda citrifolia</i> uscate și prăjite		
Pudră de fructe de noni (<i>Morinda citrifolia</i>)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Pudră de fructe de <i>Morinda citrifolia</i> ” sau „Pudră de fructe de noni”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	2,4 g/zi		
Microalga <i>Odontella aurita</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Microalga <i>Odontella aurita</i> ”	
	Paste cu arome	1,5 %		
	Supe din pește	1 %		
	Terine marine	0,5 %		
	Preparate pentru ciorbe	1 %		
	Crackers	1,5 %		
	Pește în crustă de pesmet congelat	1,5 %		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Ulei îmbogățit cu fitosteroli/fitostanoli	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de fitosteroli/fitostanoli</i>	În conformitate cu anexa III.5 la Regulamentul (UE) nr. 1169/2011	
	Grăsimi tartinabile, astfel cum sunt definite în anexa VII, partea VII, appendicele II punctele B și C din Regulamentul (UE) nr. 1308/2013, cu excepția grăsimilor pentru gătit și pentru prăjit și a grăsimilor tartinabile pe bază de unt sau de alte grăsimi animale	1. Produsele care conțin ingredientul alimentar nou se prezintă în așa fel încât să poată fi ușor împărțite în porții care conțin fie maxim 3 g (în cazul porției pe zi), fie maxim 1 g (în cazul a trei porții pe zi) de fitosteroli/fitostanoli adăugați.		
	Produse pe bază de lapte, cum ar fi produsele pe bază de lapte semidegresat sau degresat, cu sau fără adaos de fructe și/sau cereale, produse pe bază de lapte fermentat, cum ar fi iaurtul, și produse pe bază de brânzeturi (conținut de grăsime ≤ 12 g/100 g), în care eventual conținutul de grăsime din lapte a fost redus, iar grăsimile sau proteinele au fost înlocuite parțial sau total cu grăsimi vegetale sau proteine	2. Cantitatea de fitosteroli/fitostanoli adăugată la o cutie de băuturi nu trebuie să depășească 3 g. 3. Sosurile pentru salate, maioneza și sosurile picante sunt ambalate în porții individuale.		
	Băuturi din soia			
	Sosuri pentru salate, maioneză și sosuri picante			
Ulei extras din calamari	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA și EPA (combinați)</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei de calamar”.	
	Produse lactate, cu excepția băuturilor pe bază de lapte	200 mg/100 g sau, pentru brânzeturi, 600mg/100g		
	Produse analoge lactatelor, cu excepția băuturilor	200 mg/100 g sau, pentru produse analoge brânzeturilor, 600 mg/100 g		
	Grăsimi tartinabile și sosuri pentru salate	600 mg/100 g		
	Cereale pentru micul dejun	500 mg/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime de DHA și EPA (combinați)		
	Produse de panificație (pâine și chifle)	200 mg/100 g		
	Batoane din cereale	500 mg/100 g		
	Băuturi nealcoolice (inclusiv băuturi pe bază de lapte)	60 mg/100 ml		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	3 000 mg/zi pentru populația generală 450 mg per zi pentru femeile însărcinate și care alăptează		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	200 mg/porție		
Preparate pasteurizate pe bază de fructe prin tratare la înaltă presiune	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Mențiunea „pasteurizat prin tratare la înaltă presiune” trebuie să fie indicată lângă denumirile preparatelor din fructe ca atare, precum și pe orice produs în care este utilizat acest procedeu	
	Tipuri de fructe: măr, caisă, banană, mure, afine, cireșe, nucă de cocos, smochină, strugure, grep-frut, mandarină, mango, pepene, pier-sică, pară, ananas, prună, zmeură, rubarbă, căpșună			
Amidon din porumb fosfatat	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Amidon din porumb fosfatat”	
	Produse de panificație	15 %		
	Paste făinoase			
	Cereale pentru micul dejun			
	Batoane din cereale			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Fosfatidilserină din fosfolipide din pește	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de fosfatidilserină</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Fosfatidilserină din pește”.	
	Băuturi pe bază de iaurt	50 mg/100 ml		
	Pudre pe bază de lapte praf	3 500 mg/100 g (echivalentul a 40 mg/100 ml de lichid gata de băut)		
	Alimente pe bază de iaurt	80 mg/100 g		
	Batoane din cereale	350 mg/100 g		
	Dulciuri pe bază de ciocolată	200 mg/100 g		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 609/2013		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	300 mg/zi		
Fosfatidilserină din fosfolipide din soia	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de fosfatidilserină</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Fosfatidilserină din soia”.	
	Băuturi pe bază de iaurt	50 mg/100 ml		
	Pudre pe bază de lapte praf	3,5 g/100 g (echivalentul a 40 mg/100 ml de lichid gata de băut)		
	Alimente pe bază de iaurt	80 mg/100 g		
	Batoane din cereale	350 mg/100 g		
	Dulciuri pe bază de ciocolată	200 mg/100 g		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 609/2013		
Produs fosfolipidic care conține fosfatidilserină și acid fosfatidic în cantități egale	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de fosfatidilserină</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Fosfatidilserină din soia și acid fosfatidic”	Produsul nu este destinat comercializării pentru femei însărcinate sau femei care alăptează
	Cereale pentru micul dejun	80 mg/100 g		
	Batoane din cereale	350 mg/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime de fosfatidilserină		
	Alimente pe bază de iaurt	80 mg/100 g		
	Produse pe bază de soia similare iaurturilor	80 mg/100 g		
	Băuturi pe bază de iaurt	50 mg/100 g		
	Băuturi pe bază de soia similare iaurturilor	50 mg/100 g		
	Pudre pe bază de lapte praf	3,5 g/100 g (echivalentul a 40 mg/100 ml de lichid gata de băut)		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	800 mg/zi		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 609/2013		
Fosfolipide din gălbenuș de ou	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime		
	Nespecificate			
Fitoglicogen	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Fitoglicogen”	
	Produsele alimentare prelucrate	25 %		
Fitosteroli/fitostanoli	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	În conformitate cu anexa III.5 la Regulamentul (UE) nr. 1169/2011	
	Băuturi din orez	1. Acestea se prezintă în așa fel încât să poată fi ușor împărțite în porții care conțin fie maxim 3 g (în cazul 1 porții/zi), fie maxim 1 g (în cazul a trei porții pe zi) de fitosteroli/fitostanoli adăugați. Cantitatea de fitosteroli/fitostanoli adăugată la o cutie de băuturi nu trebuie să depășească 3 g. Sosurile pentru salate, maioneza și sosurile picante sunt ambalate în porții individuale		
	Pâine de secară cu făină conținând ≥ 50 % secară (făină integrală de secară, grăunțe de secară integrale sau cracate și fulgi de secară) și ≤ 30 % grâu; și cu ≤ 4 % adaos de zahăr, dar fără grăsimi.			
	Sosuri pentru salate, maioneză și sosuri picante.			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Băuturi din soia			
	Produse pe bază de lapte, precum produsele de tipul laptelui semidegresat și degresat, posibil cu adaos de fructe și/sau cereale, în care este posibil să existe un conținut redus de grăsime din lapte sau în care grăsimea din lapte și/sau proteina din lapte a fost înlocuită parțial sau integral cu grăsime și/sau proteină vegetală.			
	Produse pe bază de lapte fermentat, precum produsele de tipul iaurturilor și al brânzeturilor (conținut de grăsime de < 12 g per100 g), în care este posibil să existe un conținut redus de grăsime din lapte sau în care grăsimea din lapte și/sau proteina din lapte a fost înlocuită parțial sau integral cu grăsime și/sau proteină vegetală			
	Grăsimi tartinabile, astfel cum sunt definite în anexa VII, partea VII, appendicele II punctele B și C din Regulamentul (UE) nr. 1308/2007, cu excepția grăsimilor pentru gătit și pentru prăjit și a grăsimilor tartinabile pe bază de unt sau de alte grăsimi animale.			
Ulei de sămburi de prună	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Pentru prăjit și aseasonare	Conform utilizării normale a uleiurilor vegetale în alimente		
Proteine din cartof (coagulate) și hidrolizații acestora	Nespecificate		Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Proteină din cartof”	

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Prolil-oligopeptidază (preparat enzimatic)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Prolil-oligopeptidază”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, destinate populației adulte generale	120 PPU/zi (2,7 g de preparat enzimatic/zi) (2×10^6 PPI/zi) PPU – Unități de prolil-peptidază sau unități de prolin-protează PPI – <i>Protease Picomole International</i>		
Extract proteic din rinichi de porc	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	3 capsule/zi; echivalentul a 12,6 mg de extract din rinichi de porc pe zi		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	Conținut de diaminoxidază (DAO): 0,9 mg/zi (3 capsule cu un conținut de DAO de 0,3 mg/capsulă)		
Ulei de rapiță cu conținut ridicat de substanță nesaponificabilă	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract din ulei de rapiță”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	1,5 g pe porție recomandată de consum zilnic		
Proteină din rapiță	Ca sursă de proteină vegetală în alimente, cu excepția formulelor de început și a formulelor de continuare		- Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Proteină din rapiță”. - Orice produs alimentar care conține „proteină din rapiță” trebuie să conțină mențiunea că acest ingredient poate provoca reacții alergice la consumatorii care sunt alergici la muștar și la produsele pe bază de muștar. Atunci când este cazul, această mențiune trebuie să apară în imediata apropiere a listei ingredientelor.	

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Trans-resveratrol	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta suplimentelor alimentare care îl conțin este „ <i>Trans-resveratrol</i> ”. 2. Eticheta suplimentelor alimentare care conțin trans-resveratrol trebuie să menționeze faptul că persoanele care utilizează medicamente ar trebui să consume produsul numai sub supraveghere medicală.	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, destinate populației adulte (sub formă de capsule sau tablete)	150 mg/zi		
Trans-resveratrol (sursă microbiană)	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta suplimentelor alimentare care îl conțin este „ <i>Trans-resveratrol</i> ”. 2. Eticheta suplimentelor alimentare care conțin trans-resveratrol trebuie să menționeze faptul că persoanele care utilizează medicamente ar trebui să consume produsul numai sub supraveghere medicală.	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	Conform utilizării normale în suplimente alimentare a resveratrolului extras din troscotul japonez (<i>Fallopia japonica</i>)		
Extract din creastă de cocoș	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract din creastă de cocoș” sau „Extract din creastă de cocoș tânăr”	
	Băuturi pe bază de lapte	40 mg/100 g sau mg/100 ml		
	Băuturi fermentate pe bază de lapte	80 mg/100 g sau mg/100 ml		
	Produse de tip iaurt	65 mg/100 g sau mg/100 ml		
	Brânză proaspătă	110 mg/100 g sau mg/100 ml		
Ulei de Sacha inchi din <i>Plukenetia volubilis</i>	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este Ulei de Sacha inchi (<i>Plukenetia volubilis</i>)	
	La fel ca și în cazul uleiului de in	Conform utilizării normale a uleiului de in în alimente		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Diferite forme de salatrîm	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Grăsimi cu valoare energetică scăzută (diferite forme de salatrîm)”. 2. Trebuie să existe mențiunea conform căreia consumul în exces poate provoca tulburări gastro-intestinale. 3. Trebuie să existe mențiunea conform căreia produsele nu sunt destinate utilizării de către copii.	
	Produse de panificație și produse de patiserie			
Ulei bogat în DHA și EPA din <i>Schizochytrium</i> sp.	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA și EPA (combinați):</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei bogat în DHA și EPA din microalga <i>Schizochytrium</i> sp.”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, destinate populației adulte, cu excepția femeilor însărcinate și a femeilor care alăptează	3 000 mg/zi		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, destinate femeilor însărcinate și femeilor care alăptează	450 mg/zi		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	250 mg/porție		
	Băuturi pe bază de lapte și produse similare destinate copiilor de vîrstă mică	200 mg/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA și EPA (combinați):</i>		
	Preparate pe bază de cereale și alimente pentru copii destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013			
	Alimente care trebuie să compenseze consumul în urma efortului muscular intens, destinate în special sportivilor			
	Alimente pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei			
	Produse de panificație (pâine, chifle și biscuiți dulci)	200 mg/100 g		
	Cereale pentru micul dejun	500 mg/100 g		
	Grăsimi pentru gătit	360 mg/100 g		
	Produse analoge lactatelor, cu excepția băuturilor	600 mg/100 g pentru brânză; 200 mg/100 g pentru produse din soia și imitații de produse lactate (cu excepția băuturilor)		
	Produse lactate, cu excepția băuturilor pe bază de lapte	600 mg/100 g pentru brânză; 200 mg/100 g pentru produse lactate (inclusiv lapte, brânză proaspătă și produse pe bază de iaurt; cu excepția băuturilor)		
	Băuturi nealcoolice (inclusiv produse lactate analoge și băuturi pe bază de lapte)	80 mg/100 g		
	Batoane din cereale/batoane nutritive	500 mg/100 g		
	Grăsimi tartinabile și sosuri pentru salată	600 mg/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Ulei (ATCC PTA-9695) de <i>Schizochytrium</i> sp.	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produsului alimentar care îl conține este „Ulei din microalga <i>Schizochytrium</i> sp. (ATCC PTA-9695)”	
	Produse lactate, cu excepția băuturilor pe bază de lapte	200 mg/100 g sau, pentru brânzeturi, 600 mg/100 g		
	Produse analoge lactatelor, cu excepția băuturilor	200 mg/100 g sau, pentru produse analoge brânzeturilor, 600 mg/100 g		
	Grăsimi tartinabile și sosuri pentru salate	600 mg/100 g		
	Cereale pentru micul dejun	500 mg/100 g		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	250 mg DHA/zi pentru populația generală		
		450 mg DHA/zi pentru femeile însărcinate și care alăptează		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	250 mg/porție		
	Băuturi pe bază de lapte și produse similare destinate copiilor de vârstă mică	200 mg/100 g		
	Alimente care trebuie să compenseze consumul în urma efortului muscular intens, destinate în special sportivilor			
	Alimente pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei			
Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA</i>		
	Produse de panificație (pâine, chifle și biscuiți dulci)	200 mg/100 g		
	Batoane din cereale	500 mg/100 g		
	Grăsimi pentru gătit	360 mg/100 g		
	Băuturi nealcoolice (inclusiv produse lactate analoge și băuturi pe bază de lapte)	80 mg/100 ml		
	Formule de început și formule de continuare, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 609/2013		
	Preparate pe bază de cereale și alimente pentru copii destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	200 mg/100 g		
Ulei de <i>Schizochytrium</i> sp.	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA</i>	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei din microalga <i>Schizochytrium</i> sp.”	
	Produse lactate, cu excepția băuturilor pe bază de lapte	200 mg/100 g sau, pentru brânzeturi, 600 mg/100 g		
	Produse analoge lactatelor, cu excepția băuturilor	200 mg/100 g sau, pentru produse analoge brânzeturilor, 600 mg/100 g		
	Grăsimi tartinabile și sosuri pentru salate	600 mg/100 g		
	Cereale pentru micul dejun	500 mg/100 g		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	250 mg DHA/zi pentru populația generală		
		450 mg DHA/zi pentru femeile însărcinate și care alăptează		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA</i>		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	250 mg/porție		
	Băuturi pe bază de lapte și produse similare destinate copiilor de vârstă mică	200 mg/100 g		
	Preparate pe bază de cereale și alimente pentru copii destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013			
	Alimente care trebuie să compenseze consumul în urma efortului muscular intens, destinate în special sportivilor			
	Alimente pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei			
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele		
	Produse de panificație (pâine, chifle și biscuiți dulci)	200 mg/100 g		
	Batoane din cereale	500 mg/100 g		
	Grăsimi pentru gătit	360 mg/100 g		
	Băuturi nealcoolice (inclusiv produse lactate analoge și băuturi pe bază de lapte)	80 mg/100 ml		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Ulei (T18) de <i>Schizochytrium</i> sp.	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime de DHA	Denumirea alimentului nou de pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Ulei din microalga <i>Schizochytrium</i> sp.”	
	Produse lactate, cu excepția băuturilor pe bază de lapte	200 mg/100 g sau, pentru brânzeturi, 600 mg/100 g		
	Produse analoge lactatelor, cu excepția băuturilor	200 mg/100 g sau, pentru produse analoge brânzeturilor, 600 mg/100 g		
	Grăsimi tartinabile și sosuri pentru salate	600 mg/100 g		
	Cereale pentru micul dejun	500 mg/100 g		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	250 mg DHA/zi pentru populația generală		
		450 mg DHA/zi pentru femeile însărcinate și care alăptează		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și înlocuitori ai unei mese pentru controlul greutateii	250 mg/porție		
	Băuturi pe bază de lapte și produse similare destinate copiilor de vârstă mică	200 mg/100 g		
	Alimente care trebuie să compenseze consumul în urma efortului muscular intens, destinate în special sportivilor			
	Alimente pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei			
Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu necesitățile nutriționale specifice persoanelor cărora le sunt destinate produsele			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de DHA</i>		
	Produse de panificație (pâine, chifle și biscuiți dulci)	200 mg/100 g		
	Batoane din cereale	500 mg/100 g		
	Grăsimi pentru gătit	360 mg/100 g		
	Băuturi nealcoolice (inclusiv produse lactate analoge și băuturi pe bază de lapte)	80 mg/100 ml		
	Formule de început și formule de continuare, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 609/2013		
	Preparate pe bază de cereale și alimente pentru copii destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	200 mg/100 g		
Extract din soia fermentată	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract din soia fermentată” 2. Eticheta suplimentelor alimentare care conțin extract din soia fermentată trebuie să menționeze faptul că persoanele care iau medicamente ar trebui să consume produsul numai sub supraveghere medicală.	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE (sub formă de capsule, tablete sau pudră), destinate populației adulte, excluzând femeile însărcinate și femeile care alăptează	100 mg/zi		
Extract de germeni de grâu (<i>Triticum aestivum</i>) bogat în spermidină	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produsului alimentar care îl conține este „Extract de germeni de grâu (<i>Triticum aestivum</i>) bogat în spermidină”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, destinate populației adulte	Echivalent a max. 6 mg/zi de spermidină		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Sucromalt	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Sucromalt”. 2. Denumirea alimentului nou de pe etichetă trebuie să fie însoțită de mențiunea că produsul este o sursă de glucoză și fructoză.	
	Nespecificate			
Fibră din trestie de zahăr	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>		
	Pâine	8 %		
	Produse de panificație	5 %		
	Produse din carne	3 %		
	Produse de aseasonare și condimente	3 %		
	Brânză rasă	2 %		
	Alimente dietetice speciale	5 %		
	Sosuri	2 %		
	Băuturi	5 %		
Extract din ulei de floarea-soarelui	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract din ulei de floarea-soarelui”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	1,1 g/zi		
Microalge <i>Tetraselmis chuii</i> uscate	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Microalge <i>Tetraselmis chuii</i> uscate” sau „Microalge <i>T. chuii</i> uscate” Suplimentele alimentare care conțin microalga <i>Tetraselmis chuii</i> uscată trebuie să poarte următoarea mențiune: „Conține cantități neglijabile de iod”	
	Sosuri	20 % sau 250 mg/zi		
	Săruri speciale	1 %		
	Mirodenie	250 mg/zi		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	250 mg/zi		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Therapon barcoo/ Scortum	Utilizare destinată identică celei a somonului, și anume prepararea de produse culinare și mâncăruri din pește, inclusiv produse din pește gătit, afumat și copt			
D-Tagatoză	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „D-Tagatoză”. 2. Eticheta oricărui produs în care nivelul D-Tagatoză depășește 15 g pe porție și a tuturor băuturilor care conțin peste 1 % D-Tagatoză (consumate) trebuie să prezinte mențiunea „consumul excesiv poate produce efecte laxative”.	
	Nespecificate			
Extract bogat în taxifolin	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract bogat în taxifolin”.	
	Suplimentele alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, prevăzute pentru populația generală, cu excepția sugarilor, a copiilor de vârstă mică, a copiilor și a adolescenților cu vârsta sub 14 ani	100 mg/zi		
Trehaloză	Categorie specifică de alimente	Niveluri maxime	1. Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Trehaloză” și se menționează pe eticheta produsului ca atare sau în lista ingredientelor din produsele alimentare care îl conțin. 2. Denumirea alimentului nou de pe etichetă trebuie să fie însoțită de mențiunea că „Trehaloza este o sursă de glucoză”.	
	Nespecificate			

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Ciuperci (<i>Agaricus bisporus</i>) tratate cu ultraviolete	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de vitamina D₂</i>		
	Ciuperci (<i>Agaricus bisporus</i>)	10 µg de vitamina D ₂ /100 g în stare proaspătă	1. Denumirea de pe etichetă a alimentului nou ca atare sau a produselor alimentare care îl conțin este „Ciuperci (<i>Agaricus bisporus</i>) tratate cu ultraviolete”. 2. Denumirea de pe etichetă a alimentului nou ca atare sau a produselor alimentare care îl conțin este însoțită de mențiunea conform căreia „S-a aplicat un tratament cu lumină controlată pentru creșterea nivelurilor de vitamina D” sau „S-a aplicat un tratament cu ultraviolete pentru creșterea nivelurilor de vitamina D₂”.	
Drojdie (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>) pentru panificație tratată cu ultraviolete	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de vitamina D₂</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Drojdie îmbogățită cu vitamina D” sau „Drojdie îmbogățită cu vitamina D ₂ ”	
	Pâine și chifle dospite cu drojdie	5 µg de vitamina D ₂ /100 g		
	Produse fine de panificație dospite cu drojdie	5 µg de vitamina D ₂ /100 g		
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	5 µg de vitamina D ₂ /zi		
Pâine tratată cu ultraviolete	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de vitamina D₂</i>	Denumirea de pe etichetă a alimentului nou este însoțită de mențiunea „Conține vitamina D produsă prin tratament cu ultraviolete”	
	Pâine și chifle dospite cu drojdie (fără glazuri)	3 µg de vitamina D ₂ /100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Lapte tratat cu ultraviolete	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime de vitamina D₃</i>	1. Denumirea de pe etichetă a alimentului nou este „Lapte tratat cu ultraviolete”. 2. În cazul în care laptele tratat cu ultraviolete conține o cantitate de vitamina D considerată semnificativă în conformitate cu partea A punctul 2 din anexa XIII la Regulamentul (UE) nr. 1169/2011 al Parlamentului European și al Consiliului, mențiunea folosită pe etichetă este însoțită de „conține vitamina D produsă prin tratare cu ultraviolete” sau „lapte cu conținut de vitamina D obținută prin tratare cu ultraviolete”.	
	Lapte integral pasteurizat, astfel cum se definește în Regulamentul (UE) nr. 1308/2013, de consumat ca atare	5-32 µg/kg pentru populația generală, cu excepția sugarilor		
	Lapte semidegresat pasteurizat, astfel cum se definește în Regulamentul (UE) nr. 1308/2013, de consumat ca atare	1-15 µg/kg pentru populația generală, cu excepția sugarilor		
Vitamina K₂ (menachinonă)	A se utiliza în conformitate cu Directiva 2002/46/CE, cu Regulamentul (UE) nr. 609/2013 și/sau cu Regulamentul (CE) nr. 1925/2006		Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Menachinonă” sau „Vitamina K ₂ ”	
Extract din tărâțe de grâu	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Extract din tărâțe de grâu”	Alimentul „Extract din tărâțe de grâu” nu poate fi introdus pe piață ca supliment alimentar sau ingredient alimentar suplimentar. El nu poate fi adăugat în formula de început.
	Bere și înlocuitori	0,4 g/100 g		
	Cereale gata de consum	9 g/100 g		
	Produse lactate	2,4 g/100 g		
	Sucuri de fructe și de legume	0,6 g/100 g		
	Băuturi răcoritoare	0,6 g/100 g		
	Preparate din carne	2 g/100 g		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
Beta glucani de drojdie	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Nivelurile maxime ale beta glucanilor din drojdie (Saccharomyces cerevisiae) puri</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Beta glucani din drojdie (Saccharomyces cerevisiae)”.	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE, cu excepția suplimentelor alimentare pentru sugari și copii de vârstă mică	1,275 g/zi pentru copii cu vârste mai mari de 12 ani și pentru populația adultă generală 0,675 g/zi pentru copii cu vârste mai mici de 12 ani		
	Înlocuitori ai unei diete totale pentru controlul greutateii, astfel cum sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 609/2013	1,275 g/zi		
	Alimente destinate unor scopuri medicale speciale, astfel cum sunt definite în Regulamentul (UE) nr. 609/2013, cu excepția alimentelor destinate unor scopuri medicale speciale pentru sugari și copii de vârstă mică	1,275 g/zi		
	Băuturi pe bază de sucuri de fructe și/sau legume, inclusiv sucuri concentrate și deshidratate	1,3 g/kg		
	Băuturi cu aromă de fructe	0,8 g/kg		
	Pudră de cacao pentru prepararea băuturilor	38,3 g/kg (pudră)		
	Alte băuturi	0,8 g/kg (lichid gata de băut)		
		7 g/kg (pudră)		
	Batoane din cereale	6 g/kg		
	Cereale pentru micul dejun	15,3 g/kg		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Nivelurile maxime ale beta glucanilor din drojdie (Saccharomyces cerevisiae) puri</i>		
	Cereale pentru micul dejun din cereale integrale și cu conținut mare de fibre (preparare instant caldă)	1,5 g/kg		
	Biscuiți de tip „fursecuri”	6,7 g/kg		
	Biscuiți de tip „crackers”	6,7 g/kg		
	Băuturi pe bază de lapte	3,8 g/kg		
	Produse lactate fermentate	3,8 g/kg		
	Produse analoage pe bază de lapte	3,8 g/kg		
	Lapte deshidratat/Lapte praf	25,5 g/kg		
	Supe și mixuri pentru supe	0,9 g/kg (gata de consum)		
		1,8 g/kg (condensat)		
		6,3 g/kg (pudră)		
	Ciocolată și dulciuri	4 g/kg		
	Batoane și pudre cu proteine	19,1 g/kg		
	Gem, marmeladă și alte paste tartinabile	11,3 g/kg		
Zeaxantină	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „Zeaxantină sintetică”	
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE	2 mg/zi		

Aliment nou autorizat	Condițiile în care poate fi utilizat alimentul nou		Cerințe specifice suplimentare privind etichetarea	Alte cerințe
L-pidolat de zinc	<i>Categorie specifică de alimente</i>	<i>Niveluri maxime</i>	Denumirea alimentului nou menționat pe eticheta produselor alimentare care îl conțin este „L-pidolat de zinc”	
	Produse alimentare vizate de Regulamentul (UE) nr. 609/2013	3g/zi		
	Băuturi pe bază de lapte și produse similare destinate copiilor de vârstă mică			
	Înlocuitor al unei mese pentru controlul greutății			
	Alimente care trebuie să compenseze consumul în urma efortului muscular intens, destinate în special sportivilor			
	Aliment pe care se menționează absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în conformitate cu cerințele Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei			
	Suplimente alimentare, astfel cum sunt definite în Directiva 2002/46/CE			

(¹) Regulamentul (UE) nr. 609/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 iunie 2013 privind alimentele destinate sugărilor și copiilor de vârstă mică, alimentele destinate unor scopuri medicale speciale și înlocuitorii unei diete totale pentru controlul greutății și de abrogare a Directivei 92/52/CEE a Consiliului, a Directivelor 96/8/CE, 1999/21/CE, 2006/125/CE și 2006/141/CE ale Comisiei, a Directivei 2009/39/CE a Parlamentului European și a Consiliului și a Regulamentelor (CE) nr. 41/2009 și (CE) nr. 953/2009 ale Comisiei (JO L 181, 29.6.2013, p. 35).

(²) Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 828/2014 al Comisiei din 30 iulie 2014 privind cerințele de furnizare a informațiilor către consumatori cu privire la absența sau prezența în cantități reduse a glutenului în alimente (JO L 228, 31.7.2014, p. 5).

(³) Directiva 2002/46/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 10 iunie 2002 referitoare la apropierea legislațiilor statelor membre privind suplimentele alimentare (JO L 183, 12.7.2002, p. 51).

(⁴) Regulamentul (CE) nr. 1925/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 decembrie 2006 privind adaosul de vitamine și minerale, precum și de anumite substanțe de alt tip în produsele alimentare (JO L 404, 30.12.2006, p. 26).

(⁵) Directiva 2001/113/CE a Consiliului din 20 decembrie 2001 privind gemurile, jeleurile și marmeladele de fructe, precum și piureul de castane îndulcit destinate alimentației umane (JO L 10, 12.1.2002, p. 67).

(⁶) Regulamentul (UE) nr. 1308/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 17 decembrie 2013 de instituire a unei organizări comune a piețelor produselor agricole și de abrogare a Regulamentelor (CEE) nr. 922/72, (CEE) nr. 234/79, (CE) nr. 1037/2001 și (CE) nr. 1234/2007 ale Consiliului (JO L 347, 20.12.2013, p. 671).

Tabelul 2: Specificații

Alimente noi autorizate	Specificație
Acid N-acetil-D-neuraminic	Descriere: Acidul N-acetil-D-neuraminic este o pulbere cristalină albă spre albicioasă Definiție: Denumire chimică: Denumiri IUPAC: Acid N-acetil-D-neuraminic (dihidrat) Acid 5-acetamido-3,5-dideoxi-D-glicero-D-galacto-non-2-ulopiranosonic (dihidrat), Sinonime: Acid sialic (dihidrat) Formula chimică: $C_{11}H_{19}NO_9$ (acid) $C_{11}H_{23}NO_{11}$ ($C_{11}H_{19}NO_9 \cdot 2H_2O$) (dihidrat) Masa moleculară: 309,3 Da (acid) 345,3 (309,3 + 36,0) (dihidrat) Nr. CAS: 131-48-6 (acid liber) 50795-27-2 (dihidrat) Specificații: Descriere: pulbere cristalină albă spre albicioasă pH (20 °C, soluție 5 %): 1,7 – 2,5 Acid N-acetil-D-neuraminic (dihidrat): > 97,0 % Apă (dihidrat calculează la 10,4 %): ≤ 12,5 % (g/g) Cenușă, sulfată: < 0,2 % (g/g) Acid acetic (ca acid liber și/sau acetat de sodiu): < 0,5 % (g/g) Metale grele: Fier: < 20,0 mg/kg Plumb: < 0,1 mg/kg Proteine reziduale: < 0,01 % (g/g)

Alimente noi autorizate	Specificație
	Solvenți reziduali: 2-propanol: < 0,1 % (g/g) Acetonă: < 0,1 % (g/g) Acetat de etil: < 0,1 % (g/g) Criterii microbiologice: <i>Salmonella</i>: Absența în 25 g Numărul total de bacterii mezofile aerobe: < 500 UFC/g Enterobacteriaceae: Absența în 10 g <i>Cronobacter (Enterobacter) sakazakii</i>: Absența în 10 g <i>Listeria monocytogenes</i>: Absența în 25 g <i>Bacillus cereus</i>: < 50 UFC/g Drojdii: < 10 UFC/g Mucegaiuri: < 10 UFC/g Endotoxine reziduale: < 10 UE/mg UFC: Unități formatoare de colonii; UE: Unități de endotoxine
<i>Adansonia digitata</i> Pulpă de fruct uscată (de baobab)	Descriere/definiție: Fructele de baobab (<i>Adansonia digitata</i>) sunt recoltate din pomi. Se sparge coaja tare și se separă pulpa de semințe și de coajă. Aceasta se macină, separată în granulații grosiere și fine (dimensiunea particulelor între 3 și 600 μ), și apoi se ambalează. Componente nutritive tipice: Umiditate (pierdere prin uscare) (g/100 g): 4,5-13,7 Proteine (g/100 g): 1,8-9,3 Grăsimi (g/100 g): 0-1,6 Total carbohidrați (g/100 g): 76,3-89,5 Total zaharuri (sub formă de glucoză): 15,2-36,5 Sodiu (mg/100 g): 0,1-25,2 Specificații analitice: Materii străine: Maxim 0,2 % Umiditate (pierdere prin uscare) (g/100 g): 4,5-13,7 Cenușă (g/100 g): 3,8-6,6

Alimente noi autorizate	Specificație
Extract de <i>Ajuga reptans</i> din culturi de celule	Descriere/definiție: Extractul hidroalcoolic din culturile de țesuturi <i>Ajuga reptans</i> L. care este semnificativ echivalent cu extractele din părțile aeriene terminale ale <i>Ajuga reptans</i> , care înfloresc, obținute din culturi tradiționale.
L-alanil-L-glutamină	Descriere/definiție: L-alanil-L-glutamina este produsă prin fermentare cu o tulpină modificată genetic de <i>Escherichia coli</i> . În timpul procesului de fermentație, ingredientul este secretat în mediul de creștere, din care este apoi separat și purificat pentru a se ajunge la o concentrație de > 98 %. Aspect: Pulbere cristalină de culoare albă Puritate: > 98 % Spectroscopie cu infraroșu: Conformitate cu standardul de referință Aspectul soluției: Incoloră și transparentă Teste (bază uscată): 98-102 % Substanțe înrudite (fiecare): ≤ 0,2 % Reziduu la calcinare: ≤ 0,1 % Pierdere prin uscare: ≤ 0,5 % Rotație optică: + 9,0 - +11,0° pH (1 %; H ₂ O 5,0-6,0 Amoniac (NH ₄): ≤ 0,020 % Clorură (Cl): ≤ 0,020 % Sulfat (SO ₄): ≤ 0,020 % Criterii microbiologice: <i>Escherichia coli</i> : Absență/g
Ulei de alge din microalga <i>Ulkenia</i> sp.	Descriere/Definiție: Ulei din microalga <i>Ulkenia</i> sp. Indice de aciditate: ≤ 0,5 mg KOH/g Indice de peroxid (IP): ≤ 5,0 meq/kg ulei Umiditate și substanțe volatile: ≤ 0,05 % Substanțe nesaponificabile: ≤ 4,5 % Acizi grași trans: ≤ 1,0 % Conținut de DHA: ≥ 32 %

Alimente noi autorizate	Specificație
Ulei din semințe de <i>Allanblackia</i>	Descriere/definiție: Uleiul din semințe de <i>Allanblackia</i> se obține din semințe din următoarele specii de <i>Allanblackia</i>: <i>A. floribunda</i> (sinonim cu <i>A. parviflora</i>) și <i>A. stuhlmannii</i>. Compoziția acizilor grași: Acid lauric (C12:0): < 1,0 % Acid miristic (C14:0): < 1,0 % Acid palmitic (C16:0): < 2,0 % Acid palmitoleic (C16:1): < 1,0 % Acid stearic (C18:0): 45-58 % Acid oleic (C18:1): 40-51 % Acid linoleic (C18:2): < 1,0 % Acid γ-linolenic (C18:3): < 1,0 % Acid arahidic (C20:0): < 1,0 % Acizi grași liberi: max. 0,1 % Caracteristici: Acizi grași trans: max. 0,5 % Indice de peroxid: max. 0,8 meq/kg Indice de iod: < 46 g/100 g Substanță nesaponificabilă: max. 1,0 % Indice de saponificare: 185-198 mg KOH/g
Extract din frunze de <i>Aloe macroclada</i> Baker	Descriere/definiție: Extract sub formă de gel pulbere obținut din frunze de <i>Aloe macroclada</i> Baker care este semnificativ echivalent cu același gel obținut din frunze de <i>Aloe vera</i> L. Burm.. Cenușă: 25 % Fibre alimentare: 28,6 % Grăsimi: 2,7 % Umiditate: 4,7 % Polizaharide: 9,5 % Proteine: 1,63 % Glucoză 8,9 %

Alimente noi autorizate	Specificație
Ulei de krill antarctic din specia <i>Euphausia superba</i>	Descriere/definiție: Pentru a produce extract de lipide din krill antarctic (<i>Euphausia superba</i>), se extrag lipide din krill congelat zdrobit sau din preparatul din krill uscat cu ajutorul unui solvent de extracție aprobat (în temeiul Directivei 2009/32/CE). Proteinele și materiile provenite din krill se înlătură din extractul lipidic prin filtrare. Solvenții de extracție și apa reziduală se înlătură prin evaporare. Indice de saponificare: ≤ 230 mg KOH/g Indice de peroxid (IP): ≤ 3 meq O₂ /kg ulei Umiditate și substanțe volatile: ≤ 3 % sau 0,6 exprimate ca activitate a apei la 25 °C Fosfolipide: 35-50 % Acizi grași trans: ≤ 1 % EPA (acid eicosapentaenoic): ≥ 9 % DHA (acid docosahexaenoic): ≥ 5 %
Ulei de krill antarctic din specia <i>Euphausia superba</i> bogat în fosfolipide	Descriere/definiție: Se obține ulei bogat în fosfolipide din krill antarctic (<i>Euphausia superba</i>) prin spălări repetate cu un solvent aprobat (în temeiul Directivei 2009/32/CE) pentru a crește conținutul de fosfolipide din ulei. Solvenții sunt eliminați din produsul final prin evaporare. Indice de saponificare: ≤ 230 mg KOH/g Indice de peroxid (IP): ≤ 3 meq O₂ /kg ulei Stabilitate la oxidare: Toate produsele alimentare care conțin ulei bogat în fosfolipide obținut din <i>Euphausia superba</i> trebuie să demonstreze stabilitate la oxidare prin metode de testare adecvate și recunoscute la nivel național/internațional (de exemplu, AOAC). Umiditate și substanțe volatile: ≤ 3 % sau 0,6 exprimate ca activitate a apei la 25 °C Fosfolipide: ≥ 60 % Acizi grași trans: ≤ 1 % EPA (acid eicosapentaenoic): ≥ 9 % DHA (acid docosahexaenoic): ≥ 5 %
Ulei bogat în acid arahidonic din ciuperca <i>Mortierella alpina</i>	Descriere/definiție: Uleiul de culoare galben deschis cu conținut ridicat de acid arahidonic se obține prin fermentarea tulpinilor nemodificate genetic IS-4, I49-N18 și FJRK-MA01 ale ciupercii <i>Mortierella alpina</i>, folosind un lichid corespunzător. Se extrage apoi uleiul din biomasă și se purifică. Acid arahidonic: ≥ 40 % din greutatea conținutului total de acizi grași Acizi grași liberi: $\leq 0,45$ % din conținutul total de acizi grași Acizi grași trans: $\leq 0,5$ % din conținutul total de acizi grași Substanță nesaponificabilă: $\leq 1,5$ %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Indice de peroxid: ≤ 5 meq/kg Indice de anisidină: ≤ 20 Indice de aciditate: $\leq 1,0$ KOH/g Umiditate: $\leq 0,5$ %
Ulei de argan din <i>Argania spinosa</i>	Descriere/definiție: Uleiul de argan se obține prin presarea la rece a sâmburilor asemănători cu migdalele ai fructelor de <i>Argania spinosa</i> (L.) Skeels. Sâmburii pot fi prăjiți înainte de presare, însă fără a intra în contact direct cu o flacără. Compoziție: Acid palmitic (C16:0): 12-15 % Acid stearic (C18:0): 5-7 % Acid oleic (C18:1): 43-50 % Acid linoleic (C18:2): 29-36 % Substanță nesaponificabilă: 0,3-2 % Steroli totali: 100-500 mg/100 g Tocoferoli totali: 16-90 mg/100g Aciditate oleică: 0,2-1,5 % Indice de peroxid: <10 meq O₂/kg
Oleorășină bogată în astaxantină obținută din alga <i>Haematococcus pluvialis</i>	Descriere/definiție: Astaxantina este o carotenoidă produsă din alge din specia <i>Haematococcus pluvialis</i>. Metodele de producție pentru cultivarea algelor sunt variabile; se pot folosi sisteme închise expuse la lumina soarelui sau bazine cu iluminare controlată strict și deschise alternativ. Celulele algale sunt recoltate și uscate; Oleorășina este extrasă cu ajutorul CO₂ supercritic sau al unui solvent (acetat de etil). Astaxantina este diluată și standardizată la 2,5 %, 5,0 %, 7,0 %, 10 %, 15 % sau 20 % folosindu-se ulei de măsline, ulei de șofrănel, ulei de floarea-soarelui sau MCT (trigliceride cu lanț mediu). Compoziția oleorășinii: Grăsimi: 42,2 - 99 % Proteine: 0,3-4,4 % Carbohidrați: 0-52,8 % Fibră: $< 1,0$ % Cenușă: 0,0-4,2 % Specificația carotenoizilor g/g % Total astaxantine: 2,9-11,1 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	9-cis-astaxantină: 0,3-17,3 % 13-cis-astaxantină: 0,2-7,0 % Monoesteri de astaxantină: 79,8-91,5 % Diesteri de astaxantină: 0,16-19,0 % Beta-Caroten: 0,01-0,3 % Luteină: 0-1,8 % Cantaxantină: 0-1,30 % Criterii microbiologice: Bacterii aerobe totale: < 3 000 UFC/g Drojdii și mucegaiuri: < 100 UFC/g Coliforme: < 10 UFC/g <i>E. coli</i>: Negativ <i>Salmonella</i>: Negativ <i>Staphylococcus</i>: Negativ
Semințe de busuioc (<i>Ocimum basilicum</i>)	Descriere/definiție: Busuiocul (<i>Ocimum basilicum</i> L.) aparține familiei „<i>Lamiaceae</i>” din ordinul „<i>Lamiales</i>”. După recoltare, semințele sunt curățate mecanic. Se îndepărtează florile, frunzele și alte părți ale plantei. Trebuie să se recurgă la filtrare (optică, mecanică) pentru a se asigura cel mai înalt grad de puritate a semințelor de busuioc. Procesul de fabricare a sucurilor de fructe și a amestecurilor de sucuri de fructe și legume care conțin semințe de busuioc (<i>Ocimum basilicum</i> L.) include etapa de hidratare prealabilă și de pasteurizare a semințelor. Sunt instituite controale microbiologice și sisteme de monitorizare. Substanță uscată: 94,1 % Proteine: 20,7 % Grăsimi: 24,4 % Carbohidrați: 1,7 % Fibre alimentare 40,5 % (Metodă: AOAC 958.29) Cenușă: 6,78 %
Extract de fasole neagră fermentată	Descriere/definiție: Extractul de fasole neagră fermentată (extract de Touchi) este o pudră fină de culoare maro deschis, bogată în proteine și obținută prin extracția în apă a semințelor de soia (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.) fermentate cu <i>Aspergillus oryzae</i>. Extractul conține un inhibitor al α-glucosidazei. Caracteristici: Grăsimi: ≤ 1,0 % Proteine: ≥ 55 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Apă: ≤ 7,0 % Cenușă: ≤ 10 % Carbohidrați: ≥ 20 % Activitate în calitate de inhibitor al α-glucosidazei: IC50 min 0,025 mg/ml Isoflavonă din soia: ≤ 0,3 g/100 g
Lactoferină bovină	Descriere/Definiție: Lactoferina bovină este o proteină care se găsește în mod natural în laptele de vacă. Este o glicoproteină de fixare a fierului, de aproximativ 77 kDa, și constă într-un singur lanț polipeptidic, de 689 de aminoacizi. Procesul de producție: Lactoferina bovină este izolată din lapte degresat sau zer de brânză prin schimb ionic și etape ulterioare de ultrafiltrare. În cele din urmă, este uscată prin liofilizare sau pulverizare și particulele mari se elimină prin cernere. Este practic o pulbere inodoră, ușor rozacee. Proprietățile fizico-chimice ale lactoferinei bovine: Umiditate: < 4,5 % Cenușă: < 1,5 % Arsen: < 2,0 mg/kg Fier: < 350 mg/kg Proteine: > 93 % din care lactoferină bovină: > 95 % din care alte proteine: < 5,0 % pH (soluție 2 %, 20 °C): 5,2-7,2 Solubilitate (soluție 2 %, 20 °C): completă
Ulei din semințe de <i>Buglossoides arvensis</i>	Descriere/definiție: Uleiul rafinat din <i>Buglossoides</i> se extrage din semințele de <i>Buglossoides arvensis</i> (L.) I.M.Johnst Acid alfa-linolenic: ≥ 35 % g/g din acizii grași totali Acid stearidonic: ≥ 15 % g/g din acizii grași totali Acid linoleic: ≥ 8,0 % g/g din acizii grași totali Acizi grași trans: ≤ 2,0 % g/g din acizii grași totali Indice de aciditate: ≤ 0,6 mg KOH/g Indice de peroxid: < 5,0 meq O₂/kg Conținut nesaponificabil: ≤ 2,0 % Conținut de proteine (total azot): ≤ 10 μg/ml Alcaloizi pirolizidinici: Nedetectabili pentru o limită de detecție de 4,0 μg/kg

Alimente noi autorizate	Specificație
Ulei de <i>Calanus finmarchicus</i>	Descriere/definiție: Alimentul nou este un ulei ușor vâscos, de culoare rubinie și cu un ușor miros de crustacee, extras din crustaceul (zooplanctonul marin) <i>Calanus finmarchicus</i>. Ingredientul este alcătuit, în principal, din esteri de ceară (> 85 %) care conțin mici cantități de trigliceride și alte lipide neutre. Specificații: Apă: < 1,0 % Esteri de ceară: > 85 % Acizi grași totali: > 46 % Acid eicosapentaenoic (EPA): > 3,0 % Acid docosahexaenoic (DHA): > 4,0 % Alcoolii grași totali: > 28 % Alcool gras C20:1 n-9: > 9,0 % Alcool gras C22:1 n-11: > 12 % Acizi grași trans: < 1,0 % Astaxantinesteri: < 0,1 % Indice de peroxid: < 3,0 meq. O₂/kg
Bază pentru gumă de mestecat (monometoxipolietilenglicol)	Descriere/definiție: Noul ingredient alimentar este un polimer sintetic (Numărul brevetului WO2006016179). Acesta se compune din polimeri ramificați de monometoxipolietilenglicol (MPEG) grefați pe poliizopren grefat cu anhidridă maleică (PIP-g-MA) și din MPEG nereacționat (sub 35 % în greutate). Culoare albă spre albicioasă. Nr. CAS: 1246080-53-4 Caracteristici: Umiditate: < 5,0 % Aluminiu: < 3,0 mg/kg Litiu: < 0,5 mg/kg Nichel: < 0,5 mg/kg Anhidridă reziduală: < 15 μmol/g Indice de polidispersie: < 1,4 Izopren: < 0,05 mg/kg Oxid de etilenă: < 0,2 mg/kg Anhidridă maleică liberă: < 0,1 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Total oligomeri (sub 1 000 Dalton): ≤ 50 mg/kg Etilenglicol: < 200 mg/kg Dietilenglicol: < 30 mg/kg Monoetilenglicol metil eter: < 3,0 mg/kg Dietilenglicol metil eter: < 4,0 mg/kg Trietilenglicol metil eter: < 7,0 mg/kg 1,4-dioxan: < 2,0 mg/kg Formaldehidă: < 10 mg/kg
Bază pentru gumă de mestecat (copolimer de eter metilvinilic și anhidridă maleică)	Descriere/definiție: Copolimerul de eter metilvinilic și anhidridă maleică este un copolimer anhidru al eterului metilvinilic și al anhidridei maleice. Pulbere neaglutinată, de culoare albă spre albicioasă Nr. CAS: 9011-16-9 Puritate: Valoarea în teste: Cel puțin 99,5 % în materia uscată Vâscozitate specifică (1 % MEK): 2-10 Metil-vinil-eter rezidual: ≤ 150 ppm Anhidridă maleică reziduală: ≤ 250 ppm Acetaldehidă: ≤ 500 ppm Metanol: ≤ 500 ppm Peroxid de dilauroil: ≤ 15 ppm Metale grele totale: ≤ 10 ppm Criterii microbiologice: Număr total de microorganisme aerobe: ≤ 500 UFC/g Mucegaiuri/drojdii: ≤ 500 UFC/g <i>Escherichia coli</i>: Test negativ <i>Salmonella</i>: Test negativ <i>Staphylococcus aureus</i>: Test negativ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>: Test negativ

Alimente noi autorizate	Specificație
Ulei de chia din <i>Salvia hispanica</i>	Descriere/definiție: Uleiul de chia se obține din semințele de chia (<i>Salvia hispanica</i> L.) (puritate 99,9 %), prin presare la rece. Nu se utilizează solvenți și, după presare, uleiul se păstrează în rezervoare de decantare, iar ulterior este supus unui proces de filtrare pentru a îndepărta impuritățile. El poate fi obținut, de asemenea, prin extracție cu CO₂ supercritic. Procesul de producție: Produs prin presare la rece. Nu se utilizează solvenți și, după presare, uleiul se păstrează în rezervoare de decantare, iar ulterior este supus unui proces de filtrare pentru a îndepărta impuritățile. Aciditate exprimată ca acid oleic: ≤ 2,0 % Indice de peroxid: ≤ 10 meq/kg Impurități insolubile: ≤ 0,05 % Acid alfa-linolenic: ≥ 60 % Acid linoleic: 15-20 %
Semințe de chia (<i>Salvia hispanica</i>)	Descriere/definiție: Chia (<i>Salvia hispanica</i>) este o plantă erbacee anuală de vară aparținând familiei <i>Labiatae</i>. După recoltare, semințele sunt curățate mecanic. Se îndepărtează florile, frunzele și alte părți ale plantei. Substanță uscată: 90-97 % Proteine: 15-26 % Grăsimi: 18-39 % Carbohidrați (*): 18-43 % Fibră brută (**): 18-43 % Cenușă: 3-7 % (*) Carbohidrații includ indicii de fibre (UE: carbohidrații sunt disponibili = zahăr + amidon) (**) Fibra brută reprezintă partea fibrei compusă în principal din celuloză, pentosan și lignină nedigerabile Procesul de producție: Procesul de producție al sucurilor de fructe și al amestecurilor de sucuri de fructe, care conțin semințe de chia, include etapa de hidratare prealabilă și de pasteurizare a semințelor. Sunt instituite controale microbiologice și sisteme de monitorizare.
Chitină-glucan din <i>Aspergillus niger</i>	Descriere/Definiție: Chitina-glucan se obține din miceliu de <i>Aspergillus niger</i>; aceasta este o pudră cu tentă gălbuie, inodoră și neaglutinată. Are un conținut de substanță uscată de 90 % sau mai mare. Chitina-glucan este compusă în principal din două polizaharide: — chitină, compusă din unități repetitive de N-acetil-D-glucozamină (nr. CAS: 1398-61-4), — beta (1, 3)-glucan, compus din unități repetate de D-glucoză (nr. CAS: 9041-22-9).

Alimente noi autorizate	Specificație
	Pierdere prin uscare: $\leq 10 \%$ Chitină-glucan: $\geq 90 \%$ Raportul chitină/glucan: 30:70 la 60:40 Cenușă: $\leq 3,0 \%$ Lipide: $\leq 1,0 \%$ Proteine: $\leq 6,0 \%$
Complex de chitină-glucan din <i>Fomes fomentarius</i>	Descriere/definiție: Complexul de chitină-glucan se obține din pereții celulari ai fructului ciupercii <i>Fomes fomentarius</i>. Acesta cuprinde, în principal, două polizaharide: — Chitină, compusă din unități repetitive de N-acetil-D-glucosamină (nr. CAS: 1398-61-4); — Beta(1,3)(1,6)-D-glucan, compus din unități repetate de D-glucoză (nr. CAS: 9041-22-9). Procesul de producție cuprinde mai multe etape, inclusiv: curățare, reducerea dimensiunii și măcinare, înmuiere în apă și încălzire într-o soluție alcalină, spălare, uscare. În procesul de producție nu se aplică hidroliza. Aspect: Pulbere, inodoră, nearomată, de culoare brună Puritate: Umiditate: $\leq 15 \%$ Cenușă: $\leq 3,0 \%$ Chitină-glucan: $\geq 90 \%$ Raportul chitină/glucan: 70:20 Total carbohidrați, excluzând glucanii: $\leq 0,1 \%$ Proteine: $\leq 2,0 \%$ Lipide: $\leq 1,0 \%$ melanine: $\leq 8,3 \%$ aditivi: Nu există pH: 6,7-7,5 Metale grele: Plumb (ppm): $\leq 1,00$ Cadmium (ppm): $\leq 1,00$ Mercur (ppm): $\leq 0,03$ Arsen (ppm): $\leq 0,20$

Alimente noi autorizate	Specificație
	Criterii microbiologice: Bacterii mezofile totale: $\leq 10^3$ /g Drojdii și mucegaiuri: $\leq 10^3$ /g Coliforme la 30 °C: $\leq 10^3$ /g <i>E. coli</i>: ≤ 10/g <i>Salmonella</i> și alte bacterii patogene: Absență/25 g
Extract de chitosan din ciuperci (<i>Agaricus bisporus</i>; <i>Aspergillus niger</i>)	Descriere/definiție: Extractul de chitosan [cu conținut predominant poli(D-glucozamină)] se obține din tulpini ale <i>Agaricus bisporus</i> sau din miceliu de <i>Aspergillus niger</i>. Procesul de producție brevetat cuprinde mai multe etape, inclusiv: extragere și deacetilare (hidroliză) în mediu alcalin, solubilizare în mediu acid, precipitare în mediu alcalin, spălare și uscare. Sinonim: Poli(D-glucozamină) Număr CAS al chitosanului: 9012-76-4 Formula chitosanului: $(C_6H_{11}NO_4)_n$ Aspect: pulbere fină neaglutinată Aspect: Variază de la albicios la o nuanță ușor maronie Miros: Inodor Puritate: Conținut de chitosan (% g/g substanță uscată): 85 Conținut de glucan (% g/g substanță uscată): ≤ 15 Pierdere prin uscare (% g/g substanță uscată): ≤ 10 Vâscozitate (1 % în 1 % de acid acetic): 1-15 Grad de acetilare (în % mol/substanță umedă): 0-30 Vâscozitate (1 % în 1 % de acid acetic) (mPa.s): 1-14 pentru chitosan din <i>Aspergillus niger</i>; 12-25 pentru chitină din <i>Agaricus bisporus</i> Cenușă (% g/g substanță uscată): $\leq 3,0$ Proteine (% g/g substanță uscată): $\leq 2,0$ Granulometrie: > 100 nm Densitate măsurată (g/cm³): 0,7-1,0 Capacitatea de legare a grăsimilor $800 \times$ (g/g substanță umedă): încercare reușită

Alimente noi autorizate	Specificație
	Metale grele: Mercur (ppm): $\leq 0,1$ Plumb (ppm): $\leq 1,0$ Arsen (ppm): $\leq 1,0$ Cadmium (ppm): $\leq 0,5$ Criterii microbiologice: Germenii aerobi (UFC/g): $\leq 10^3$ Număr de drojdii și mușcăiuri (UFC/g): $\leq 10^3$ <i>Escherichia coli</i> (UFC/g): ≤ 10 Enterobacteriaceae (UFC/g): ≤ 10 <i>Salmonella</i>: Absență/25 g <i>Listeria monocytogenes</i>: Absență/25 g
Sulfat de condroitină	Descriere/definiție: Sulfatul de condroitină (sare de sodiu) este un produs biosintetic. El se obține prin sulfatarea chimică a condroitinei derivate prin fermentație cu tulpina U1-41 (ATCC 24502) a bacteriei <i>Escherichia coli</i> O5:K4:H4. Sulfat de condroitină (sare de sodiu) (% bază uscată): 95-105 MWw (greutate medie) (kDa): 5-12 MWw (număr mediu) (kDa): 4-11 Dispersie ($w_h/w_{0,05}$): $\leq 0,7$ Model de sulfatare ($\Delta Di-6S$) (%): ≤ 85 Pierdere la uscare (%) (105 °C la greutate constantă): $\leq 10,0$ Reziduu la calcinare (% bază uscată): 20-30 Proteină (% bază uscată): $\leq 0,5$ Endotoxine (UE/mg): ≤ 100 Total impurități organice (mg/kg): ≤ 50
Picolinat de crom	Descriere/Definiție: Picolinatul de crom este o pulbere fluidă roșie, ușor solubilă în apă cu pH 7. Sarea este, de asemenea, solubilă în solvenții organici polari. Denumire chimică: tris(2-piridinecarboxilat-N,O)crom(III) sau sarea de crom (III) a acidului 2-piridinecarboxilic Nr. CAS: 14639-25-9

Alimente noi autorizate	Specificație
	Formula chimică: $\text{Cr}(\text{C}_6\text{H}_4\text{NO}_2)_3$ Caracteristici chimice: Picolinat de crom: $\geq 95 \%$ Crom (III): 12-13 % Crom (VI): nedetectat Apă: $\leq 4,0 \%$
Plantă aromatică de <i>Cistus incanus</i> L. <i>Pandalis</i>	Descriere: Plantă aromatică de <i>Cistus incanus</i> L. <i>Pandalis</i>; specii aparținând familiei <i>Cistaceae</i> originară din regiunea mediteraneană, peninsula Halkidiki. Compoziție: Umiditate: 9-10 g/100 g plante aromatice Proteine: 6,1 g/100 g plante aromatice Grăsimi: 1,6 g/100 g plante aromatice Carbohidrați: 50,1 g/100 g plante aromatice Fibră: 27,1 g/100 g plante aromatice Minerale: 4,4 g/100 g plante aromatice Sodiu: 0,18 g Potasiu: 0,75 g Magneziu: 0,24 g Calciu: 1,0 g Fier: 65 mg Vitamina B1: 3,0 μg Vitamina B2: 30 μg Vitamina B6: 54 μg Vitamina C: 28 mg Vitamina A: mai puțin de 0,1 mg Vitamina E: 40-50 mg Alfa-tocoferol: 20-50 mg Beta- și gamma-tocoferoli: 2-15 mg Delta-tocoferol: 0,1-2 mg

Alimente noi autorizate	Specificație
Citicolină	Citicolină (sintetică) Descriere/Definiție: Citicolina este compusă din citozină, riboză, pirofosfat și colină. Pulbere cristalină de culoare albă Denumire chimică: citidină-5' -pirofosfat de colină, citidină-5' -(difosfat de trihidrogen) P' -[2-(trimetilamonio)etil]ester de sare internă Formula chimică: C₁₄H₂₆N₄O₁₁P₂ Masa moleculară: 488,32 g/mol Nr. CAS: 987-78-0 pH (soluție de probă de 1 %): 2,5-3,5 Puritate: Valoarea în teste: ≥ 98 % din materia uscată Pierdere prin uscare (la 100 °C timp de 4 ore): ≤ 5,0 % Amoniu: ≤ 0,05 % Arsen: Maxim 2 ppm Acizi fosforici liberi: ≤ 0,1 % Acid 5'-citidilic: ≤ 1,0 % Criterii microbiologice: Număr total de microorganisme: ≤ 10³ UFC/g Drojdii și mucegaiuri: ≤ 10² UFC/g <i>Escherichia coli</i>: Absența în 1 g Citicolină (sursă microbiană) Descriere/Definiție: Se obține prin fermentație, cu ajutorul unei tulpini modificate genetic de <i>E. coli</i> (BCT19/p40k) Specificația privind citicolina din surse microbiene este identică cu citicolina sintetică autorizată.
Clostridium butyricum	Descriere/definiție: <i>Clostridium butyricum</i> (CBM 588) este o bacterie gram-pozitivă, producătoare de spori, anaerobă strictă, nepatogenă și nemodificată genetic. Număr depozitar FERM BP-2789 Criterii microbiologice: Numărul total de germeni aerobi viabili: ≤ 10³ UFC/g <i>Escherichia coli</i>: Nedetectat în cantitatea de 1 g

Alimente noi autorizate	Specificație
	<i>Staphylococcus aureus</i>: Nedetectat în cantitatea de 1 g <i>Pseudomonas aeruginosa</i>: Nedetectat în cantitatea de 1 g Drojii și mucegaiuri: $\leq 10^2$ UFC/g
Extract de pudră de cacao degresată	Extract de cacao (<i>Theobroma cacao</i> L.) Aspect: Pudră de culoare maro închis, fără impurități vizibile Proprietăți fizice și chimice: Conținut de polifenoli: Min. 55,0 % GAE Conținut de teobromină: Max. 10,0 % Conținut de cenușă: Max. 5,0 % Conținut de umiditate: Max. 8,0 % Densitate aparentă: 0,40-0,55 g/cm³ pH: 5,0-6,5 Solvent rezidual: Max. 500 ppm
Extract de cacao cu conținut redus de grăsimi	Extract de cacao cu conținut redus de grăsimi (<i>Theobroma cacao</i> L.) Aspect: Pudră de culoare roșu închis spre purpuriu Extract din cacao, concentrat: Min. 99 % Dioxid de silicon (asistență tehnologică): Max. 1,0 % Favonoli de cacao: Min. 300 mg/g (-) Epicatechină: Min. 45 mg/g Pierdere prin uscare: Max. 5,0 %
Ulei din semințe de coriandru din <i>Coriandrum sativum</i>	Descriere/definiție: Uleiul din semințe de coriandru este un ulei care conține gliceride ale acizilor grași, obținut din semințe de coriandru, <i>Coriandrum sativum</i> L. De culoare ușor gălbuie, gust fad Nr. CAS: 8008-52-4 Compoziția acizilor grași: Acid palmitic (C16:0): 2-5 % Acid stearic (C18:0): < 1,5 % Acid petroselinic [cis-C18:1(n-12)]: 60-75 % Acid oleic [cis-C18:1(n-9)]: 8-15 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Acid linoleic (C18:2): 12-19 % Acid α-linolenic (C18:3): < 1,0 % Acizi grași trans: $\leq$ 1,0 % Puritate: Indice de refracție (20 °C): 1,466-1,474 Indice de aciditate: $\leq$ 2,5 mg KOH/g Indice de peroxid: $\leq$ 5,0 meq/kg Indice de iod: 88-110 unități Indice de saponificare: 186-200 mg KOH/g Substanță nesaponificabilă: $\leq$ 15 g/kg
Fructe uscate de <i>Crataegus pinnatifida</i>	Descriere/definiție: Fructe uscate din specia <i>Crataegus pinnatifida</i> aparținând familiei rozaceelor (<i>Rosaceae</i>) și originară din China și Coreea de Nord. Compoziție: Substanță uscată: 80 % Carbohidrați: 55 g/kg greutate în stare proaspătă Fructoză: 26,5–29,3 g/100 g Glucoză: 25,5-28,1 g/100 g Vitamina C: 29,1 mg/100 g greutate în stare proaspătă Sodiu: 2,9 g/100 g greutate în stare proaspătă Compoturile sunt produse obținute prin prelucrarea termică a părții comestibile din una sau mai multe specii de fructe, întregi sau în bucăți, cernute sau nu, fără o concentrare semnificativă. Se pot utiliza zahăr, apă, cidru, condimente și suc de lămâie.
α-ciclodextrină	Descriere/definiție: O zaharidă ciclică nereducătoare compusă din șase unități de D-glucopiranozil legate în poziția α-1,4 produsă de acțiunea ciclodextrin-glucoziltransferazei (CGTază, EC 2.4.1.19) asupra amidonului hidrolizat. Recuperarea și purificarea α-ciclodextrinei se pot realiza folosind una dintre următoarele proceduri: precipitarea unui complex de α-ciclodextrină cu 1-decanol, soluție în apă la temperatură ridicată și reprecipitarea, striparea cu abur a complexantului și cristalizarea α-ciclodextrinei din soluție; sau cromatografia cu schimb de ioni sau filtrare cu gel, urmată de cristalizarea α-ciclodextrinei din lichidul de bază purificat; sau metodele de separare a membranei, precum ultra-filtrarea și osmoza inversă. Descriere: Solid cristalin alb sau aproape alb, practic inodor. Sinonime: α-ciclodextrină, α-dextrină, ciclo-hexa-amiloză, ciclo-malto-hexaoză, α-ciclo-amilază Denumire chimică: Ciclohexaamiloză

Alimente noi autorizate	Specificație
	Nr. CAS: 10016-20-3 Formula chimică: $(C_6H_{10}O_5)_6$ Masa moleculară: 972,85 Analiză: $\geq 98 \%$ (bază uscată) Identificare: Interval de topire: Se descompune la peste 278 °C Solubilitate: Liber solubil în apă; foarte puțin solubil în etanol Rotație specifică: $[\alpha]_D^{25}$: între +145 și +151° (soluție 1 %) Cromatografie: Timpul de retenție pentru limita maximă într-o cromatogramă lichidă a probei corespunde cu cea pentru de α-ciclodextrină într-o cromatogramă de referință α-ciclodextrină (disponibilă de la <i>Consortium für Elektrochemische Industrie GmbH, München, Germania</i> sau <i>Wacker Biochem Group, Adrian, MI, SUA</i>) conform condițiilor descrise în METODA DE ANALIZĂ Puritate: Apă: $\leq 11 \%$ (metoda Karl Fischer) Complexant rezidual: ≤ 20 mg/kg (1-decanol) Substanțe de reducere: $\leq 0,5 \%$ (ca glucoză) Cenușă sulfată: $\leq 0,1 \%$ Plumb: $\leq 0,5$ mg/kg Metodă de analiză: Se determină prin cromatografia lichidă pe baza următoarelor condiții: Soluția de probă: Se cântăresc cu precizie aproximativ 100 mg din soluția de probă într-un vas volumetric de 10 ml și se adaugă 8 ml de apă deionizată. Se dizolvă proba integral folosindu-se o baie de ultrasonificare (10-15 min.) și se diluează până la marcaj cu apă deionizată purificată. Se filtrează printr-un filtru de 0,45 micrometri. Soluție de referință: Se cântăresc cu precizie aproximativ 100 mg din α-ciclodextrină într-un vas volumetric de 10 ml și se adaugă 8 ml de apă deionizată. Se dizolvă proba integral folosindu-se o baie de ultrasonificare și se diluează până la marcaj cu apă deionizată purificată. Cromatografie: Cromatograf în fază lichidă prevăzut cu detector de indice de refracție și cu un înregistrator integrat. Coloană și ambalaj: Nucleozil-100-NH₂ (10 μm) (<i>Macherey & Nagel Co. Düren, Germania</i>) sau un produs similar Lungime: 250 mm Diametru: 4 mm Temperatura: 40 °C Fază mobilă: acetonitril/apă (67/33, v/v) Debit: $t \leq 2,0$ ml/min Volum de injecție: 10 μl

Alimente noi autorizate	Specificație
	Procedura: Se injectează soluția de probă în cromatograf, se înregistrează cromatograful și se măsoară zona de vârf α-CD. Se calculează procentual conținutul de α-ciclodextrină din soluția de probă, după cum urmează: $\% \alpha\text{-ciclodextrină (bază uscată)} = 100 \times (AS/AR) (WR/WS)$ unde As și AR sunt zonele de vârf datorate α-ciclodextrinei pentru soluția de probă și, respectiv, soluția de referință. Ws și WR constituie mase (mg) ale α-ciclodextrinei pentru soluția de probă și, respectiv, cea de referință după corectarea conținutului de apă.
γ-ciclodextrină	Descriere/definiție: O zaharidă ciclică nereducătoare compusă din opt unități de D-glucopiranozil legate în poziția α-1,4 produsă de acțiunea ciclodextrin-glucoziltransferazei (CGTază, EC 2.4.1.19) asupra amidonului hidrolizat. Recuperarea și purificarea γ-ciclodextrinei se poate efectua prin precipitarea unui complex de γ-ciclodextrină cu 8-ciclohexadecen-1-on, dizolvarea complexului cu apă și n-decan, striparea cu abur a fazei apoase și recuperarea gama-ciclodextrinei din soluție prin cristalizare. Solid cristalin alb sau aproape alb, practic inodor. Sinonime: γ-ciclodextrină, γ-dextrină, ciclooctaamiloză, ciclomaltooctaoză, γ-cicloamiloză Denumire chimică: Ciclooctaamiloză Numărul CAS: 17465-86-0 Formula chimică: $(C_6H_{10}O_5)_8$ Analiză: $\geq 98 \%$ (bază uscată) Identificare: Interval de topire: Se descompune la peste 285°C Solubilitate: Liber solubil în apă; foarte puțin solubil în etanol Rotație specifică: $[\alpha]_D^{25}$: între $+174$ și $+180^\circ$ (soluție 1 %) Puritate: Apă: $\leq 11 \%$ Complexant rezidual [8-ciclohexadecen-1-on (CHDC)]: $\leq 4 \text{ mg/kg}$ Solvent rezidual (n-decan): $\leq 6 \text{ mg/kg}$ Substanțe de reducere: $\leq 0,5 \%$ (ca glucoză) Cenușă sulfată: $\leq 0,1 \%$
Preparat pe bază de dextran obținut din <i>Leuconostoc mesenteroides</i>	1. Sub formă de pulbere: Carbohidrați: 60 % cu: (Dextran: 50 %, manitol: 0,5 %, fructoză: 0,3 %, leucroză: 9,2 %) Proteine: 6,5 % Lipide: 0,5 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Acid lactic: 10 % Etanol: în cantități minime Cenușă: 13 % Umiditate: 10 % 2. Sub formă lichidă: Carbohidrați: 12 % cu: (Dextran: 6,9 %, manitol: 1,1 %, fructoză: 1,9 %, leucroză: 2,2 %) Proteine: 2,0 % Lipide: 0,1 % Acid lactic: 2,0 % Etanol: 0,5 % Cenușă: 3,4 % Umiditate: 80 %
Ulei de diacilglicerol de origine vegetală	Descriere/definiție: Produs din glicerol și acizi grași derivați din uleiuri vegetale comestibile, în special din ulei de soia (<i>Glycine max</i>) sau ulei de rapiță (<i>Brassica campestris</i>, <i>Brassica napus</i>) folosindu-se o enzimă specifică. Distribuția acilglicerolului: Diacilgliceroli (DAG): ≥ 80 % 1,3-diacilgliceroli (1,3-DAG): ≥ 50 % Triacilgliceroli (TAG): ≤ 20 % Monoacilgliceroli (MAG): $\leq 5,0$ % Compoziția acizilor grași (MAG, DAG, TAG): Acid oleic (C18:1): 20-65 % Acid linoleic (C18:2): 15-65 % Acid linolenic (C18:3): ≤ 15 % Acizi grași saturați: ≤ 10 % Altele: Indice de aciditate: $\leq 0,5$ mg KOH/g Umiditate și volatilitate: $\leq 0,1$ % Indice de peroxid: $\leq 1,0$ meq/kg Substanțe nesaponificabile: $\leq 2,0$ % Acizi grași trans $\leq 1,0$ % MAG = monoacilgliceroli, DAG = diacilgliceroli, TAG = triacilgliceroli

Alimente noi autorizate	Specificație
Dihidrocapsiat (DHC)	Descriere/definiție: Dihidrocapsiatul este sintetizat prin esterificarea catalizată de o enzimă a vanilil alcoolului și a acidului 8-metilnonanoic. În urma esterificării, dihidrocapsiatul este extras cu n-hexan. Lichid vâscos incolor spre galben Formula chimică: C₁₈ H₂₈ O₄ Nr. CAS: 205687-03-2 Proprietățile fizico-chimice: Dihidrocapsiat: > 94 % Acid 8-metilnonanoic: < 6,0 % Vanilil alcool: < 1,0 % Alte substanțe conexe de sinteză: < 2,0 %
Extract uscat de <i>Lippia citriodora</i> din culturi de celule	Descriere/definiție: Extract uscat de culturi de celule HTN®Vb din <i>Lippia citriodora</i> (Palau) Kunth.
Extract de <i>Echinacea angustifolia</i> din culturi de celule	Extractul din rădăcini de <i>Echinacea angustifolia</i>, obținut din țesutul plantei de cultură, este semnificativ echivalent cu un extract din rădăcina <i>Echinacea angustifolia</i>, obținut în etanol-apă titrat la 4 % echinacoside.
Ulei de <i>Echium plantagineum</i>	Descriere/definiție: Uleiul rafinat de echium este un produs de culoare galben pal, obținut prin rafinarea uleiului extras din semințe de <i>Echium plantagineum</i> Acid L. stearidonic: ≥ 10 % g/g din acizii grași totali Acizi grași trans: ≤ 2,0 % (g/g din acizii grași totali) Indice de aciditate: ≤ 0,6 mg KOH/g Indice de peroxid: ≤ 5,0 meq O₂/kg Conținut nesaponificabil: ≤ 2,0 % Conținut de proteine (total de azot): ≤ 20 μg/ml Alcaloizi pirolizidinici: Nedetectabili pentru o limită de detecție de 4,0 μg/kg
Galat de epigalocatechină sub formă de extract purificat din frunze de ceai verde (<i>Camellia sinensis</i>)	Descriere/definiție: Un extract cu grad ridicat de purificare din frunze de ceai verde [<i>Camellia sinensis</i> (L.) Kuntze] sub forma unei pudre fine de culoare albicioasă spre roz pal. Este compus din minim 90 % galat de epigalocatechină (EGCG) și are un punct de topire între aproximativ 210 și 215 °C Aspect: pudră albicioasă spre roz pal

Alimente noi autorizate	Specificație																																
	Denumire chimică: polifenol (-) galat de 3-epigallocatechină Sinonime: galat de epigallocatechină (EGCG) Nr. CAS: 989-51-5 Denumirea INCI: galat de epigallocatechină Masa moleculară: 458,4g/mol Pierdere prin uscare: max. 5,0 % Metale grele: Arsen: max. 3,0 ppm Plumb: max. 5,0 ppm Analiză: Min. 94 % EGCG (în substanță uscată) max. 0,1 % cafeină Solubilitate: EGCG este destul de solubil în apă, etanol, metanol și acetonă																																
L-ergotioneină	Definiție Denumirea chimică (IUPAC): (2S)-3-(2-tioxo-2,3-dihidro-1H-imidazol-4-yl)-2-(trimetilammonio)-propanoat Formula chimică: C₉H₁₅N₃O₂S Masa moleculară: 229,3 Da Nr. CAS: 497-30-3 <table><tr><th>Parametru</th><th>Specificație</th><th>Metodă</th></tr><tr><td>Aspect</td><td>Pulbere albă</td><td>Vizual</td></tr><tr><td>Rotație optică</td><td>[α]_D ≥ (+) 122° (c = 1, H₂O)^{a)}</td><td>Polarimetrie</td></tr><tr><td rowspan="2">Puritate chimică</td><td>≥ 99,5 %</td><td>HPLC [Eur. Ph. 2.2.29]</td></tr><tr><td>≥ 99,0 %</td><td>1H-NMR</td></tr><tr><td rowspan="4">Identificare</td><td>Conform cu structura</td><td>1H-NMR</td></tr><tr><td>C: 47,14 ± 0,4 %</td><td rowspan="3">Analiză elementară</td></tr><tr><td>H: 6,59 ± 0,4 %</td></tr><tr><td>N: 18,32 ± 0,4 %</td></tr><tr><td>Total solvenți reziduali (metanol, acetat de etil, izopropanol, etanol)</td><td>[Eur. Ph. 01/2008:50400] < 1 000 ppm</td><td>Cromatografie în fază gazoasă [Eur. Ph. 01/2008:20424]</td></tr><tr><td>Pierdere prin uscare</td><td>Etalon intern < 0,5 %</td><td>[Eur. Ph. 01/2008:20232]</td></tr><tr><td>Impurități</td><td>< 0,8 %</td><td>HPLC/GPC sau 1H-NMR</td></tr></table>			Parametru	Specificație	Metodă	Aspect	Pulbere albă	Vizual	Rotație optică	[α] _D ≥ (+) 122° (c = 1, H ₂ O) ^{a)}	Polarimetrie	Puritate chimică	≥ 99,5 %	HPLC [Eur. Ph. 2.2.29]	≥ 99,0 %	1H-NMR	Identificare	Conform cu structura	1H-NMR	C: 47,14 ± 0,4 %	Analiză elementară	H: 6,59 ± 0,4 %	N: 18,32 ± 0,4 %	Total solvenți reziduali (metanol, acetat de etil, izopropanol, etanol)	[Eur. Ph. 01/2008:50400] < 1 000 ppm	Cromatografie în fază gazoasă [Eur. Ph. 01/2008:20424]	Pierdere prin uscare	Etalon intern < 0,5 %	[Eur. Ph. 01/2008:20232]	Impurități	< 0,8 %	HPLC/GPC sau 1H-NMR
Parametru	Specificație	Metodă																															
Aspect	Pulbere albă	Vizual																															
Rotație optică	[α] _D ≥ (+) 122° (c = 1, H ₂ O) ^{a)}	Polarimetrie																															
Puritate chimică	≥ 99,5 %	HPLC [Eur. Ph. 2.2.29]																															
	≥ 99,0 %	1H-NMR																															
Identificare	Conform cu structura	1H-NMR																															
	C: 47,14 ± 0,4 %	Analiză elementară																															
	H: 6,59 ± 0,4 %																																
	N: 18,32 ± 0,4 %																																
Total solvenți reziduali (metanol, acetat de etil, izopropanol, etanol)	[Eur. Ph. 01/2008:50400] < 1 000 ppm	Cromatografie în fază gazoasă [Eur. Ph. 01/2008:20424]																															
Pierdere prin uscare	Etalon intern < 0,5 %	[Eur. Ph. 01/2008:20232]																															
Impurități	< 0,8 %	HPLC/GPC sau 1H-NMR																															

Alimente noi autorizate	Specificație		
	Parametru	Specificație	Metodă
	Metale grele ^{b) c)}		
	Plumb	< 3,0 ppm	ICP/AES
	Cadmium	< 1,0 ppm	(Pb, Cd)
	Mercur	< 0,1 ppm	Fluorescență atomică (Hg)
	Specificații microbiologice ^{b)}		
	Numărul total de germeni aerobi viabili (TVAC)	≤ 1 × 10 ³ UFC/g	[Eur. Ph. 01/2011:50104]
	Numărul total de drojdii și mucegaiuri (TYMC)	≤ 1 × 10 ² UFC/g	
	<i>Escherichia coli</i>	Absența în 1 g	
	Eur. Ph.: Farmacopeea europeană; 1H-NMR: rezonanță magnetică nucleară pentru analiza protonilor; HPLC: cromatografie în fază lichidă de înaltă performanță; GPC: cromatografie cu permeație de gel; ICP/AES: Spectroscopie de emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv; UFC: unitate formatoare de colonii.		
	a) Lit. [α] _D = (+) 126,6° (c = 1, H ₂ O)		
	b) Analize efectuate pentru fiecare lot		
	c) Niveluri maxime în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1881/2006		
EDTA feric de sodiu	Descriere/Definiție: EDTA (acid etilendiaminotetraacetic) feric de sodiu este o pulbere inodoră, fluidă, galbenă spre maro, cu o puritate chimică mai mare de 99 % (g/g). Este ușor solubilă în apă. Formula chimică: C ₁₀ H ₁₂ FeN ₂ NaO ₈ · 3H ₂ O Caracteristici chimice: pH-ul soluției de 1 %: 3,5-5,5 Fier: 12,5-13,5 % Sodiu: 5,5 % Apă: 12,8 % Materie organică (CHNO): 68,4 % EDTA: 65,5-70,5 % Substanță insolubilă în apă: ≤ 0,1 % Acid nitrilo-triacetic: ≤ 0,1 %		
Fosfat feros de amoniu	Descriere/definiție: Fosfatul feros de amoniu este o pulbere fină gri/verde, practic insolubilă în apă și solubilă în acizi minerali diluați. Nr. CAS: 10101-60-7		

Alimente noi autorizate	Specificație
	Formula chimică: FeNH_4PO_4 Caracteristici chimice: pH-ul unei suspensii 5 % în apă: 6,8-7,8 Fier (total): $\geq 28 \%$ Fier (II): 22-30 % (g/g) Fier (III): $\leq 7,0 \%$ (g/g) Amoniac: 5-9 % (g/g) Apă: $\leq 3,0 \%$
Peptide din pește din specia <i>Sardinops sagax</i>	Descriere/definiție: Ingredientul alimentar nou este un amestec peptidic care se obține prin hidroliza alcalină catalizată prin protează a mușchilor de pește (<i>Sardinops sagax</i>), izolare ulterioară a fracției peptidice prin cromatografie pe coloană, concentrare în vid și uscare prin pulverizare. Pulbere de culoare alb-gălbui Peptide (*) (peptide cu catenă scurtă, dipeptide și tripeptide cu o masă moleculară mai mică de 2kDa): $\geq 85 \text{ g/100 g}$ Val-Tyr (dipeptide): 0,1-0,16 g/100 g Cenușă: $\leq 10 \text{ g/100 g}$ Umiditate: $\leq 8 \text{ g/100 g}$ (*) Metoda Kjeldahl
Flavonoide din <i>Glycyrrhiza glabra</i>	Descriere/definiție: Flavonoidele sunt un extras obținut din rădăcinile sau din portaltoiul plantei <i>Glycyrrhiza glabra</i> L. prin extracție cu etanol, urmată de o altă extracție a acestui extract etanolic cu trigliceride cu lanțuri medii. Acesta este un lichid de culoare maro închis, care conține între 2,5 % și 3,5 % glabridină. Umiditate: $< 0,5 \%$ Cenușă: $< 0,1 \%$ Indice de peroxid: $< 0,5 \text{ meq/kg}$ Glabridină: 2,5-3,5 % grăsimi Acid glicirizic: $< 0,005 \%$ Grăsimi conținând substanțe de tip polifenol: $\geq 99 \%$ Proteine: $< 0,1 \%$ Carbohidrați: nedetectabil

Alimente noi autorizate	Specificație
Extract de fucoidan din alga <i>Fucus vesiculosus</i>	Descriere/definiție: Fucoidanul din alga <i>Fucus vesiculosus</i> este extras prin extracție apoasă în soluție acidă și procese de filtrare, fără folosirea de solvenți organici. Extractul obținut este concentrat și uscat până la obținerea unui extract de fucoidan având următoarele specificații: Pulbere albicioasă spre maro Miros și gust: Miros și gust fade Umiditate: <10 % (105 °C timp de 2 ore) Valoarea pH-ului: 4,0-7,0 (suspensie 1 % la 25 °C) Metale grele: Arsen (anorganic): < 1,0 ppm Cadmium: < 3,0 ppm Plumb: < 2,0 ppm Mercur: < 1,0 ppm Criterii microbiologice: Număr total de microorganisme aerobe: < 10 000 UFC/g Număr de drojdii și mucegaiuri: < 100 UFC/g Număr total de enterobacterii: Absență/g <i>Escherichia coli</i>: Absență/g <i>Salmonella</i>: Absență/10 g <i>Staphylococcus aureus</i>: Absență/g Compoziția a două tipuri de extracte autorizate, în funcție de nivelul de fucoidan: Extract 1: Fucoidan: 75-95 % Alginat: 2,0-5,5 % Polifloroglucinol: 0,5-15 % Manitol: 1-5 % Săruri naturale/minerale libere: 0,5-2,5 % Alți carbohidrați: 0,5-1,0 % Proteine: 2,0-2,5 % Extract 2: Fucoidan: 60-65 % Alginat: 3,0-6,0 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Polifloroglucinol: 20-30 % Manitol: < 1,0 % Săruri naturale/minerale libere: 0,5-2,0 % Alți carbohidrați: 0,5-2,0 % Proteine: 2,0-2,5 %
Extract de fucoidan din alga <i>Undaria pinnatifida</i>	Descriere/definiție: Fucoidan din alga <i>Undaria pinnatifida</i> se obține prin extracție apoasă în soluție acidă și prin procese de filtrare, fără folosirea de solvenți organici. Extractul obținut este concentrat și uscat până la obținerea unui extract de fucoidan având următoarele specificații: Pulbere albicioasă spre maro Miros și gust: Miros și gust fade Umiditate: <10 % (105 °C timp de 2 ore) Valoarea pH-ului: 4,0-7,0 (suspensie 1 % la 25 °C) Metale grele: Arsen (anorganic): < 1,0 ppm Cadmium: < 3,0 ppm Plumb: < 2,0 ppm Mercur: < 1,0 ppm Microbiologie: Număr total de microorganisme aerobe: < 10 000 UFC/g Număr de drojdii și mușcăiuri: <100 UFC/g Număr total de enterobacterii: Absență/g <i>Escherichia coli</i>: Absență/g <i>Salmonella</i>: Absență/10 g <i>Staphylococcus aureus</i>: Absență/g Compoziția a două tipuri de extracte autorizate, în funcție de nivelul de fucoidan: Extract 1: Fucoidan: 75-95 % Alginat: 2,0-6,5 % Polifloroglucinol: 0,5-3,0 % Manitol: 1-10 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Săruri naturale/minerale libere: 0,5-1,0 % Alți carbohidrați: 0,5-2,0 % Proteine: 2,0-2,5 % Extract 2: Fucoidan: 50-55 % Alginat: 2,0-4,0 % Polifloroglucinol: 1,0-3,0 % Manitol: 25-35 % Săruri naturale/minerale libere: 8-10 % Alți carbohidrați: 0,5-2,0 % Proteine: 1,0-1,5 %
2'-fucozil-lactoză (sintetică)	Definiție: Denumire chimică: α-l-fucopiranozil-(1$\rightarrow$2)-β-d-galactopiranozil-(1$\rightarrow$4)-d-glucopiranoză Formula chimică: C₁₈H₃₂O₁₅ Nr. CAS: 41263-94-9 Masa moleculară: 488,44 g/mol Descriere: 2'-fucozil-lactoză este o pulbere albă spre albicioasă, obținută printr-un proces de sinteză chimică și care este izolată prin cristalizare. Puritate: 2'-fucozil-lactoză: $\geq$ 95 % D-lactoză: $\leq$ 1,0 g/g % L-Fucoză: $\leq$ 1,0 g/g % Izomeri difucozil-d-lactozî: $\leq$ 1,0 g/g % 2'-fucosil-d-lactuloză: $\leq$ 0,6 g/g % pH (20 °C, soluție 5 %): 3,2-7,0 Apă (%): $\leq$ 9,0 % Cenușă, sulfată: $\leq$ 0,2 % Acid acetic: $\leq$ 0,3 % Solvenți reziduali (metanol, 2-propanol, acetat de metil, acetonă): $\leq$ 50,0 mg/kg individual, $\leq$ 200,0 mg/kg în combinație Proteine reziduale: $\leq$ 0,01 %

Alimente noi autorizate	Specificație	
	Metale grele: Paladiu: ≤ 0,1 mg/kg Nichel: ≤ 3,0 mg/kg Criterii microbiologice: Număr total de bacterii mezofile aerobe: ≤ 500 UFC/g Drojdii și mușcăiuri: ≤ 10 UFC/g Endotoxine reziduale: ≤ 10 EU/mg	
2'-fucozil-lactoză (sursă microbială)	Definiție: Denumire chimică: α-L-fucopiranozil-(1→2)-β-D-galactopiranozil-(1→4)-D-glucopiranoză Formula chimică: C ₁₈ H ₃₂ O ₁₅ Nr. CAS: 41263-94-9 Masa moleculară: 488,44 g/mol	
	Sursa: Tulpină modificată genetic de <i>Escherichia coli</i> K12	Sursa: Tulpină modificată genetic de <i>Escherichia coli</i> BL21
	Descriere: 2'-fucozil-lactoza este o pulbere cristalină albă spre albicioasă, obținută printr-un proces microbial. 2'-fucozil-lactoza se izolează prin cristalizare. Puritate: 2'-fucozil-lactoză: ≥ 94 % D-lactoză: ≤ 3,0 % L-fucoză: ≤ 1,0 Difucozil-D-lactoză: ≤ 1,0 % 2'-fucozil-D-lactuloză: ≤ 1,0 % pH (20 °C, soluție 5 %): 3,2-5,0 Apă: ≤ 5,0 % Cenușă, sulfată: ≤ 1,5 % Acid acetic: ≤ 1,0 % Proteine reziduale: ≤ 0,01 %	Descriere: 2'-fucozil-lactoza este o pulbere albă spre albicioasă, iar soluția apoasă concentrată lichidă (45 % ± 5 % g/v) este o soluție apoasă transparentă, incoloră spre gălbuie. 2'-fucozil-lactoza se obține printr-un proces microbiologic. 2'-fucozil-lactoza se izolează printr-un proces de uscare prin pulverizare. Puritate: 2'-fucozil-lactoză: ≥ 90 % Lactoză: ≤ 5,0 % Fucoză: ≤ 3,0 % 3'-fucozil-lactoză: ≤ 5,0 % Fucozil-galactoză: ≤ 3,0 % Difucozil-lactoză: ≤ 5,0 % Glucoză: ≤ 3,0 % Galactoză: ≤ 3,0 % Apă: ≤ 9,0 % (pulbere) Cenușă, sulfată: ≤ 0,5 % (pulbere și lichid) Proteine reziduale: ≤ 0,01 % (pulbere și lichid)

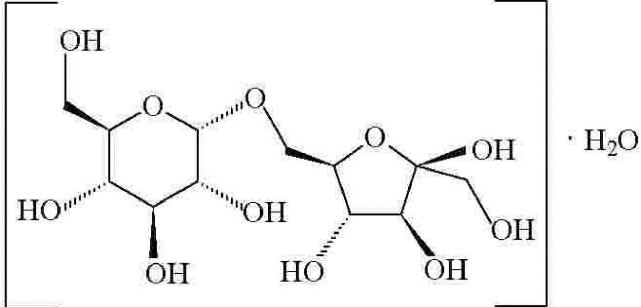
Alimente noi autorizate	Specificație	
	Criterii microbiologice: Număr total de bacterii mezofile aerobe: ≤ 500 UFC/g Drojdii: ≤ 10 UFC/g Mucegaiuri: ≤ 100 UFC/g Endotoxine: ≤ 10 UE/mg	Metale grele: Plumb: ≤ 0,02 mg/kg (pulbere și lichid); Arsen: ≤ 0,2 mg/kg (pulbere și lichid) Cadmiu: ≤ 0,1 mg/kg (pulbere și lichid) Mercur: ≤ 0,5 mg/kg (pulbere și lichid) Criterii microbiologice: Număr total pe placă: ≤ 10 ⁴ UFC/g (pulbere), ≤ 5 000 UFC/g (lichid) Drojdii și mucegaiuri: ≤ 100 UFC/g (pulbere); ≤ 50 UFC/g (lichid) Enterobacteriaceae/Coliforme: absența în 11 g (pulbere și lichid) <i>Salmonella</i> : negativ/100 g (pulbere), negativ/200 ml (lichid) <i>Cronobacter</i> : negativ/100 g (pulbere), negativ/200 ml (lichid) Endotoxine: ≤ 100 UE/g (pulbere), ≤ 100 UE/ml (lichid) Aflatoxină M ₁ : ≤ 0,025 µg/kg (pulbere și lichid)
Galacto-oligozaharidă	Descriere/definiție: Galacto-oligozaharida se obține din lactoză din lapte cu ajutorul unui proces enzimatic care utilizează β-galactozidaze provenite din <i>Aspergillus oryzae</i>, <i>Bifidobacterium bifidum</i> și <i>Bacillus circulans</i>. GOS: min. 46 % substanță uscată (SU) Lactoză: max. 40 % SU Glucoză max. 22 % SU Galactoză: min. 0,8 % SU Cenușă: max. 4,0 % SU Proteine: max. 4,5 % SU Nitriți: max. 2 mg/kg	
Glucozamină HCl provenită din <i>Aspergillus niger</i> și dintr-o tulpină modificată genetic de <i>E. coli</i> K12	Pulbere cristalină, inodoră și de culoare albă Formula moleculară: C ₆ H ₁₃ NO ₃ · HCl Masa moleculară relativă: 215,63 g/mol D-glucozamină HCl 98,0-102,0 % din standardul de referință (HPLC) Rotație specifică + 70,0° – + 73,0°	

Alimente noi autorizate	Specificație
Sulfat de glucozamină KCl provenit din <i>Aspergillus niger</i> și dintr-o tulpină modificată genetic de <i>E. coli</i> K12	Pulbere cristalină, inodoră și de culoare albă Formula moleculară: $(C_6H_{14}NO_5)_2SO_4 \cdot 2KCl$ Masa moleculară relativă: 605,52 g/mol Sulfat de D-glucozamină 2KCl 98,0-102,0 % din standardul de referință (HPLC) Rotație specifică de la + 50,0° la + 52,0°
Sulfat de glucozamină NaCl provenit din <i>Aspergillus niger</i> și dintr-o tulpină modificată genetic de <i>E. coli</i> K12	Pulbere cristalină, inodoră și de culoare albă Formula moleculară: $(C_6H_{14}NO_5)_2SO_4 \cdot 2NaCl$ Masa moleculară relativă: 573,31 g/mol D-glucozamină HCl: 98-102 % din standardul de referință (HPLC) Rotație optică specifică: + 52° – + 54°
Gumă de guar	Descriere/definiție: Guma de guar locală este endosperma din sol a semințelor din tulpinile naturale de guar <i>Cyamopsis tetragonolobus</i> L. Taub. (familia <i>Leguminosae</i>). Aceasta conține o polizaharidă cu masă moleculară mare, formată în principal din unități de galactopiranoză și manopiranoză combinate prin legături glicozidice, care poate fi descrisă din punct de vedere chimic ca galactomanan (conținut de galactomanan de cel puțin 75 %). Aspect: Pulbere de culoare albă spre gălbuie Masa moleculară: Între 50 000 – 8 000 000 daltoni Numărul CAS: 9000-30-0 Număr EINECS: 232-536-8 Puritate: Astfel cum se precizează în Regulamentul (UE) nr. 231/2012 al Comisiei de stabilire a specificațiilor pentru aditivii alimentari enumerați în anexele II și III la Regulamentul (CE) nr. 1333/2008 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽¹⁾ și prin Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2015/175 al Comisiei din 5 februarie 2015 de stabilire a condițiilor speciale aplicabile importurilor de gumă de guar originară sau expediată din India, ca urmare a riscului de contaminare cu pentaclorfenol și dioxine ⁽²⁾. Proprietăți fizico-chimice: Pudră Termen de valabilitate pentru consum: 2 ani Culoare: Albă Miros: Fin Diametru mediu al particulelor: 60-70 μm Umiditate: Max. 15 % Vâscozitate (*) la 1 oră —

Alimente noi autorizate	Specificație
	Vâscozitate (*) la 2 ore: Min. 3 600 mPa.s Vâscozitate (*) la 24 ore: Min. 4 000 mPa.s Solubilitate: Solubilă în apă caldă și rece pH pentru 10 g/ L, la 25 °C - 6-7,5 Fulgi Durata de viață utilă: Un an Culoare: Alb/Albicios fără sau cu prezență minimă de pete negre Miros: Fin Diametru mediu al particulelor: 1-10 mm Umiditate: Max. 15 % Vâscozitate (*) la 1 oră: Min. 3 000 mPa.s Vâscozitate (*) la 2 ore — Vâscozitate (*) la 24 ore — Solubilitate - solubilă în apă caldă și rece pH pentru 10 g/ L, la 25 °C - 5-7,5 (*) Măsurătorilor vâscozității sunt efectuate în următoarele condiții: 1 %, 25 °C, 20 rpm
Produse lactate tratate termic fermentate cu <i>Bacteroides xylanisolvens</i>	Descriere/definiție: Produsele lactate tratate termic și fermentate sunt fabricate utilizând <i>Bacteroides xylanisolvens</i> (DSM 23964) ca ferment lactic. laptele semidegresat (între 1,5 % și 1,8 % grăsime) sau laptele degresat (cel mult 0,5 % grăsime) este pasteurizat sau tratat la temperatură foarte ridicată înainte de a începe fermentarea cu <i>Bacteroides xylanisolvens</i> (DSM 23964). Produsul lactat fermentat astfel obținut este omogenizat, apoi este tratat termic pentru a inactiva <i>Bacteroides xylanisolvens</i> (DSM 23964). Produsul final nu conține celule viabile de <i>Bacteroides xylanisolvens</i> (DSM 23964) (*). (*) DIN EN ISO 21528-2 modificat.
Hidroxitirozol	Descriere/definiție: Hidroxitirozolul este un lichid vâscos de culoare galben pal, obținut prin sinteză chimică Formula moleculară: C₈H₁₀O₃ Masa moleculară: 154,6 g/mol Nr. CAS: 10597-60-1 Umiditate ≤ 0,4 % Miros: Caracteristica

Alimente noi autorizate	Specificație
	Gust: Ușor amar Solubilitate (apă): Miscibil cu apa pH: 3,5-4,5 Indice de refracție: 1,571-1,575 Puritate: Hidroxitirozol: ≥ 99 % Acid acetic: ≤ 0,4 % Acetat de hidroxitirozol: ≤ 0,3 % Sumă de acid homovanillic, acid izo-homovanilic și 3-metoxi-4hidroxifenoilglicol: ≤ 0,3 % Metale grele Plumb: ≤ 0,03 mg/kg Cadmiu: ≤ 0,01 mg/kg Mercur: ≤ 0,01 mg/kg Solvenți reziduali Acetat de etil: ≤ 25,0 mg/kg Izopropanol: ≤ 2,50 mg/kg Metanol: ≤ 2,00 mg/kg Tetrahidrofuran: ≤ 0,01 mg/kg
Proteină ISP de tip III HPLC 12	Descriere/definiție: Preparatul de proteină ISP (<i>Ice Structuring Protein</i>) este un lichid brun deschis produs prin fermentația submersă a unei sușe modificate genetic de drojdie de panificație alimentară (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>), în urma introducerii unei gene sintetice pentru ISP în genomul drojdiei. Proteina este exprimată și se-cretată în mediul de creștere, unde este separată de celulele de drojdie prin microfiltrare și concentrată prin ultrafiltrare. Prin urmare, celulele de drojdie nu sunt transferate în preparatul de ISP ca atare sau sub o formă modificată. Preparatul de ISP conține ISP naturală, ISP glicozilată și proteine și peptide provenind din drojdie și din zaharuri, precum și acizi și săruri prezente în mod obișnuit în produsele alimentare. Concentratul este stabilizat cu 10 mM de soluție-tampon de acid citric. Analiză: ≥ 5 g/l ISP activ pH: 2,5-3,5 Cenușă: ≤ 2,0 % DNA: Nedetectabil
Extract apos din frunze uscate de <i>Ilex guayusa</i>	Descriere/definiție: Lichid maro închis. Extracte apoase din frunze uscate de <i>Ilex guayusa</i>.

Alimente noi autorizate	Specificație
	Compoziție: Proteine: < 0,1 g/100 ml Grăsimi: < 0,1 g/100 ml Carbohidrați: 0,2-0,3 g/100g Zaharuri totale: < 0,2 g/100 ml Cafeină: 19,8–57,7 mg/100 ml Teobromină: 0,14-2,0 mg/100 ml Acizi clorogenici: 9,9-72,4 mg/100 ml
Izomalto-oligozaharide	Pulbere: Solubilitate (apă) (%): > 99 Glucoză (% bază uscată): ≤ 5,0 Izomaltoză + DP3-DP9 (% bază uscată): ≥ 90 Umiditate (%): ≤ 4,0 Cenușă sulfată (g/100g): ≤ 0,3 Metale grele: Plumb (mg/kg): ≤ 0,5 Arsen (mg/kg): ≤ 0,5 Sirop: Alimente solide uscate (g/100 g): > 75 Glucoză (% bază uscată): ≤ 5,0 Izomaltoză + DP3-DP9 (% bază uscată): ≥ 90 pH: 4 - 6 Cenușă sulfată (g/100g): ≤ 0,3 Metale grele: Plumb (mg/kg): ≤ 0,5 Arsen (mg/kg): ≤ 0,5
Izomaltuloză	Descriere/definiție: O dizaharidă de reducere care este formată dintr-o fracțiune de glucoză și una de fructoză legate cu o legătură alfa-1,6-glicozidică. Aceasta se obține din sucroză printr-un proces enzimatic. Produsul comercial este monohidratul. Aspect: Cristale practic inodore, de culoare albă sau aproape albă cu gust dulce

Alimente noi autorizate	Specificație
	Denumire chimică: 6-O-α-D-glucopiranozil-D-fructofuranoză, monohidrat Nr. CAS: 13718-94-0 Formula chimică: $C_{12}H_{22}O_{11} \cdot H_2O$ Formulă structurală  Masa moleculară: 360,3 (monohidrat) Puritate: Analiză: ≥ 98 % pe bază uscată Pierdere prin uscare: $\leq 6,5$ % (60 °C, 5 ore) Metale grele: Plumb: $\leq 0,1$ mg/kg Se determină cu ajutorul tehnicii de absorbție atomică adecvată nivelului specific. Selecția dimensiunii probei și a metodei de preparare a probei se poate baza pe principiile metodei descrise în FNP 5 (*) „Metode instrumentale” (*) Document privind alimentele și nutriția — Ghid privind caietul de sarcini pentru anunțuri cu caracter general, tehnici analitice generale, teste de identificare, soluții de testare și alte materiale de referință (Food and Nutrition Paper 5 Rev. 2 — Guide to specifications for general notices, general analytical techniques, identification tests, test solutions and other reference materials) (JECFA), 1991, 322 pp., în limba engleză, ISBN 92-5-102991-1.
Lactitol	Descriere/definiție: Pulbere cristalină sau soluție incoloră fabricată prin hidrogenarea catalitică a lactozei. Produsele cristaline se prezintă sub formă anhidră și sub formă de monohidrat și de dihidrat. Nichelul este utilizat drept catalizator. Denumire chimică: 4-O-β-D-galactopiranozil-D-glucitol Formula chimică: $C_{12}H_{24}O_{11}$ Masa moleculară: 344,31 g/mol Nr. CAS: 585-86-4

Alimente noi autorizate	Specificație
	Puritate: Solubilitate (în apă): Foarte solubil în apă Rotație specifică $[\alpha]_{D20}$ = între + 13° și + 16° Analiză: ≥ 95 % d.b (d.b - exprimată pe baza masei uscate) Apă: $\leq 10,5$ % Alți polioli: $\leq 2,5$ % d.b Zaharuri de reducere: $\leq 0,2$ % d.b Cloruri: ≤ 100 mg/kg d.b Sulfăți: ≤ 200 mg/kg d.b Cenușă sulfată: $\leq 0,1$ % d.b Nichel: $\leq 2,0$ mg/kg d.b Arsen: $\leq 3,0$ mg/kg d.b Plumb: $\leq 1,0$ mg/kg d.b
Lacto-N-neotetraoză (sintetică)	Definiție: Denumire chimică: β-D-galactopiranozil-(1$\rightarrow$4)-2-acetamido-2-deoxi-β-D-glucopiranozil-(1$\rightarrow$3)-β-d-galactopiranozil-(1$\rightarrow$4)-D-glucopiranoză Formula chimică: C₂₆H₄₅NO₂₁ Nr. CAS: 13007-32-4 Masa moleculară: 707,63 g/mol Descriere: Lacto-N-neotetraoza este o pulbere albă spre albicioasă. Se obține printr-un proces de sinteză chimică și se izolează prin cristalizare. Puritate: Analiză (fără apă): ≥ 96 % D-lactoză: $\leq 1,0$ % Lacto-N-trioză II: $\leq 0,3$ % Izomer de lacto-N-neotetraoză fructoză: $\leq 0,6$ % pH (20 °C, soluție 5 %): 5,0-7,0 Apă: $\leq 9,0$ % Cenușă, sulfată: $\leq 0,4$ % Acid acetic: $\leq 0,3$ %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Solvenți reziduali (metanol, 2-propanol, acetat de metil, acetonă): ≤ 50 mg/kg individual, ≤ 200 mg/kg în combinație Proteine reziduale: ≤ 0,01 % Paladiu: ≤ 0,1 mg/kg Nichel: ≤ 3,0 mg/kg Criterii microbiologice: Număr total de bacterii mezofile aerobe: ≤ 500 UFC/g Drojii: ≤ 10 UFC/g Mucegaiuri: ≤ 10 UFC/g Endotoxine reziduale: ≤ 10 EU/mg
Lacto-N-neotetraoză (sursă microbială)	Definiție: Denumire chimică: β-d-galactopiranozil-(1→4)-2-acetamido-2-deoxi-β-d-glucopiranozil-(1→3)-β-d-galactopiranozil-(1→4)-d-glucopiranoză Formula chimică: C₂₆H₄₅NO₂₁ Nr. CAS: 13007-32-4 Masa moleculară: 707,63 g/mol Sursa: Tulpină modificată genetic de <i>Escherichia coli</i> K12 Descriere: Lacto-N-neotetraoza este o pulbere cristalină albă spre albicioasă, obținută printr-un proces microbial. Lacto-N-neotetraoza se izolează prin cristalizare. Puritate: Test (fără apă): ≥ 92 % D-lactoză: ≤ 3,0 % Lacto-N-trioză II: ≤ 3,0 % para-lacto-N-neohexaoză: ≤ 3,0 % Izomer de lacto-N-neotetraoză fructoză: ≤ 1,0 % pH (20 °C, soluție 5 %): 4,0-7,0 Apă: ≤ 9,0 % Cenușă, sulfată: ≤ 0,4 % Solvenți reziduali (metanol): ≤ 100 mg/kg Proteine reziduale: ≤ 0,01 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Criterii microbiologice: Număr total de bacterii mezofile aerobe: ≤ 500 UFC/g Drojdii: ≤ 10 UFC/g Mucegaiuri: ≤ 10 UFC/g Endotoxine reziduale: ≤ 10 EU/mg
Extract din frunză de lucernă din <i>Medicago sativa</i>	Descriere/definiție: Lucerna (<i>Medicago sativa</i> L.) este prelucrată în decurs de două ore de la recoltare. Ea este tocată și strivită. În urma trecerii printr-o presă de tip presă pentru oleaginoase, lucerna furnizează un reziduu fibros și suc rezultat în urma presării (10 % substanță uscată). Materia uscată a acestui suc conține aproximativ 35 % proteine brute. Sucul rezultat în urma presării (pH 5,8-6,2) este neutralizat. O preîncălzire urmată de o injecție de vapori permite coagularea proteinelor asociate cu pigmentii carotenoizi și clorofilieni. Precipitatul proteic este separat prin centrifugare și apoi uscat. După adăugarea de acid ascorbic, concentratul proteic de lucernă este granulat și stocat în gaz inert sau depozitat la rece. Compoziție: Proteine: 45-60 % Grăsimi: 9-11 % Carbohidrați liberi (fibră solubilă): 1-2 % Polizaharide (fibre insolubile): 11-15 % inclusiv celuloză: 2-3 % Minerale: 8-13 % Saponine: ≤ 1,4 % Isoflavone: ≤ 350 mg/kg Cumestrol: ≤ 100 mg/kg Fitați: ≤ 200 mg/kg L-canavanine: ≤ 4,5 mg/kg
Licopen	Descriere/definiție: Licopenul sintetic este produs prin condensarea Wittig a intermediarilor sintetici utilizați frecvent în producția altor carotenoizi utilizați în alimente. Licopenul sintetic conține ≥ 96 % licopen și cantități minore de alți compuși de tip carotenoid înrudiți. Licopenul se prezintă fie ca pudră într-o matrice corespunzătoare, fie ca dispersie uleioasă. Culoarea este roșu-închis sau roșu-violet. Protecția antioxidantă trebuie asigurată. Denumire chimică: Licopen Nr. CAS: 502-65-8 (licopen <i>all-trans</i>) Formula chimică: C₄₀H₅₆ Masa moleculară: 536,85 Da

Alimente noi autorizate	Specificație
Licopen din <i>Blakeslea trispora</i>	Descriere/Definiție: Licopenul purificat provenit din <i>Blakeslea trispora</i> conține ≥ 95 % licopen și ≤ 5 % alți carotenoizi. Se prezintă fie ca pudră într-o matrice corespunzătoare, fie ca dispersie uleioasă. Culoarea este roșu-închis sau roșu-violet. Trebuie asigurată protecția antioxidantă. Denumire chimică: Licopen Nr. CAS: 502-65-8 (licopen all trans) Formula chimică: C₄₀H₅₆ Masa moleculară: 536,85 Da
Licopen din tomate	Descriere/Definiție: Licopenul purificat din tomate (<i>Lycopersicon esculantum</i> L.) constă în ≥ licopen 95 % și alți carotenoizi ≤ 5 %. Se prezintă fie ca pudră într-o matrice corespunzătoare, fie ca dispersie uleioasă. Culoarea este roșu-închis sau roșu-violet. Trebuie asigurată protecția antioxidantă. Denumire chimică: Licopen Nr. CAS: 502-65-8 (licopen all trans) Formula chimică: C₄₀H₅₆ Masa moleculară: 536,85 Da
Licopen oleorășină din tomate	Descriere/definiție: Licopen oleorășină provenit din tomate se obține prin extracție cu solvent din tomate coapte (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.) urmată de îndepărtarea solvențului. Este un lichid vâcos, limpede, de culoare roșie spre maro închis. Licopen total: 5-15 % Din care, licopen trans: 90-95 % Carotenoizi totali (calculați ca licopen): 6,5-16,5 % Alți carotenoizi: 1,75 % (Fitoen/Fitofluen/β-caroten): (0,5-0,75/0,4-0,65/0,2-0,35 %) Tocoferoli totali: 1,5-3,0 % Substanță nesaponificabilă: 13-20 % Acizi grași totali: 60-75 % Apă (Karl Fischer): ≤ 0,5 %
Malat citrat de magneziu	Descriere/Definiție: Malatul citrat de magneziu este o pulbere de culoare albă spre gălbui-alb, amorfă.

Alimente noi autorizate	Specificație
	Formula chimică: $Mg_5(C_6H_5O_7)_2(C_4H_4O_5)_2$ Denumire chimică: Pentamagneziu di-(2-hidroxi-butandioat)-di-(2-hidroxi-propan-1,2,3-tricarboxilat) Nr. CAS: 1259381-40-2 Masa moleculară: 763,99 daltoni (anhidri) Solubilitate: Liber solubilă în apă (aproximativ 20 g în 100 ml) Descrierea stării fizice: Pulbere amorfă Analiză magneziu: 12,0-15,0 % Pierdere prin uscare (la 120 °C/4 ore): ≤ 15 % Culoare (solidă): De culoare albă spre gălbui Culoare (soluție apoasă 20 %): Incolor spre gălbui Aspect (soluție apoasă 20 %): Soluție transparentă pH (soluție apoasă 20 %): Aprox. 6,0 Impurități: Clorură: ≤ 0,05 % Sulfat: ≤ 0,05 % Arsen: ≤ 3,0 ppm Plumb: ≤ 2,0 ppm Cadmiu: ≤ 1 ppm Mercur: ≤ 0,1 ppm
Extract din scoarță de magnolie	Descriere/definiție: Extractul din scoarță de magnolie se obține din scoarța plantei <i>Magnolia officinalis</i> L. și se produce cu ajutorul dioxidului de carbon supercritic. Scoarța este spălată și uscată în cuptor pentru a reduce conținutul de umiditate înainte de zdrobire și extragere cu ajutorul dioxidului de carbon supercritic. Extractul este dizolvat în etanol cu grad medicinal și recristalizat pentru a obține extractul din scoarță de magnolie. Extractul din scoarță de magnolie este compus, în principal, din doi compuși fenoli, magnolol și honokiol. Aspect: Pulbere de culoare maro deschis Puritate: Magnolol: ≥ 85,2 % Honokiol: ≥ 0,5 % Magnolol și Honokiol: ≥ 94 % Total Eudesmol: ≤ 2 % Umiditate: 0,50 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Metale grele: Arsen (ppm): ≤ 0,5 Plumb (ppm): ≤ 0,5 Metil eugenol (ppm): ≤ 10 Tubocurarină (ppm): ≤ 2,0 Total alcaloide (ppm): ≤ 100
Ulei din germeni de porumb cu conținut ridicat de substanță nesaponificabilă	Descriere/Definiție: Uleiul din germeni de porumb cu conținut ridicat de substanță nesaponificabilă se obține prin distilare în vid și este diferit de uleiul rafinat din germeni de porumb în concentrația fracției de substanță nesaponificabilă (1,2 g în uleiul din germeni de porumb rafinat și 10 g de „ulei din germeni de porumb cu conținut ridicat de substanță nesaponificabilă”). Puritate: Substanță nesaponificabilă: > 9,0 g/100 g Tocoferoli: ≥ 1,3 g/100 g α-tocoferol (%): 10-25 % β-tocoferol (%): < 3,0 % γ-tocoferol (%): 68-89 % δ-tocoferol (%): < 7,0 % Steroli, alcooli triterpenici, metilsteroli: > 6,5 g/100 g Acizi grași în trigliceride: acid palmitic: 10,0-20,0 % acid stearic: < 3,3 % acid oleic: 20,0-42,2 % acid linoleic: 34,0-65,6 % acid linolenic: < 2,0 % Indice de aciditate: ≤ 6,0 mg KOH/g Indice de peroxid: ≤ 10 mEq O₂/kg Metale grele: Fier (Fe): < 1 500 μg/kg Cupru (Cu): < 100 μg/kg Impurități: Benzo(a)piren cu hidrocarburi aromatice policiclice (PAH): < 2 μg/kg Tratamentul cu cărbune activ este necesar pentru a asigura faptul că hidrocarburile aromatice policiclice (PAH) nu sunt îmbogățite atunci când se obține „uleiul din germeni de porumb cu conținut ridicat de substanță nesaponificabilă”

Alimente noi autorizate	Specificație
Metilceluloză	Descriere/definiție: Metilceluloza este celuloză obținută direct din varietăți naturale de plante fibroase și eterificată parțial cu grupări metilice. Denumire chimică: Eter metilic al celulozei Formula chimică: Polimerii conțin unități de anhidroglucoză substituie, cu următoarea formulă generală: $C_6H_7O_2(OR_1)(OR_2)(OR_3)$ unde R1, R2, R3 pot fi oricare din următoarele: — H — CH₃ sau — CH₂CH₃ Masa moleculară: Macromolecule: de la aproximativ 20 000 (n aproximativ 100) la aproximativ 380 000 g/mol (n aproximativ 2 000) Analiză: Conține nu mai puțin de 25 % și nu mai mult de 33 % grupări metoxil (-OCH₃) și nu mai mult de 5 % grupări hidroxietoxil (-OCH₂CH₂OH) Pulbere granulată sau fibroasă de culoare albă, ușor gălbuie sau gri, puțin higroscopică, inodoră și insipidă. Solubilitate: Se gonflează în apă, producând o soluție coloidală, vâscoasă, limpede până la opalescentă. Insolubilă în etanol, eter și cloroform. Solubilă în acid acetic glacial. Puritate: Pierdere prin uscare: ≤ 10 % (105 °C, 3 ore) Cenușă sulfată: ≤ 1,5 % determinată la 800 ± 25°C pH: ≥ 5,0 și ≤ 8,0 (soluție coloidală de 1 %) Metale grele: Arsen: ≤ 3,0 mg/kg Plumb: ≤ 2,0 mg/kg Mercur: ≤ 1,0 mg/kg Cadmium: ≤ 1,0 mg/kg
Acid (6S)-5-metiltetrahidrofolic, sare de glucozamină	Descriere/definiție: Denumire chimică: acid N-[4-[[[(6S)-2-amino-1,4,5,6,7,8-hexahidro-5-metil-4-oxo-6-pteridinil]metil]amino]benzoil]-L-glutamic, sare de glucozamină Formula chimică: C₃₂H₅₁N₉O₁₆ Masa moleculară: 817.80 g/mol (anhidră) Nr. CAS: 1181972-37-1 Aspect: Pulbere de culoare crem spre maro deschis

Alimente noi autorizate	Specificație
	Puritate: Puritate diastereoizomerică: Cel puțin 99 % din acidul (6S)-5-metiltetrahydrofolic Testarea glucozaminei: 34-46 % în bază uscată Testarea acidului 5-metiltetrahydrofolic: 54-59 % în bază uscată Apă: ≤ 8,0 % Metale grele: Plumb: ≤ 2,0 ppm Cadmiu: ≤ 1,0 ppm Mercur: ≤ 0,1 ppm Arsen: ≤ 2,0 ppm Bor: ≤ 10 ppm Criterii microbiologice: Număr total de microorganisme aerobe: ≤ 100 UFC/g Drojdii și mucegaiuri: ≤ 100 UFC/g <i>Escherichia coli</i>: Absența în 10 g
Monometilsilanetriol (siliciu organic)	Descriere/definiție: Denumire chimică: Silanetriol, 1-metil- Formula chimică: $\text{CH}_6\text{O}_3\text{Si}$ Masa moleculară: 94,14 g/mol Nr. CAS: 2445-53-6 Puritate: Preparat de siliciu organic (monometilsilanetriol) (soluție apoasă): Aciditate (pH): 6,4-6,8 Siliciu: 100-150 mg Si/l Metale grele: Plumb: ≤ 1,0 µg/l Mercur: ≤ 1,0 µg/l Cadmiu: ≤ 1,0 µg/l Arsen: ≤ 3,0 µg/l Solvenți: Metanol: ≤ 5,0 mg/kg (prezență reziduală)

Alimente noi autorizate	Specificație
Extract micelial din ciuperca Shiitake (<i>Lentinula edodes</i>)	Descriere/definiție: Noul ingredient alimentar este un extract apos steril obținut din miceliul de <i>Lentinula edodes</i> cultivată într-o fermentație submersă. Este un lichid de culoare brun închis, ușor tulbure. Lentinanul este un β-(1-3) β-(1-6)-D-glucan care are o masă moleculară de aproximativ 5×10^5 daltoni, un grad de ramificare de 2/5 și o structură terțiară triplu-helicoidală. Puritatea/compoziția extractului micelial de <i>Lentinula edodes</i>: Umiditate: 98 % Substanță uscată: 2 % Glucoză liberă: < 20 mg/ml Total proteine (*): < 0,1 mg/ml Constituenți care conțin azot (**): < 10 mg/ml Lentinan: 0,8 – 1,2 mg/ml (*) Metoda Bradford (**) Metoda Kjeldahl
Suc de fructe de noni (<i>Morinda citrifolia</i>)	Descriere/definiție: Fructe de noni (fructele de <i>Morinda citrifolia</i> L.) sunt presate. Sucul obținut se pasteurizează. Se poate parcurge opțional etapa fermentației înainte și după presare. Rubiadin: $\leq 10 \mu\text{g/kg}$ Lucidin: $\leq 10 \mu\text{g/kg}$
Pudră pentru suc de fructe de noni (<i>Morinda citrifolia</i>)	Descriere/definiție: Semințele și coaja fructelor de <i>Morinda citrifolia</i> uscate la soare sunt separate. Pulpa obținută este filtrată pentru a separa sucul de pulpă. Desicarea sucului obținut se produce într-unul sau două moduri: Fie prin atomizare, folosindu-se maltodextrine de porumb, obținându-se acest amestec cu păstrarea ratelor de debit ale sucului și a constantei maltodextrinelor, Fie prin zeodratăre sau uscare și apoi amestec cu un excipient, acest proces permițând obținerea uscării inițiale a sucului și apoi amestecarea acestuia cu maltodextrine (aceeași cantitate ca și cea utilizată în atomizare).
Piure și concentrat din fructe de noni (<i>Morinda citrifolia</i>)	Descriere/definiție: Fructele de <i>Morinda citrifolia</i> sunt recoltate manual. Semințele și coaja pot fi separate mecanic de piureul de fructe. După pasteurizare, piureul este ambalat în containere aseptice și depozitat la rece.

Alimente noi autorizate	Specificație
	Concentratul de <i>Morinda citrifolia</i> se prepară din piureul de <i>M. citrifolia</i> prin tratarea cu enzime pectinolitice (50-60 °C timp de 1-2 h). Piureul este apoi încălzit, pentru a neutraliza pectinazele și apoi este imediat răcit. Sucul este separat într-un decantor centrifugal. Apoi sucul este colectat și pasteurizat, înainte de a fi concentrat într-un evaporator cu vid, de la 6-8 grade Brix la 49-51 grade Brix în cazul concentratului final. Compoziție: Piure: Umiditate: 89-93 % Proteine: < 0,6 g/100 g Grăsimi: ≤ 0,4 g/100 g Cenușă: < 1,0 g/100 g Glucide totale: 5-10 g/100 g Fructoză: 0,5-3,82 g/100 g Glucoză 0,5-3,14 g/100 g Fibre alimentare: < 0,5-3 g/100 g 5,15-dimetilmorindol (*): ≤ 0,254 µg/ml Lucidină (*): Nedetectabil Alizarin (*): Nedetectabil Rubiadin (*): Nedetectabil Concentrat: Umiditate: 48-53 % Proteine: 3-3,5 g/100 g Grăsimi: < 0,04 g/100 g Cenușă: 4,5-5,0 g/100 g Glucide totale: 37-45 g/100 g Fructoză: 9-11 g/100 g Glucoză 9-11 g/100 g Fibre alimentare: 1,5-5,0 g/100 g 5,15-dimetilmorindol (*): ≤ 0,254 µg/ml (*) Printr-o metodă HPLC-UV dezvoltată și validată pentru analiza antrachinonelor din piureul și concentratul de <i>Morinda citrifolia</i>. Limite de detecție: 2,5 ng/ml (5,15 dimetilmorindol); 50,0 ng/ml (lucidină); 6,3 ng/ml (alizarină) și 62,5 ng/ml (rubiadină).

Alimente noi autorizate	Specificație
Frunze de noni (<i>Morinda citrifolia</i>)	Descriere/definiție: După tăiere, frunzele de <i>Morinda citrifolia</i> sunt supuse etapelor de uscare și de prăjire. Produsul are un interval de dimensiuni ale particulelor de la frunze zdrobite la pulbere grosieră cu particule fine. Acesta are o culoare maro cu nuanțe de verde spre maro. Puritate/Compoziție: Umiditate: < 5,2 % Proteine: 17- 20 % Carbohidrați: 55-65 % Cenușă: 10-13 % Grăsimi: 4-9 % Acid oxalic: < 0,14 % Acid tanic: < 2,7 % 5,15-dimetilmorindol: < 47 mg/kg Rubiadin: nedetectabil, ≤ 10 µg/kg Lucidin: nedetectabil, ≤ 10 µg/kg
Pudră de fructe de noni(<i>Morinda citrifolia</i>)	Descriere/definiție: Pudra de fructe de noni se obține din pulpa fructului de noni (<i>Morinda citrifolia</i> L.) printr-un proces de uscare prin congelare. Se curăță pulpa fructelor și se elimină semințele. După uscarea prin congelare, o etapă în care apa este eliminată din fructele de noni, pulpa de noni rămasă este măcinată pentru a se obține o pulbere care se încapsulează. Puritate/Compoziție: Umiditate: 5,3-9 % Proteine: 3,8-4,8 g/100 g Grăsimi: 1-2 g/100 g Cenușă: 4,6-5,7 g/100 g Glucide totale: 80-85 g/100 g Fructoză: 20,4-22,5 g/100 g Glucoză 22-25 g/100 g Fibre alimentare: 15,4-24,5 g/100 g 5,15-dimetilmorindol (*): ≤ 2,0 µg/ml (*) Printr-o metodă HPLC-UV dezvoltată și validată pentru analiza antrachinonelor prezente în pudra de fructe de <i>Morinda citrifolia</i>. Limite de detecție: 2,5 ng/ml (5,15 di-metilmorindol)

Alimente noi autorizate	Specificație
Microalga <i>Odontella aurita</i>	Siliciu: 3,3 % Siliciu cristalin: max. 0,1-0,3 % ca impurități
Ulei îmbogățit cu fitosteroli/fitostanoli	Descriere/definiție: Uleiul îmbogățit cu fitosteroli/fitostanoli este compus dintr-o fracție de ulei și dintr-o fracție de fitosteroli. Distribuția acilglicerolului: Acizi grași liberi (exprimați ca acid oleic): ≤ 2,0 % Monoacilgliceroli (MAG): ≤ 10 % Diacilgliceroli (DAG): ≤ 25 % Triacilgliceroli (TAG): Stabilirea echilibrului Fracția de fitosteroli: β-sitosterol: ≤ 80 % β-sitostanol: ≤ 15 % campesterol: ≤ 40 % campestanol: ≤ 5,0 % stigmasterol: ≤ 30 % brassicasterol ≤ 3,0 % alți steroli/stanoli: ≤ 3,0 % Altele: Umiditate și volatilitate: ≤ 0,5 % Indice de peroxid: < 5,0 meq/kg Acizi grași trans: ≤ 1 % Contaminarea/puritatea (metoda GC-FID sau o metodă echivalentă) a fitosterolilor/fitostanolilor: Fitosterolii și fitostanolii extrași din alte surse decât uleiul vegetal adecvat pentru alimente trebuie să fie necontaminați, ceea ce se obține cel mai bine prin purificarea în proporție de peste 99 %.
Ulei extras din calamari	Indice de aciditate: ≤ 0,5 KOH/g ulei Indice de peroxid: ≤ 5 meq O ₂ /kg ulei Indice de p-anisidină: ≤ 20 Testare la rece la 0 °C ≤ 3 ore Umiditate: ≤ 0,1 % (g/g) Substanță nesaponificabilă: ≤ 5,0 %

Alimente noi autorizate	Specificație		
	Acizi grași trans: ≤ 1,0 % Acid docosahexaenoic: ≥ 20 % Acid eicosapentaenoic: ≥ 10 %		
Preparate pasteurizate pe bază de fructe prin tratare la înaltă presiune	Parametru	Țintă	Observații
	Păstrarea fructelor înainte de tratamentul sub înaltă presiune	Minim 15 zile la – 20 °C	Recoltarea și păstrarea fructelor în concordanță cu bunele practici agricole și de producție/de igienă
	Adaos de fructe	între 40 % și 60 % din fructul decongelat	Fructele sunt omogenizate și adăugate la alte ingrediente
	pH	3,2-4,2	
	° Brix	7-42	Se asigură prin adaos de zaharuri
	a _w	< 0,95	Se asigură prin adaos de zaharuri
	Păstrarea finală	maxim 60 de zile la maxim + 5 °C	Echivalent regimului de păstrare pentru produsele prelucrate în mod convențional
Amidon din porumb fosfatat	Descriere/definiție: Amidonul de porumb fosfatat (fosfatul de diamidon fosfatat) este un amidon rezistent, modificat chimic, derivat din amidon cu conținut ridicat de amiloză, obținut prin combinarea tratamentelor chimice pentru a crea legături încrucișate fosfat între reziduurile de carbohidrați și grupările hidroxil esterificate. Ingredientul alimentar nou este o pudră albă sau aproape albă. Nr. CAS: 11120-02-8 Formula chimică: $(C_6H_{10}O_5)_n [(C_6H_9O_5)_2PO_2H] \times [(C_6H_9O_5)PO_3H_2]_y$ n = număr de unități de glucoză; x, y = grad de substituție Caracteristicile chimice ale amidonului de porumb fosfatat Pierdere prin uscare: 10-14 % pH: 4,5-7,5 Fibre alimentare: ≥ 70 % Amidon: 7-14 % Proteine: ≤ 0,8 % Lipide: ≤ 0,8 % Fosfor rezidual legat: ≤ 0,4 % (ca fosfor) „porumb cu conținut ridicat de amiloză” ca sursă		

Alimente noi autorizate	Specificație
Fosfatidilserină din fosfolipide din pește	Descriere/definiție: Ingredientul alimentar nou este o pulbere de culoare galbenă spre maro. Fosfatidilserina se obține din fosfolipidele din pește prin transfosforilație enzimatică cu aminoacidul L-serină. Specificarea fosfatidilserinei obținut din fosfolipide din pește: Umiditate: < 5,0 % Fosfolipide: ≥ 75 % Fosfatidilserină: ≥ 35 % Gliceride: < 4,0 % L-serină liberă: < 1,0 % Tocoferoli: < 0,5 % ⁽¹⁾ Indice de peroxid: < 5,0 meq O₂/kg ⁽¹⁾ Tocoferolii pot fi adăugați ca antioxidanți în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1129/2011 al Comisiei
Fosfatidilserină din fosfolipide din soia	Descriere/definiție: Noul ingredient alimentar se prezintă sub forma unei pulberi albicioase spre galben deschis. Este, de asemenea, disponibil sub forma unui lichid de culoare maro deschis spre portocaliu. Produsul sub formă lichidă conține trigliceride cu lanț mediu (MCT) ca agent purtător. Acesta prezintă niveluri mai reduse de fosfatidilserină deoarece conține o cantitate considerabilă de ulei (MCT). Fosfatidilserina din fosfolipide de soia se obține prin trans-fosfatidilarea enzimatică a lecitinei din soia cu conținut ridicat de fosfatidilcolină cu aminoacidul L-serină. Fosfatidilserina constă într-o structură glicerofosfat unită cu doi acizi grași și L-serină printr-o legătură fosfodiester. Caracteristicile fosfatidilserinei din fosfolipide din soia: Sub formă de pulbere: Umiditate: < 2,0 % Fosfolipide: ≥ 85 % Fosfatidilserină: ≥ 61 % Gliceride: < 2,0 % L-serină liberă: < 1,0 % Tocoferoli: < 0,3 % Fitosteroli: < 0,2 % Sub formă lichidă: Umiditate: < 2,0 % Fosfolipide: ≥ 25 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Fosfatidilserină: ≥ 20 % Gliceride: nu se aplică L-serină liberă: $< 1,0$ % Tocoferoli: $< 0,3$ % Fitosteroli: $< 0,2$ %
Produs fosfolipidic care conține fosfatidilserină și acid fosfatidic în cantități egale	Descriere/definiție: Produsul este realizat prin conversia enzimatică a lecitinei din soia. Produsul fosfolipidic este o formă de pulbere foarte concentrată de culoare galben-maro a fosfatidilserinei și a acidului fosfatidic la nivel egal. Specificația produsului: Umiditate: $\leq 2,0$ % Total fosfolipide: ≥ 70 % Fosfatidilserină: ≥ 20 % Acid fosfatidic: ≥ 20 % Gliceride: $\leq 1,0$ % L-serină liberă: $\leq 1,0$ % Tocoferoli: $\leq 0,3$ % Fitosteroli: $\leq 2,0$ % Dioxidul de siliciu este folosit cu un conținut maxim de $1,0$ %
Fosfolipide din gălbenuș de ou	Fosfolipide piure în proporție de 85 % și 100 % din gălbenuș de ou
Fitoglicogen	Descriere: Pulbere albă spre albicioasă, care este o polizaharidă nearomată, inodoră și incoloră, derivată din porumb dulce nemodificat genetic prin utilizarea tehnicilor convenționale de prelucrare a alimentelor Definiție: Polimer de glucoză $(C_6H_{12}O_6)_n$ cu legături liniare de legături glicozidice $\alpha(1-4)$ ramificate la fiecare 8 până la 12 unități de glucoză cu legături glicozidice $\alpha(1-6)$ Specificații: Carbohidrați: 97 % Zaharuri: $0,5$ % Fibre: $0,8$ % Grăsimi: $0,2$ % Proteine: $0,6$ %

Alimente noi autorizate	Specificație
Fitosteroli/fitostanoli	Descriere/definiție: Fitosterolii și fitostanolii sunt steroli și stanoli care sunt extrași din plante și pot fi prezentați ca steroli și stanoli liberi sau esterificați cu acizi grași de grad alimentar. Compoziție (cu GC-FID sau o metodă echivalentă): β-sitosterol: < 81 % β-sitostanol: < 35 % campesterol: < 40 % campestanol: < 15 % stigmasterol: < 30 % brassicasterol: < 3,0 % alți steroli/stanoli: < 3,0 % Contaminarea/puritatea (metoda GC-FID sau o metodă echivalentă): Fitosterolii și fitostanolii extrași din alte surse decât uleiul vegetal adecvat pentru alimente trebuie să fie necontaminați, ceea ce se obține cel mai bine prin purificarea în proporție de peste 99 % din ingredientul fitosterol/fitostanol.
Ulei de sămburi de prună	Descriere/definiție: Uleiul din sămbure de prună este un ulei vegetal obținut prin presarea la rece a sămburilor din prune (<i>Prunus domestica</i>). Compoziție: Acid oleic (C18:1): 68 % Acid linoleic (C18:2): 23 % γ-tocoferol: 80 % din tocoferoli totali β-Sitosterol: 80-90 % din steroli totali Trioleină: 40-55 % din trigliceride Acid cianhidric: maxim 5 mg/kg de ulei
Proteine din cartof (coagulate) și hidrolizații acestora	Substanță uscată: ≥ 800 mg/g Proteină (N*6,25): ≥ 600 mg/g (substanță uscată) Cenușă: ≤ 400 mg/g (substanță uscată) Glicocalcoizi (total): ≤ 150 mg/kg Lizinoanalină (total): ≤ 500 mg/kg Lizinoanalină (liberă): ≤ 10 mg/kg

Alimente noi autorizate	Specificație
Prolil-oligopeptidază (preparat enzimatic)	Specificația enzimei: Denumire sistematică: Prolil-oligopeptidază Sinonime: Prolil-endopeptidază, endopeptidază prolin-specifică endoprolilpeptidază Masa moleculară: 66 kDa Numărul Comisiei al enzimei: EC 3.4.21.26 Numărul CAS: 72162-84-6 Sursa: o tulpină modificată genetic de <i>Aspergillus niger</i> (GEP-44) Descriere: Prolil-oligopeptidaza este disponibilă sub forma unui preparat enzimatic conținând maltodextrină în proporție de aproximativ 30 %. Specificațiile preparatului enzimatic de prolil-oligopeptidază: Activitate: > 580 000 PPI (*) /g (> 34.8 PPU (**)/g) Aspect: Microgranulat Culoare: Albicioasă spre portocalie-gălbui. Culoarea poate varia de la un lot la altul Substanță uscată: > 94 % Gluten: < 20 ppm Metale grele: Plumb: ≤ 1,0 mg/ kg Arsen: ≤ 1,0 mg/kg Cadmium: ≤ 0,5 mg/kg Mercur: ≤ 0,1 mg/kg Criterii microbiologice: Număr total de microorganisme aerobe: ≤ 10³ UFC/g Total drojdii și mușcăiuri: ≤ 10² UFC/g Bacterii anaerobe sulfitreductoare: ≤ 30 UFC/g <i>Enterobacteriaceae</i>: < 10 UFC/g <i>Salmonella</i>: Absența în 25 g <i>Escherichia coli</i>: Absența în 25 g <i>Staphylococcus aureus</i>: Absența în 10 g <i>Pseudomonas aeruginosa</i>: Absența în 10 g <i>Listeria monocytogenes</i>: Absența în 25 g Activitate antimicrobiană: Absentă

Alimente noi autorizate	Specificație
	Micotoxine: Sub limitele de detecție: Aflatoxine B1, B2, G1, G2 (< 0,25 µg/kg), total Aflatoxine (< 2,0 µg/kg), Ochratoxină A (< 0,20 µg/kg), T-2 Toxină (< 5 µg/kg), Zearalenonă (< 2,5 µg/kg), Fumonisin B1 și B2 (< 2,5 µg/kg) (*) PPI – <i>Protease Picomole International</i> (**) PPU – <i>Prolyl Peptidase Units</i> (unități de activitate de prolilpeptidază) sau <i>Proline Protease Units</i> (unități de protează prolină)
Extract proteic din rinichi de porc	Descriere/definiție: Extractul proteic se obține din rinichi de porc omogenizat printr-o combinație de precipitare de săruri și centrifugare de înaltă viteză. Precipitatul obținut cuprinde, în esență, proteine cu 7 % diaminoxidază a enzimei (nomenclatorul CE al enzimelor 1.4.3.22) și este resuspendat într-un sistem fiziologic tampon. Extractul din rinichi de porc obținut este formulat ca și capsule cu înveliș enteric pentru a ajunge în locurile de digestie activă. Produs de bază: Caiet de sarcini: extract proteic din rinichi de porc cu conținut natural de diaminoxidază (DAO): Stare fizică: lichid Culoare: maroniu Aspect: soluție cu ușoară turbiditate Valoarea pH-ului: 6,4-6,8 Activitate enzimatică: > 2 677 kH DU DAO/ml [DAO REA (test de radio-extracție DAO)] Criterii microbiologice: <i>Brachyspira</i> spp.: negativă (PCR în timp real) <i>Listeria monocytogenes</i>: negativă (PCR în timp real) <i>Staphylococcus aureus</i>: <100 UFC/g Gripă de tip A: negativă (RT-PCR în timp real) <i>Escherichia coli</i>: < 10 UFC/g Număr total de elemente microbiologice aerobe: < 10⁵ UFC/g Număr de drojdii / mucegaiuri: < 10⁵ UFC/g <i>Salmonella</i>: Absență/10 g Enterobacteriaceae rezistente la sărurile din bilă: < 10⁴ UFC/g Produsul final: Caiet de sarcini pentru extractul din proteina din rinichiul de porc cu conținut natural de DAO (EC 1.4.3.22) sub formă de capsulă cu înveliș enteric: Stare fizică: solidă Culoare: galben spre gri

Alimente noi autorizate	Specificație
	Aspect: micro-capsule Activitate enzimatică: 110-220 kH DU DAO/g capsulă [DAO REA (test de radio-extracție DAO)] Stabilitatea acidului 15 min 0,1 M HCl, apoi 60 min Borat pH = 9,0: > 68 kH DU DAO/g capsulă [DAO REA (test de radio-extracție DAO)] Umiditate: < 10 % <i>Staphylococcus aureus</i>: <100 UFC/g <i>Escherichia coli</i>: < 10 UFC/g Număr total de elemente microbiologice aerobe: < 10⁴ UFC/g Total drojdii / mucegaiuri combinate: < 10³ UFC/g <i>Salmonella</i>: Absență/10 g Enterobacteriaceae rezistente la sărurile din bilă: < 10² UFC/g
Ulei de rapiță cu conținut ridicat de substanță nesaponificabilă	Descriere/definiție: Uleiul de rapiță cu conținut ridicat de substanță nesaponificabilă se obține prin distilare în vid și este diferit de uleiul rafinat de rapiță în concentrația fracției de substanță nesaponificabilă (1 g în uleiul de rapiță rafinat și 9 g de „ulei de rapiță cu conținut ridicat de substanță nesaponificabilă”). Există o reducere minoră de trigliceride care conțin acizi grași monosaturați și polisaturați. Puritate: Substanță nesaponificabilă: > 7,0 g/100 g Tocoferoli: > 0,8 g/100 g α-tocoferol (%): 30-50 % γ-tocoferol (%): 50-70 % δ-tocoferol (%): < 6,0 % Steroli, alcooli triterpenici, metilsteroli: > 5,0 g/100 g Acizi grași în trigliceride: acid palmitic: 3-8 % acid stearic: 0,8-2,5 % acid oleic: 50-70 % acid linoleic: 15-28 % acid linolenic: 6-14 % acid erucic: < 2,0 % Indice de aciditate: ≤ 6,0 mg KOH/g Indice de peroxid: ≤ 10 mEq O₂/kg

Alimente noi autorizate	Specificație
	Metale grele: Fier (Fe): < 1 000 µg/kg Cupru (Cu): < 100 µg/kg Impurități: Benzo(a)piren cu hidrocarburi aromatice policiclice (PAH): < 2 µg/kg Tratamentul cu cărbune activ este necesar pentru a asigura faptul că hidrocarburile aromatice policiclice (PAH) nu sunt îmbogățite atunci când se obține „uleiul de rapiță cu conținut ridicat de substanță nesaponificabilă”
Proteină din rapiță	Definiție: Proteinele din semințe de rapiță sunt un extract apos bogat în proteine, obținut din turte de semințe de rapiță (<i>Brassica napus</i> L. și <i>Brassica rapa</i> L.) nemodificate genetic. Descriere: Pulbere albă spre albicioasă, atomizată Total proteine: ≥ 90 % Proteină solubilă: ≥ 85 % Umiditate: ≤ 7,0 % Carbohidrați: ≤ 7,0 % Grăsimi: ≤ 2,0 % Cenușă: ≤ 4,0 % Fibră: ≤ 0,5 % Total glucozinolați: ≤ 1 mmol/kg Puritate: Total fitați: ≤ 1,5 % Plumb: ≤ 0,5 mg/kg Criterii microbiologice: Număr de drojdii și mucegaiuri: ≤ 100 UFC/g Număr de bacterii aerobe: ≤ 10 000 UFC/g Număr total de coliforme: ≤ 10 UFC/g <i>Escherichia coli</i>: Absența în 10 g <i>Salmonella</i>: Absența în 25 g

Alimente noi autorizate	Specificație
Trans-resveratrol	Descriere/definiție: <i>Trans-resveratrolul sintetic</i> se prezintă sub forma unor cristale albicioase spre bej. Denumire chimică: 5-[(E)-2-(4-hidroxifenil)etenil]benzen-1,3-diol Formula chimică: C₁₄H₁₂O₃ Masa moleculară: 228,25 Da Nr. CAS: 501-36-0 Puritate: <i>Trans-resveratrol</i>: ≥ 98 %-99 % Total produse secundare (substanțe conexe): ≤ 0,5 % Orice substanță înrudită: ≤ 0,1 % Cenușă sulfată: ≤ 0,1 % Pierdere prin uscare: ≤ 0,5 % Metale grele: Plumb: ≤ 1,0 ppm Mercur: ≤ 0,1 ppm Arsen: ≤ 1,0 ppm Impurități: Diizopropilamine: ≤ 50 mg/kg Sursă microbiană: O tulpină modificată genetic de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> Aspect: Pulbere albicioasă spre ușor gălbuie Granulometrie: 100 % sub 62,23 μm Conținut de trans-resveratrol: Min. 98 % g/g (exprimat în substanță uscată) Cenușă: Max. 0,5 % g/g Umiditate: Max. 3 % g/g
Extract din creastă de cocoș	Descriere/Definiție: Extractul de creastă de cocoș se obține din specia <i>Gallus gallus</i> prin hidroliza enzimatică a crestei de cocoș și prin etape ulterioare de filtrare, concentrare și precipitare. Principalele elemente constitutive ale extractului de creastă de cocoș sunt glicozaminoglicanii acid hialuronic, sulfat de condroitină A și sulfat de dermatan (sulfat de condroitină B). Pulbere higroscopică albă sau aproape albă. Acid hialuronic: 60-80 % Sulfat de condroitină A: ≤ 5,0 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Sulfat de dermatan (sulfat de condroitină B): ≤ 25 % pH: 5,0-8,5 Puritate: Cloruri: ≤ 1,0 % Azot: ≤ 8,0 % Pierdere prin uscare: (105 °C timp de 6 ore): ≤ 10 % Metale grele: Mercur: ≤ 0,1 mg/kg Arsen: ≤ 1,0 mg/kg Cadmiu: ≤ 1,0 mg/kg Crom: ≤ 10 mg/kg Plumb: ≤ 0,5 mg/kg Criterii microbiologice: Numărul total de germeni aerobi viabili: ≤ 10² UFC/g <i>Escherichia coli</i>: Absența în 1 g <i>Salmonella</i>: Absența în 1 g <i>Staphylococcus aureus</i>: Absența în 1 g <i>Pseudomonas aeruginosa</i>: Absența în 1 g
Ulei de Sacha inchi din <i>Plukenetia volubilis</i>	Descriere/Definiție: Uleiul de Sacha inchi este un ulei vegetal 100 % presat la rece obținut din semințe de <i>Plukenetia volubiis</i> L. Este un fluid (lichid) transparent și un ulei lucios la temperatura camerei. Are un gust fructat și ușor de legume verzi, fără arome nedorite. Aspect, limpezime, luciu, culoare: Fluid la temperatura camerei, curat, lucios, de culoare galbenă aurie Miros și gust: Fructat, de legume fără a avea un gust sau un miros inacceptabil Puritate: Apă și substanțe volatile: < 0,2 g/100 g Impurități insolubile în hexan: < 0,05 g/100 g Aciditate oleică: < 2,0 g/100 g Indice de peroxid: < 15 meq O₂/kg Acizi grași trans: < 1,0 g/100 g Total acizi grași nesaturați: > 90 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Acid linolenic alfa Omega 3 (ALA): > 45 % Acizi grași saturați: < 10 % Fără acizi grași trans ($\leq 0,5$ %) Fără acid tricloracetic (< 0,2 %) Peste 50 % din trigliceridele tri-linolenice și di-linolenice Compoziția și nivelul fitosterolilor Fără colesterol (< 5,0 mg/100 g)
Diferite forme de salatrim	Descriere/Definiție: Salatrim este un acronim recunoscut la nivel internațional pentru (molecule acrilice trigliceride cu lanț scurt și lung). Salatrim este preparat prin inter-esterificarea non-enzimatică a triacetinului, a tripropioninului, a tributirinelor sau a amestecurilor acestora cu ulei hidrogenat de canola, soia, bumbac sau floarea-soarelui. Descriere: Un lichid limpede, cu o ușoară nuanță de chihlimbar spre o culoare deschisă, aspect solid ceros la temperatura camerei. Fără particule și fără miros străin sau ranced. Distribuție de ester glicerol: Triacilgliceroli: > 87 % Diacilgliceroli: ≤ 10 % Monoacilgliceroli: $\leq 2,0$ % Compoziția de acizi grași: MOLE % LCFA (acizi grași cu lanț lung): 33-70 % MOLE % SCFA (acizi grași cu lanț scurt): 30-67 % Acizi grași cu lanț lung saturați: < 70 % din greutate Acizi grași trans: $\leq 1,0$ % Acizi grași liberi ca acid oleic: $\leq 0,5$ % Profilul triacilglicerolilor: Triesteri (scurt/lung de 0,5-2,0): ≥ 90 % Triesteri (scurt/lung = 0): ≤ 10 % Material nesaponificabil: $\leq 1,0$ % Umiditate: $\leq 0,3$ % Cenușă: $\leq 0,1$ % Culoare: $\leq 3,5$ roșu (Lovibond) Indice de peroxid: $\leq 2,0$ Meq/Kg

Alimente noi autorizate	Specificație
Ulei de <i>Schizochytrium</i> sp. bogat în DHA și EPA	Indice de aciditate: $\leq 0,5$ mg KOH/g Indice de peroxid: $\leq 5,0$ meq/kg ulei Stabilitate la oxidare: Toate produsele alimentare care conțin ulei de <i>Schizochytrium</i> sp. bogat în DHA și EPA trebuie să demonstreze stabilitate la oxidare printr-o metodă de testare adecvată și recunoscută la nivel național/internațional (de exemplu, AOAC). Umiditate și substanțe volatile: $\leq 0,05$ % Substanțe nesaponificabile: $\leq 4,5$ % Acizi grași trans: ≤ 1 % Conținut de DHA: $\geq 22,5$ % Conținut de EPA: ≥ 10 %
Ulei (ATCC PTA-9695) de <i>Schizochytrium</i> sp.	Indice de peroxid: $\leq 5,0$ meq/kg ulei Substanțe nesaponificabile: $\leq 3,5$ % Acizi grași trans: $\leq 2,0$ % Acizi grași liberi: $\leq 0,4$ % Acid docosapentaenoic (DPA) n-6: $\leq 7,5$ % Conținut de DHA: ≥ 35 %
Ulei de <i>Schizochytrium</i> sp.	Indice de aciditate: $\leq 0,5$ mg KOH/g Indice de peroxid (IP): $\leq 5,0$ meq/kg ulei Umiditate și substanțe volatile: $\leq 0,05$ % Substanțe nesaponificabile: $\leq 4,5$ % Acizi grași trans: $\leq 1,0$ % Conținut de DHA: $\geq 32,0$ %
Ulei (T18) de <i>Schizochytrium</i> sp.	Indice de aciditate: $\leq 0,5$ mg KOH/g Indice de peroxid: $\leq 5,0$ meq/kg ulei Umiditate și substanțe volatile: $\leq 0,05$ % Substanțe nesaponificabile: $\leq 3,5$ % Acizi grași trans: $\leq 2,0$ % Acizi grași liberi: $\leq 0,4$ % Conținut de DHA: ≥ 35 %

Alimente noi autorizate	Specificație
Extract din soia fermentată	Descriere/definiție: Extractul de soia fermentată este o pulbere inodoră, de culoare alb lăptos. Este alcătuit din 30 % pulbere de extract de soia fermentată și 70 % dextrină rezistentă (ca substanță suport) din amidon de porumb adăugat în timpul prelucrării. Vitamina K2 este îndepărtată în timpul procesului de fabricație. Extractul de soia fermentată conține nattokinază izolată de natto, un aliment produs prin fermentarea boabelor de soia nemodificate genetic [<i>Glycine max</i> (L.)] cu o anumită tulpină de <i>Bacillus subtilis</i> var. natto. Acțiunea nattokinazei: 20 000 -28 000 unități de degradare a fibrinei /g (*) Identitate: Se poate confirma Stare: Fără gust sau miros agresiv Pierdere prin uscare: ≤ 10 % Vitamina K2: ≤ 0,1 mg/kg Metale grele: Plumb: ≤ 5,0 mg/kg Arsen: ≤ 3,0 mg/kg Criterii microbiologice: Numărul total de germeni aerobi viabili: ≤ 10³ UFC (³)/g Drojdii și mucegaiuri: ≤ 10² UFC/g Coliforme: ≤ 30 UFC/g Bacterii care generează spori: ≤ 10 UFC/g <i>Escherichia coli</i>: Absență/25 g <i>Salmonella</i>: Absență/25 g <i>Listeria</i>: Absență/25 g (*) Metoda de testare descrisă de Takaoka et al. (2010).
Extract de germeni de grâu (<i>Triticum aestevium</i>) bogat în spermidină	Descriere/Definiție: Extractul de germeni de grâu bogat în spermidină se obține din germeni de grâu (<i>Triticum aestevium</i>) neîncolțiți, printr-un proces de extracție solid-lichid care vizează în mod specific, dar nu exclusiv, poliaminele. Spermidină: 0,8-2,4 mg/g Spermină: 0,4-1,2 mg/g Triclorură de spermidină < 0,1 µg/g

Alimente noi autorizate	Specificație
	Putrescină: < 0,3 mg/g Cadaverină: < 0,1 µg/g Micotoxine: Aflatoxine (total): < 0,4 µg/kg Criterii microbiologice: Bacterii aerobe totale: < 10 000 UFC/g Drojdii și mucegaiuri: < 100 UFC/g <i>Escherichia coli</i>: < 10 UFC/g <i>Salmonella</i>: Absență/25 g <i>Listeria monocytogenes</i>: Absență/25 g
Sucromalt	Descriere/definiție: Sucromaltul este un amestec complex de zaharide produs din sucroză și o soluție de hidroliză a amidonului printr-o reacție enzimatică. Prin acest proces, unitățile glucozei se lipesc de zaharidele din soluția de hidroliză a amidonului prin intermediul unei enzime produse de bacteria <i>Leuconostoc citreum</i> sau prin intermediul unei tulpini recombinante a organismului de producție <i>Bacillus licheniformis</i>. Oligozaharidele rezultate sunt caracterizate de prezența compușilor glicosidici α-(1→6) și α-(1→3). Produsul general este un sirop, în plus față de aceste oligozaharide, care conține preponderent fructoză, însă și leucroză dizaharidă și alte dizaharide. Total alimente solide: 75-80 % Umiditate: 20-25 % Sulfatază: Max. 0,05 % pH: 3,5-6,0 Conductivitate < 200 (30 %) Azot < 10 ppm Fructoză: 35-45 % substanță uscată Leucroză: 7-15 % substanță uscată Alte dizaharide: Max. 3 % Zaharide mai mari: 40-60 % substanță uscată
Fibră din trestie de zahăr	Descriere/definiție: Fibra din trestie de zahăr este derivată din peretele celular uscat sau reziduurile fibroase care rămân după scoaterea prin presare sau extragerea sucului de zahăr din trestia de zahăr, din genotipul <i>Saccharum</i>. Aceasta cuprinde, în principal, celuloză și hemiceluloză. Procesul de producție cuprinde mai multe etape, inclusiv: aşchiere, digestie alcalină, îndepărtarea ligninei și a altor compuși non-celulozici, albirea fibrelor purificate, spălarea și neutralizarea acizilor.

Alimente noi autorizate	Specificație
	Umiditate: $\leq 7,0 \%$ Cenușă: $\leq 0,3 \%$ Total bază uscată a fibrelor alimentare (AOAC) (insolubile integral): $\geq 95 \%$ din care: Hemiceluloză (20-25 %) și celuloză (70-75 %) Siliciu (ppm): ≤ 200 Proteine: $0,0 \%$ Grăsimi: în cantități minime pH: 4-7 Metale grele: Mercur (ppm): $\leq 0,1$ Plumb (ppm): $\leq 1,0$ Arsen (ppm): $\leq 1,0$ Cadmium (ppm): $\leq 0,1$ Criterii microbiologice: Drojdii și mușcăiuri (UFC/g): $\leq 1\ 000$ <i>Salmonella</i>: Absență <i>Listeria monocytogenes</i>: Absență
Extract din ulei de floarea-soarelui	Descriere/Definiție: Extractul din floarea-soarelui se obține printr-un factor de concentrare de 10 din fracția nesaponificabilă a uleiului de floarea-soarelui rafinat extras din semințele de floarea-soarelui, <i>Helianthus Annuus</i> L. Compoziție: Acid oleic (C18:1): 20% Acid linoleic (C18:2): 70% Substanță nesaponificabilă: $8,0 \%$ Fitosteroli: $5,5 \%$ Tocoferoli: $1,1 \%$
Microalge uscate din specia <i>Tetraselmis chuii</i>	Descriere/definiție: Produsul uscat se obține din microalga marină <i>Tetraselmis chuii</i>, aparținând familiei <i>Chlorodendraceae</i>, cultivată în apă de mare sterilă în fotobioreactoare închise și izolate de aerul din exterior.

Alimente noi autorizate	Specificație
	Puritate/Compoziție: Identificat prin markerul nuclear rDNA 18 S (secvența a analizat cel puțin 1 600 de perechi de bază) în baza de date a Centrului Național pentru Informații în Biotehnologie (National Centre for Biotechnology information - NCBI): Cel puțin 99,9 % Umiditate: ≤ 7,0 % Proteine: 35-40 % Cenușă: 14-16 % Carbohidrați: 30-32 % Fibră: 2-3 % Grăsimi: 5-8 % Acizi grași saturați: 29-31 % din acizii grași totali Acizi grași monosaturați: 21-24 % din acizii grași totali Acizi grași polisaturați: 44-49 % din acizii grași totali Iod: ≤ 15 mg/kg
<i>Therapon barcoo/Scortum</i>	Descriere/definiție: Scortum/Therapon barcoo este o specie de pește din familia <i>Terapontidae</i>. Este o specie endemică de apă dulce din Australia. Acum este crescut în ferme piscicole. Identificare taxonomică: Clasa: Actinopterygii > ordin: Perciformes > familie: Therapontidae > gen: Therapon sau Scortum Barcoo Compoziția cărnii peștelui: Proteine (%): 18-25 Umiditate (%): 65-75 Cenușă (%): 0,5-2,0 Energie (KJ/Kg): 6 000-11 500 Carbohidrați (%): 0,0 Grăsimi (%): 5-15 Acizi grași (mg FA/g filé): Σ PUFA n-3: 1,2-20,0 Σ PUFA n-6: 0,3-2,0 PUFA n-3/n-6: 1,5-15,0 Total acizi omega-3: 1,6-40,0 Total acizi omega-6: 2,6-10,0

Alimente noi autorizate	Specificație
D-Tagatoză	Descriere/definiție: Tagatoza se obține prin izomerizarea galactozei prin mijloace chimice sau prin conversie enzimatică sau prin epimerizarea fructozei cu ajutorul conversiei enzimatic. Este vorba de conversii constând într-o singură etapă. Aspect: Asemănător cristalelor albe sau aproape albe Denumire chimică: D-tagatoză Sinonim: D-<i>lixo</i>-hexuloză Numărul CAS: 87-81-0 Formula chimică: C₆H₁₂O₆ Masa moleculară: 180,16 (g/mol) Puritate: Analiză: ≥ 98 % pe greutate uscată Pierdere prin uscare: ≤ 0,5 % (102 °C, 2 ore) Rotație specifică: [α]_D: între – 4 și – 5.6° (soluție apoasă 1 %) (*) Interval de topire: 133-137 °C Metale grele: Plumb: ≤ 1,0 mg/kg (**) (*) Document privind alimentele și nutriția - Ghid privind caietul de sarcini pentru anunțuri cu caracter general, tehnici analitice generale, teste de identificare, soluții de testare și alte materiale de referință (Food and Nutrition Paper 5 Rev. 2 — Guide to specifications for general notices, general analytical techniques, identification tests, test solutions and other reference materials) (JECFA), 1991, 307 p.; în limba engleză – ISBN 92-5-102991-1 (**) Se determină cu ajutorul tehnicii de absorbție atomică adecvată nivelului specific. Selecția dimensiunii probei și a metodei de preparare a probei se poate baza pe principiile metodei descrise în FNP 5. „Metode instrumentale” (*).
Extract bogat în taxifolină	Descriere: Extractul bogat în taxifolină din lemn de Dahurian Larch (<i>Larix gmelinii</i> (Rupr.) Rupr) este o pulbere albă spre galben deschis care se cristalizează din soluții apoase fierbinți. Definiție: Denumire chimică: [(2R,3R)-2-(3,4 dihidroxifenil)-3,5,7-trihidroxi-2,3-dihidrocrom-4-unu, denumit și (+) trans (2R,3R)- dihidroquercetin] Formula chimică: C₁₅H₁₂O₇ Masa moleculară: 304,25 Da Nr. CAS: 480-18-2 Specificații: <i>Parametru fizic</i> Umiditate: ≤ 10 %

Alimente noi autorizate	Specificație																				
	<i>Analiza compușilor</i> Taxifolin (m/m): $\geq 90,0$ % din greutatea uscată Metale grele, pesticide Plumb: $\leq 0,5$ mg/kg Arsen: $\leq 0,02$ mg/kg Cadmium: $\leq 0,5$ mg/kg Mercur: $\leq 0,1$ mg/kg Diclorodifenildicloroetan (DDT): $\leq 0,05$ mg/kg Solvenți reziduali Etanol: $< 5\ 000$ mg/kg Criterii microbiologice Număr total de microorganisme (TPC): $\leq 10^4$ UFC/g Enterobacterii: ≤ 100/g Drojdii și mucegaiuri : ≤ 100 UFC/g <i>Escherichia coli</i>: Absență/1 g <i>Salmonella</i>: Absență/10 g <i>Staphylococcus aureus</i>: Absență/1 g <i>Pseudomonas</i>: Absență/1 g Intervalul obișnuit al compușilor din extractul bogat în taxifolin (în substanță uscată) <table> <tr> <td><i>Compus din extract</i></td><td><i>Conținut, interval obișnuit observat (%)</i></td></tr> <tr> <td>Taxifolin</td><td>90-93</td></tr> <tr> <td>Aromadendrin</td><td>2,5-3,5</td></tr> <tr> <td>Eriodictiol</td><td>0,1-0,3</td></tr> <tr> <td>Quercetin</td><td>0,3-0,5</td></tr> <tr> <td>Naringenin</td><td>0,2-0,3</td></tr> <tr> <td>Kaempferol</td><td>0,01-0,1</td></tr> <tr> <td>Pinocembrin</td><td>0,05-0,12</td></tr> <tr> <td>Flavonoizi neidentificați</td><td>1-3</td></tr> <tr> <td>Apă (*)</td><td>1,5</td></tr> </table> (*) Taxifolinul, în forma sa hidratată și în cursul procesului de uscare, este un cristal. Aceasta este ceea ce se obține la includerea apei de cristalizare în cantitate de 1,5 %.	<i>Compus din extract</i>	<i>Conținut, interval obișnuit observat (%)</i>	Taxifolin	90-93	Aromadendrin	2,5-3,5	Eriodictiol	0,1-0,3	Quercetin	0,3-0,5	Naringenin	0,2-0,3	Kaempferol	0,01-0,1	Pinocembrin	0,05-0,12	Flavonoizi neidentificați	1-3	Apă (*)	1,5
<i>Compus din extract</i>	<i>Conținut, interval obișnuit observat (%)</i>																				
Taxifolin	90-93																				
Aromadendrin	2,5-3,5																				
Eriodictiol	0,1-0,3																				
Quercetin	0,3-0,5																				
Naringenin	0,2-0,3																				
Kaempferol	0,01-0,1																				
Pinocembrin	0,05-0,12																				
Flavonoizi neidentificați	1-3																				
Apă (*)	1,5																				

Alimente noi autorizate	Specificație
Trehaloză	Descriere/Definiție: O dizaharidă non-reductoare care este formată din două fracțiuni de glucoză și o legătură α-1,1-glucozidică. Aceasta se obține din amidonul lichefiat printr-un proces enzimatic etapizat. Produsul comercial este dihidratul. Cristale practic inodore, de culoare albă sau aproape albă cu gust dulce Sinonime: α,α-trehaloză Denumire chimică: α-D-glucopiranozil-α-D-glucopiranozidă, dihidrat Nr. CAS: 6138-23-4 (dihidrat) Formula chimică: C₁₂H₂₂O₁₁ · 2H₂O (dihidrat) Masa moleculară: 378,33 (dihidrat) Analiză: ≥ 98 % pe bază uscată Se determină cu ajutorul tehnicii de absorbție atomică adecvată nivelului specific. Selecția dimensiunii probei și a metodei de preparare a probei se poate baza pe principiile metodei descrise în FNP 5 (1) „Metode instrumentale” Metodă de analiză: Principiu: trehaloza este identificată prin cromatografia lichidă și este cuantificată prin comparație cu un standard de referință care conține trehaloză standard Prepararea soluției de probă: se cântăresc cu precizie aproximativ 3 g din soluția de probă uscată într-un vas volumetric de 100 ml și se adaugă aproximativ 80 ml de apă purificată și deionizată. Se dizolvă complet soluția de probă și se diluează până la marcaj cu apă deionizată purificată. Se filtrează printr-un filtru de 0,45 micrometri Prepararea soluției standard: se dizolvă în apă cantități cântărite cu precizie de trehaloză uscată standard de referință pentru a se obține o soluție care are o concentrație cunoscută de aproximativ 30 mg de trehaloză pe ml. Dispozitivul de încercare: lichid-cromatograf prevăzut cu detector de indice de refracție și un înregistrator integrat Condiții: Coloană: Shodex Ionpack KS-801 (Showa Denko Co.) sau un model echivalent — lungime: 300 mm — diametru: 10 mm — temperatură: 50 °C Fază mobilă: apă debit: 0,4 ml/min Volum de injecție: 8 μl Procedura: se injectează, în mod separat, volume egale din soluția de probă și din soluția standard în cromatograf. Se înregistrează cromatogramele și se măsoară dimensiunea reacției la valoarea maximă a trehalozei Se calculează cantitatea trehalozei, în mg, într-o cantitate de 1 ml de soluție de probă conform următoarelor formule: $\% \text{ trehaloză} = 100 \times (R_U/R_S) (W_S/W_U)$

Alimente noi autorizate	Specificație
	unde R_s = zonă de vârf a trehalozei în preparatul standard R_u = zonă de vârf a trehalozei în preparatul de probă W_s = greutatea trehalozei în mg în preparatul standard W_u = greutatea probei uscate în mg Caracteristici: Identificare: Solubilitate: Solubilă în mod liber în apă, foarte puțin solubilă în etanol Rotație specifică: $[\alpha]_{D20} + 199^\circ$ (soluție apoasă de 5 %) Punct de topire: 97 °C (dihidrat) Puritate: Pierdere prin uscare: $\leq 1,5 \%$ (60°C, 5h) Cenușă totală: $\leq 0,05 \%$ Metale grele: Plumb: $\leq 1,0 \text{ mg/kg}$
Ciuperci (<i>Agaricus bisporus</i>) tratate cu ultraviolete	Descriere/definiție: <i>Agaricus bisporus</i> cultivate în scop comercial, ciupercilor recoltate aplicându-li-se un tratament cu ultraviolete. Radiații ultraviolete: un proces de radiere în lumină ultravioletă cu lungimea de undă cuprinsă în intervalul 200-800 nm. Vitamina D₂: Denumire chimică: (3β,5Z,7E,22E)-9,10-secoergosta-5,7,10(19),22-tetraen-3-ol Sinonim: Ergocalciferol Nr. CAS: 50-14-6 Masa moleculară: 396,65 g/mol Conținut: Vitamina D₂ în produsul finit: 5-10 $\mu\text{g}/100 \text{ g}$ greutate în stare proaspătă la expirarea termenului de valabilitate
Drojdie pentru panificație tratată cu ultraviolete (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>)	Descriere/definiție: Drojdia pentru panificație (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>) este tratată cu lumină ultravioletă pentru a determina transformarea ergosterolului în vitamina D₂ (ergocalciferol). Conținutul de vitamina D₂ în concentratul de drojdie variază între 1 800 000-3 500 000 UI de vitamina D/100 g (450-875 $\mu\text{g/g}$). Culoare cafenie, granule care asigură o bună fluiditate

Alimente noi autorizate	Specificație
	Vitamina D₂: Denumire chimică: (5Z,7E,22E)-(3S)-9,10-secoergosta-5,7,10(19),22-tetraen-3-ol Sinonim: Ergocalciferol Nr. CAS: 50-14-6 Masa moleculară: 396,65 g/mol Criteriile microbiologice ale concentratului de drojdie: Coliforme: $\leq 10^3$ /g <i>Escherichia coli</i>: ≤ 10/g <i>Salmonella</i>: Absența în 25 g
Pâine tratată cu ultraviolete	Descriere/definiție: Pâinea tratată cu ultraviolete înseamnă pâine și chifle dospite cu drojdie (fără glazuri), la care se aplică un tratament cu radiații ultraviolete după coacere pentru a converti ergosterolul în vitamina D₂ (ergocalciferol). Radiații ultraviolete: Un proces de radiere în lumină ultravioletă cu lungimea de undă cuprinsă în intervalul 240-315 nm, timp de cel mult 5 de secunde și cu un aport de energie de 10-50 mJ/cm². Vitamina D₂: Denumire chimică: (5Z,7E,22E)-3S-9,10-secoergosta-5,7,10(19),22-tetraen-3-ol Sinonim: Ergocalciferol Nr. CAS: 50-14-6 Masa moleculară: 396,65 g/mol Conținut: Vitamina D₂ (ergocalciferol) în produsul final: 0,75-3 µg/100 g (*) Drojdie în aluat: 1-5 g/100 g (**) (*) EN 12821, 2009, standard european. (**) Calculul rețetei.
Lapte tratat cu ultraviolete	Descriere/definiție: Laptele tratat cu ultraviolete este lapte de vacă (integral și semidegresat) căruia, după pasteurizare, i se aplică un tratament cu radiații ultraviolete (UV) prin curgere turbulentă. Tratarea laptelui pasteurizat cu radiații UV determină o creștere a concentrațiilor de vitamina D₃ (colecalfiferol) prin transformarea 7-dehidrocolesterolului în vitamina D₃. Radiații ultraviolete: Un proces de radiere în lumină ultravioletă cu lungimea de undă cuprinsă în intervalul 200-310 nm cu un aport de energie de 1 045 J/l.

Alimente noi autorizate	Specificație
	Vitamina D₃: Denumire chimică: (1S,3Z)-3-[(2E)-2-[(1R,3aS,7aR)-7a-metil-1-[(2R)-6-metilheptan-2-yl]-2,3,3a,5,6,7-hexahidro-1H-inden-4-iliden]etilidenă]-4-metilidene-ciclohexan-1-ol Sinonim: Colecalciferol Nr. CAS: 67-97-0 Masa moleculară: 384,6377 g/mol Conținut: Vitamina D₃ în produsul finit: Lapte integral (*): 0,5-3,2 µg/100 g (**) Lapte semidegresat (*): 0,1-1,5 µg/100 g (**) (*) Astfel cum este definit în Regulamentul (UE) nr. 1308/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 17 decembrie 2013 de instituire a unei organizări comune a piețelor produselor agricole și de abrogare a Regulamentelor (CEE) nr. 922/72, (CEE) nr. 234/79, (CE) nr. 1037/2001 și (CE) nr. 1234/2007 ale Consiliului (JO L 347, 20.12.2013, p. 671). (**) HPLC
Vitamina K₂ (menachinonă)	Acest aliment nou se obține printr-un proces sintetic sau microbiologic. Specificații privind vitamina sintetică K₂ (menachinonă-7) Denumirea substanței chimice: (toate-E)-2-(3,7,11,15,19,23,27-heptametil-2,6,10,14,18,22,26-octacosaheptaenil)-3-metil-1,4-naftalendionă Număr CAS: 2124-57-4 Formula moleculară: C₄₆H₆₄O₂ Masa moleculară: 649 g/mol Aspect: Pulbere de culoare galbenă Puritate: Max. 6,0 % cis-izomer, max. 2,0 % alte impurități Conținut: 97-102 % menachinonă-7 (din care cel puțin 92 % all-trans-menachinonă-7) Specificații privind vitamina K₂ (menachinonă-7) obținută prin metode microbiologice Sursa: <i>Bacillus subtilis</i> spp. natto Vitamina K₂ (2-metil-3-toți-izomerii-trans-poliprenil-1,4-naftochinone), sau seriile de menachinonă, este un grup de derivați prenilați de naftochinonă. Numărul de reziduuri de izopren, unde o unitate de izopren este constituită din 5 atomi de carbon cuprinzând o ramificație, este utilizat pentru a caracteriza omologii menachinonei. Acesta se prezintă într-o suspensie uleioasă care conține, în mare măsură, MK-7 și, într-o mai mica măsură, MK-6. Seria de vitamina K₂ (menachinone) cu menachinonă-7 (MK-7)(n = 6) fiind C₄₆H₆₄O₂, menachinonă-6 (MK-6)(n = 5) fiind C₄₁H₅₆O₂ și menachinonă-4 (MK-4)(n = 3) fiind C₃₁H₄₀O₂.

Alimente noi autorizate	Specificație
Extract din tărâte de grâu	Descriere/definiție: O pulbere cristalină albă obținută prin extracție enzimatică din <i>Triticum aestivum</i> L. bran, bogată în oligozaharide ale arabinoxilanului Substanță uscată: Min. 94 % Oligozaharide din arabinoxilan: Min. 70 % din materia uscată Polimerizarea medie a oligozaharidelor din arabinoxilan: 3-8 Acid ferulic (legat de oligohazaride din arabinoxilan): 1-3 % din substanța uscată Total poli/oligozaharide: Min. 90 % Proteine: Max. 2 % din substanța uscată Cenușă: Max. 2 % din substanța uscată Parametri microbiologici: Bacterii mezofilice - număr total: Max. 10 000/g Drojdii: Max. 100/g Ciuperci: Max. 100/g <i>Salmonella</i>: Absența în 25 g <i>Bacillus cereus</i>: Max. 1 000/g <i>Clostridium perfringens</i>: Max. 1 000/g
Beta glucani din drojdie	Descriere/definiție: Beta glucanii sunt polizaharide complexe cu masă moleculară mare (100-200 kDa) care se găsesc în peretele celular al multor drojdii și cereale. Denumirea chimică pentru „beta glucanii din drojdie” este (1-3),(1-6)-β-D-glucani. Beta glucanii sunt formați dintr-o structură de reziduuri de glucoză legată β-1-3, care are ramificații prin legături β-1-6 și la care chitina și manoproteina sunt legate prin legături β-1-4. Beta glucanii sunt izolați de drojdia <i>Saccharomyces cerevisiae</i>. Structura terțiară a peretelui celular conținând glucan al <i>Saccharomyces cerevisiae</i> este constituită din lanțuri de resturi de glucoză legate prin legături β-1,3, ramificate prin legături β-1,6, care formează o structură de bază de care este legată chitina prin legături β-1,4, glucani β-1,6 și anumite manoproteine. Acest nou aliment este disponibil în trei forme diferite: solubil, insolubil și insolubil în apă, dar dispersabil în multe matrice lichide: Caracteristici chimice ale beta glucanilor din drojdie (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>): Formă solubilă: Glucide totale: > 75 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Beta glucani (1.3/1.6): > 75 % Cenușă: < 4,0 % Umiditate: < 8,0 % Proteine: < 3,5 % Grăsimi: < 10 % Formă insolubilă: Glucide totale: > 70 % Beta glucani (1.3/1.6): > 70 % Cenușă: ≤ 12 % Umiditate: < 8,0 % Proteine: < 10 % Grăsimi: < 20 % Insolubili în apă, dar dispersabili în multe matrice lichide: (1,3)-(1,6)-β-D-glucani: > 80 % Cenușă: < 2,0 % Umiditate: < 6,0 % Proteine: < 4,0 % Total grăsimi: < 3,0 % Date microbiologice: Număr total de microorganisme: < 1 000 UFC/g Enterobacteriaceae: < 100 UFC/g Număr total de bacterii coliforme: < 10 UFC/g Drojdie: < 25 UFC/g Mucegaiuri: < 25 UFC/g <i>Salmonella</i>: Absența în 25 g <i>Escherichia coli</i>: Absența în 1 g <i>Bacillus cereus</i>: < 100 UFC/g <i>Staphylococcus aureus</i>: Absența în 1 g Metale grele: Plumb: < 0,2 mg/g Arsen: < 0,2 mg/g

Alimente noi autorizate	Specificație
	Mercur: < 0,1 mg/g Cadmium: < 0,1 mg/g
Zeaxantină	Descriere/definiție: Zeaxantina este un pigment xantofil existent în natură, anume o carotenoidă oxigenată. Zeaxantina sintetică este prezentată fie sub formă de pulbere atomizată pe bază de gelatină sau amidon (granule) cu adaos de α-tocoferol și ascorbil palmitat, fie sub formă de suspensie în ulei de porumb cu adaos de α-tocoferol. Zeaxantina sintetică este produsă prin sinteză chimică în mai multe etape, din molecule mai mici. Pulbere cristalină de culoare portocaliu-roșu cu miros fin sau inodor. Formula chimică: $C_{40}H_{56}O_2$ Nr. CAS: 144-68-3 Masa moleculară: 568,9 daltoni Proprietăți fizico-chimice: Pierdere prin uscare: < 0,2 % Zeaxantină <i>all-trans</i>: > 96 % Cis-zeaxantină: < 2,0 % Alți carotenoizi: < 1,5 % Oxid trifenilfosfin (CAS nr. 791-28-6): < 50 mg/kg
L-pidolat de zinc	Descriere/definiție: L-pidolatul de zinc este o pulbere albă spre albicioasă, cu miros caracteristic. Denumirea comună internațională (DCI): Acid L-pirolutamic, sare de zinc Sinonime: 5-oxoprolină de zinc, pirolutamat de zinc, pirolidon carboxilat de zinc, PCA de zinc, L-pidolat de zinc Nr. CAS: 15454-75-8 Formula moleculară: $(C_5H_6NO_3)_2Zn$ Masa moleculară anhidră relativă: 321,4 Aspect: Pulbere albă spre alburie Puritate: L-pidolat de zinc (puritate): ≥ 98 % pH (soluție apoasă 10 %): 5,0-6,0 rotație specifică: 19,6° - 22,8 ° Apă: $\leq 10,0$ % Acid glutamic: < 2,0 %

Alimente noi autorizate	Specificație
	Metale grele: Plumb: ≤ 3,0 ppm Arsen: ≤ 2,0 ppm Cadmiu: ≤ 1,0 ppm Mercur: ≤ 0,1 ppm Criterii microbiologice: Numărul total de bacterii mezofilice viabile: ≤ 1 000 UFC/g Drojdii și mușcăiuri: ≤ 100 UFC/g Patogen: Absență

- (¹) Regulamentul (UE) nr. 231/2012 al Comisiei din 9 martie 2012 de stabilire a specificațiilor pentru aditivi alimentari enumerați în anexele II și III la Regulamentul (CE) nr. 1333/2008 al Parlamentului European și al Consiliului (JO L 83, 22.3.2012, p. 1).
- (²) Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2015/175 al Comisiei din 5 februarie 2015 de stabilire a condițiilor speciale aplicabile importurilor de gumă de guar originară sau expediată din India, ca urmare a riscului de contaminare cu pentaclorfenol și dioxine (JO L 30, 6.2.2015, p. 10).

RECTIFICĂRI

Rectificare la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2017/2330 al Comisiei din 14 decembrie 2017 privind autorizarea substanțelor carbonat de fier (II), clorură de fier (III) hexahidrat, sulfat de fier (II) monohidrat, sulfat de fier (II) heptahidrat, fumarat de fier (II), chelat de fier (II) al aminoacizilor hidrat, chelat de fier (II) al hidrolizatorilor de proteine și chelat de fier (II) al glicinei hidrat ca aditivi pentru hrana tuturor speciilor de animale, precum și a dextranului de fier ca aditiv pentru hrana purceilor, și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1334/2003 și (CE) nr. 479/2006

(Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 333 din 15 decembrie 2017)

La pagina 41, textul Regulamentului de punere în aplicare (UE) 2017/2330 al Comisiei se citește astfel:

**„REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2017/2330 AL COMISIEI
din 14 decembrie 2017**

privind autorizarea substanțelor carbonat de fier (II), clorură de fier (III) hexahidrat, sulfat de fier (II) monohidrat, sulfat de fier (II) heptahidrat, fumarat de fier (II), chelat de fier (II) al aminoacizilor hidrat, chelat de fier (II) al hidrolizatorilor de proteine și chelat de fier (II) al glicinei hidrat ca aditivi pentru hrana tuturor speciilor de animale, precum și a dextranului de fier ca aditiv pentru hrana purceilor, și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1334/2003 și (CE) nr. 479/2006

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (CE) nr. 1831/2003 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 septembrie 2003 privind aditivii din hrana animalelor ⁽¹⁾, în special articolul 9 alineatul (2),

întrucât:

- (1) Regulamentul (CE) nr. 1831/2003 prevede autorizarea aditivilor destinați utilizării în hrana animalelor, precum și motivele și procedurile de acordare a unei astfel de autorizații. Articolul 10 din regulamentul respectiv prevede reevaluarea aditivilor autorizați în temeiul Directivei 70/524/CEE a Consiliului ⁽²⁾.
- (2) Compușii de fier clorură ferică hexahidrat, oxid feric, carbonat feros, chelat feros al aminoacizilor hidrat, chelat feros al glicinei hidrat, fumarat feros, sulfat feros heptahidrat și sulfat feros monohidrat au fost autorizați fără limită de timp prin Regulamentul (CE) nr. 1334/2003 al Comisiei ⁽³⁾ și prin Regulamentul (CE) nr. 479/2006 al Comisiei ⁽⁴⁾, în conformitate cu Directiva 70/524/CEE. Substanțele respective au fost înscrise ulterior în Registrul aditivilor pentru hrana animalelor ca produse existente, în conformitate cu articolul 10 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003.
- (3) În conformitate cu articolul 10 alineatul (2) din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003 coroborat cu articolul 7 din același regulament, au fost transmise cereri de reevaluare a substanțelor clorură ferică hexahidrat, oxid feric, carbonat feros, chelat feros al aminoacizilor hidrat, chelat feros al glicinei hidrat, fumarat feros, sulfat feros heptahidrat și sulfat feros monohidrat ca aditivi în hrana tuturor speciilor de animale. În plus, în conformitate cu articolul 7 din respectivul regulament, s-a transmis o cerere vizând dextranul de fier ca aditiv în hrana purceilor. Solicitanții au cerut ca aditivii respectivi să fie clasificați în categoria „aditivi nutriționali”. Cererile au fost însoțite de informațiile și de documentele necesare în temeiul articolului 7 alineatul (3) din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003.

⁽¹⁾ JO L 268, 18.10.2003, p. 29.

⁽²⁾ Directiva 70/524/CEE a Consiliului din 23 noiembrie 1970 privind aditivii din hrana animalelor (JO L 270, 14.12.1970, p. 1).

⁽³⁾ Regulamentul (CE) nr. 1334/2003 al Comisiei din 25 iulie 2003 de modificare a condițiilor de autorizare a unui număr de aditivi în furaje, care fac parte din grupa de oligoelemente (JO L 187, 26.7.2003, p. 11).

⁽⁴⁾ Regulamentul (CE) nr. 479/2006 al Comisiei din 23 martie 2006 privind autorizarea anumitor aditivi aparținând grupei compușilor de oligoelemente (JO L 86, 24.3.2006, p. 4).

- (4) Din considerații de ordin științific, Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară („autoritatea”) a recomandat, în avizele sale din 19 iunie 2013 ⁽¹⁾, 30 ianuarie 2014 ⁽²⁾, 5 martie 2014 ⁽³⁾, 28 aprilie 2014 ⁽⁴⁾ și 27 ianuarie 2016 ⁽⁵⁾, să se modifice denumirea „feric” ca fier (III) și denumirea „feros” ca fier (II), pentru a se evita potențialele neînțelegeri. Autoritatea a recomandat, de asemenea, divizarea chelatului de fier (II) al aminoacizilor în următoarele două grupuri, având în vedere caracteristicile sale chimice: chelat de fier (II) al aminoacizilor hidrat și chelat de fier (II) al hidrolizatorilor de proteine.
- (5) Autoritatea a concluzionat că, în condițiile de utilizare propuse, carbonatul de fier (II), clorura de fier (III) hexahidrat, sulfatul de fier (II) monohidrat, sulfatul de fier (II) heptahidrat, fumaratul de fier (II), chelatul de fier (II) al aminoacizilor hidrat, chelatul de fier (II) al hidrolizatorilor de proteine și chelatul de fier (II) al glicinei hidrat nu au efecte adverse asupra sănătății animale, asupra siguranței consumatorului și asupra mediului. Având în vedere capacitățile de a fi iritanți pentru piele, ochi și căile respiratorii din cauza prezenței nichelului în fiecare compus de fier (II) și de fier (III), ar trebui luate măsuri de protecție adecvate în ceea ce privește manipularea aditivilor în cauză și a preamestecurilor care îi conțin, pentru a se evita apariția unor probleme de siguranță pentru utilizatori.
- (6) În avizele sale din 24 ianuarie 2017 ⁽⁶⁾, autoritatea a concluzionat că, în condițiile de utilizare propuse, dextranul de fier nu are efecte adverse asupra sănătății animale, asupra siguranței consumatorului și asupra mediului și că nu vor apărea probleme de siguranță pentru utilizatori, cu condiția să se ia măsurile de protecție corespunzătoare.
- (7) Autoritatea a concluzionat în plus că substanțele carbonat de fier (II), clorură de fier (III) hexahidrat, sulfat de fier (II) monohidrat, sulfat de fier (II) heptahidrat, fumarat de fier (II), chelat de fier (II) al aminoacizilor hidrat, chelat de fier (II) al hidrolizatorilor de proteine, chelat de fier (II) al glicinei hidrat și dextran de fier sunt surse efective de fier; cu toate acestea, biodisponibilitatea carbonatului de fier (II) variază în mod semnificativ și este considerată mai mică decât a sulfatului de fier (II). Autoritatea nu consideră că sunt necesare cerințe specifice de monitorizare ulterioară introducerii pe piață. Ea a verificat, de asemenea, rapoartele privind metoda de analiză a aditivilor destinați hranei animalelor, transmise de laboratorul de referință înființat prin Regulamentul (CE) nr. 1831/2003.
- (8) Evaluarea substanțelor carbonat de fier (II), clorură de fier (III) hexahidrat, sulfat de fier (II) monohidrat, sulfat de fier (II) heptahidrat, fumarat de fier (II), chelat de fier (II) al aminoacizilor hidrat, chelat de fier (II) al hidrolizatorilor de proteine și chelat de fier (II) al glicinei hidrat ca aditivi pentru hrana tuturor speciilor de animale, precum și a dextranului de fier ca aditiv pentru hrana purcelor, arată că sunt îndeplinite condițiile de autorizare, astfel cum sunt menționate la articolul 5 din Regulamentul (CE) nr. 1831/2003, cu excepția apei potabile. În consecință, utilizarea acestor substanțe ar trebui să fie autorizată astfel cum se specifică în anexa la prezentul regulament, iar utilizarea lor împreună cu apa potabilă ar trebui să fie interzisă.
- (9) Ca urmare a acordării unor noi autorizații pentru „clorura ferică, hexahidrat”, „carbonatul feros”, „chelatul feros al aminoacizilor, hidrat”, „fumaratul feros”, „sulfatul feros, heptahidrat”, „sulfatul feros, monohidrat” și „chelatul feros al glicinei, hidrat” prin prezentul regulament și a refuzării autorizației pentru „oxidul feric”, rubricile referitoare la respectivele substanțe din Regulamentele (CE) nr. 479/2006 și (CE) nr. 1334/2003 ar trebui să fie eliminate.
- (10) Deoarece autoritatea nu s-a putut pronunța în avizele sale din 24 mai 2016 ⁽⁷⁾ cu privire la siguranța oxidului feric pentru speciile vizate, aditivul și hrana pentru animale care îl conține ar trebui să fie retrase de pe piață cât mai curând posibil. Cu toate acestea, din motive practice, ar trebui permisă o perioadă limitată de tranziție pentru retragerea de pe piață a produselor în cauză, pentru ca operatorii să poată respecta în mod adecvat obligația de retragere.
- (11) Deoarece niciun motiv din domeniul siguranței nu impune aplicarea imediată a modificărilor condițiilor de autorizare a substanțelor clorură ferică hexahidrat, carbonat feros, chelat feros al aminoacizilor hidrat, chelat feros al glicinei hidrat, fumarat feros, sulfat feros heptahidrat și sulfat feros monohidrat, astfel cum sunt autorizate prin Regulamentul (CE) nr. 1334/2003 și prin Regulamentul (CE) nr. 479/2006, este adecvat să se prevadă o perioadă de tranziție pentru a permite părților interesate să se pregătească pentru a îndeplini noile cerințe care decurg din autorizare.
- (12) Măsurile prevăzute în prezentul regulament sunt conforme cu avizul Comitetului permanent pentru plante, animale, produse alimentare și hrană pentru animale,

⁽¹⁾ EFSA Journal 2013;11(7):3287.

⁽²⁾ EFSA Journal 2014;12(2):3566.

⁽³⁾ EFSA Journal 2014;12(3):3607.

⁽⁴⁾ EFSA Journal 2015;13(5):4109.

⁽⁵⁾ EFSA Journal 2016;14(2):4396.

⁽⁶⁾ EFSA Journal 2017;15(2):4701.

⁽⁷⁾ EFSA Journal 2016;14(6):4508.

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Autorizare

Substanțele specificate în anexă, aparținând categoriei „aditivi nutriționali” și grupei funcționale „compuși de oligoelemente”, sunt autorizate ca aditivi în hrana animalelor, în condițiile prevăzute în anexa respectivă.

Articolul 2

Condiții speciale de utilizare

Substanțele autorizate specificate în anexă ca aditivi care aparțin categoriei „aditivi nutriționali” și grupei funcționale „compuși de oligoelemente” nu se utilizează în apa de băut.

Articolul 3

Refuzare

Autorizația pentru oxidul feric se refuză, iar substanța nu mai poate fi utilizată ca aditiv nutrițional în hrana animalelor.

Articolul 4

Modificare a Regulamentului (CE) nr. 1334/2003

În anexa la Regulamentul (CE) nr. 1334/2003, din rubrica E1 referitoare la elementul Fier-Fe, următorii aditivi, formulele lor chimice și descrierea lor se elimină: „clorură ferică, hexahidrat”, „carbonat feros”, „chelat feros al aminoacizilor, hidrat”, „fumarat feros”, „sulfat feros, heptahidrat”, „sulfat feros, monohidrat” și „oxid feric”.

Articolul 5

Modificare a Regulamentului (CE) nr. 479/2006

În anexa la Regulamentul (CE) nr. 479/2006, rubrica E1 referitoare la aditivul „chelat de fier format cu glicină, hidratat” se elimină.

Articolul 6

Măsuri tranzitorii

(1) Substanțele „clorură ferică, hexahidrat”, „carbonat feros”, „chelat feros al aminoacizilor, hidrat”, „chelat de fier format cu glicină, hidratat”, „fumarat feros”, „sulfat feros, heptahidrat”, „oxid feric” și „sulfat feros, monohidrat”, astfel cum au fost autorizate prin Regulamentul (CE) nr. 1334/2003 și prin Regulamentul (CE) nr. 479/2006, precum și preamestecurile care conțin substanțele respective, care sunt produse și etichetate înainte de 4 iulie 2018 în conformitate cu normele aplicabile înainte de 4 ianuarie 2018, pot fi în continuare introduse pe piață și utilizate până la epuizarea stocurilor existente.

(2) Materiile prime destinate hranei animalelor și hrana combinată destinată animalelor care conțin substanțele menționate la alineatul (1), care sunt produse și etichetate înainte de 4 ianuarie 2019 în conformitate cu normele aplicabile înainte de 4 ianuarie 2018, pot fi în continuare introduse pe piață și utilizate până la epuizarea stocurilor existente dacă sunt destinate animalelor de la care se obțin alimente.

(3) Materiile prime destinate hranei animalelor și hrana combinată destinată animalelor care conțin substanțele menționate la alineatul (1), care sunt produse și etichetate înainte de 4 ianuarie 2020 în conformitate cu normele aplicabile înainte de 4 ianuarie 2018, pot fi în continuare introduse pe piață și utilizate până la epuizarea stocurilor existente dacă sunt destinate animalelor de la care nu se obțin alimente.

*Articolul 7***Intrare în vigoare**

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 14 decembrie 2017.

Pentru Comisie
Președintele
Jean-Claude JUNKER

ANEXĂ

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
Categorია aditivi nutriționali. Grupa funcțională: compuși de oligoelemente									
3b101		Carbonat de fier (II) (siderită)	<i>Compoziția aditivului</i> Pulbere provenită din minereu extras, conținând siderită, cu un conținut de FeCO₃ de minim 70 % și de fier total de 39 % <i>Caracterizarea substanței active</i> Formulă chimică: FeCO₃ Număr CAS: 563-71-3 <i>Metode de analiză ⁽¹⁾</i> Pentru identificarea fierului și a carbonatului în aditivul destinat hranei animalelor: — Farmacopeea Europeană, monografia 2.3.1. Pentru caracterizarea cristalografică a aditivului destinat hranei animalelor: — difracția razelor X. Pentru cuantificarea fierului total în aditivul destinat hranei animalelor și în preamestecuri: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau	Toate speciile de animale, cu excepția purceilor, a vițelilor, a puilor până la 14 zile și a curcanilor până la 28 de zile	—	—	Ovine: 500 [total ⁽²⁾] Bovine și păsări de curte: 450 [total ⁽²⁾] Animale de companie: 600 [total ⁽²⁾] Alte specii: 750 [total ⁽²⁾]	- Carbonatul de fier (II) poate fi introdus pe piață și utilizat ca aditiv care constă într-un preparat. - Aditivul se adaugă în hrana pentru animale sub formă de preamestec. - Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor, operatorii din sectorul hranei pentru animale stabilesc proceduri operaționale și măsuri organizatorice adecvate pentru a contracara riscurile potențiale în caz de inhalare, de contact cu pielea sau cu ochii. În cazul în care riscurile nu pot fi reduse la un nivel acceptabil prin aceste proceduri și măsuri, aditivul și preamestecurile se utilizează cu echipamente individuale de protecție corespunzătoare.	4 ianuarie 2028

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			— spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv după digestie sub presiune, ICP-AES (CEN/TS 15621). Pentru cuantificarea fierului total în materiile prime destinate hranei animalelor și în hrana combinată pentru animale: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comisiei, anexa IV-C]; sau — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv după digestie sub presiune, ICP-AES (CEN/TS 15621).					4. Pe eticheta aditivului și a preamestecurilor care îl conțin, se indică următoarele: „Carbonatul de fier (II) nu ar trebui să fie utilizat ca sursă de fier pentru animalele tinere din cauza biodisponibilității limitate.”	

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
3b102	—	Clorură de fier (III) hexahidrat	<i>Compoziția aditivului</i> Clorură de fier (III) hexahidrat, sub formă de pulbere, cu un conținut minim de fier de 19 %. <i>Caracterizarea substanței active</i> Formulă chimică: FeCl₃ · 6H₂O Număr CAS: 10025-77-1 <i>Metode de analiză</i> ⁽¹⁾ Pentru identificarea fierului și a clorurii în aditivul destinat hranei animalelor: — Farmacopeea Europeană, monografia 2.3.1. Pentru caracterizarea cristalografică a aditivului destinat hranei animalelor: — difracția razelor X. Pentru cuantificarea clorurii ferice hexahidrat în aditivul pentru hrana animalelor: — titrare cu tiosulfat de sodiu (Farmacopeea Europeană, monografia 1515). Pentru cuantificarea fierului total în aditivul destinat hranei animalelor și în preamestecuri: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau	Toate speciile de animale	—	—	Ovine: 500 [total ⁽²⁾] Bovine și păsări de curte: 450 [total ⁽²⁾] Purcei până la o săptămână înaintea înțărării: 250 mg/zi [total ⁽²⁾] Animale de companie: 600 [total ⁽²⁾] Alte specii: 750 [total ⁽²⁾]	1. Clorura de fier (III) hexahidrat poate fi introdusă pe piață și utilizată ca aditiv care constă într-un preparat. 2. Aditivul se adaugă în hrana pentru animale sub formă de preamestec lichid. 3. Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor, operatorii din sectorul hranei pentru animale stabilesc proceduri operaționale și măsuri organizatorice adecvate pentru a contracara riscurile potențiale în caz de inhalare, de contact cu pielea sau cu ochii. În cazul în care riscurile nu pot fi reduse la un nivel acceptabil prin aceste proceduri și măsuri, aditivul și preamestecurile se utilizează cu echipamente individuale de protecție corespunzătoare.	4 ianuarie 2028

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			— spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv după digestie sub presiune, ICP-AES (CEN/TS 15621). Pentru cuantificarea fierului total în materiile prime destinate hranei animalelor și în hrana combinată pentru animale: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comisiei, anexa IV-C]; sau — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv după digestie sub presiune, ICP-AES (CEN/TS 15621).						

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
3b103	—	Sulfat de fier (II) monohidrat	<i>Compoziția aditivului</i> Sulfat de fier (II) monohidrat, sub formă de pulbere, cu un conținut minim de fier de 29 %. <i>Caracterizarea substanței active</i> Formulă chimică: FeSO₄ · H₂O Număr CAS: 17375-41-6 <i>Metode de analiză</i> ⁽¹⁾ Pentru identificarea fierului și a sulfatului în aditivul destinat hranei animalelor: — Farmacopeea Europeană, monografia 2.3.1. Pentru caracterizarea cristalografică a aditivului destinat hranei animalelor: — difracția razelor X. Pentru cuantificarea sulfatului de fier (II) monohidrat în aditivul destinat hranei animalelor: — titrare cu azotat de amoniu și de ceriu (Farmacopeea Europeană, monografia 0083); sau — titrare cu dicromat de potasiu (EN 889). Pentru cuantificarea fierului total în aditivul destinat hranei animalelor și în preamestecuri: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau	Toate speciile de animale	—	—	Ovine: 500 [total ⁽²⁾] Bovine și păsări de curte: 450 [total ⁽²⁾] Purcei până la o săptămână înaintea înțărării: 250 mg/zi [total ⁽²⁾] Animale de companie: 600 [total ⁽²⁾] Alte specii: 750 [total ⁽²⁾]	1. Sulfatul de fier (II) monohidrat poate fi introdus pe piață și utilizat ca aditiv care constă într-un preparat. 2. Aditivul se adaugă în hrana pentru animale sub formă de preamestec. 3. Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor, operatorii din sectorul hranei pentru animale stabilesc proceduri operaționale și măsuri organizatorice adecvate pentru a contracara riscurile potențiale în caz de inhalare, de contact cu pielea sau cu ochii. În cazul în care riscurile nu pot fi reduse la un nivel acceptabil prin aceste proceduri și măsuri, aditivul și preamestecurile se utilizează cu echipamente individuale de protecție corespunzătoare.	4 ianuarie 2028

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținăto- rului autori- zației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau cate- goria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			— spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv după digestie sub pre- siune, ICP-AES (CEN/TS 15621). Pentru cuantificarea fierului total în materiile prime destinate hra- nei animalelor și în hrana com- binată pentru animale: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comi- siei, anexa IV-C]; sau — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv după digestie sub pre- siune, ICP-AES (CEN/TS 15621).						

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
3b104	—	Sulfat de fier (II) heptahidrat	<i>Compoziția aditivului</i> Sulfat de fier (II) heptahidrat, sub formă de pulbere, cu un conținut minim de fier de 18 %. <i>Caracterizarea substanței active</i> Formulă chimică: FeSO₄ · 7H₂O Număr CAS: 7782-63-0 <i>Metode de analiză</i> ⁽¹⁾ Pentru identificarea fierului și a sulfatului în aditivul destinat hranei animalelor: — Farmacopeea Europeană, monografia 2.3.1. Pentru caracterizarea cristalografică a aditivului destinat hranei animalelor: difracția razelor X. Pentru cuantificarea sulfatului de fier (II) heptahidrat în aditivul destinat hranei animalelor: — titrare cu azotat de amoniu și de ceriu (Farmacopeea Europeană, monografia 0083); sau — titrare cu dicromat de potasiu (EN 889). Pentru cuantificarea fierului total în aditivul destinat hranei animalelor și în preamestecuri: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau	Toate speciile de animale	—	—	Ovine: 500 [total ⁽²⁾] Bovine și păsări de curte: 450 [total ⁽²⁾] Purcei până la o săptămână înaintea înțărării: 250 mg/zi [total ⁽²⁾] Animale de companie: 600 [total ⁽²⁾] Alte specii: 750 [total ⁽²⁾]	1. Sulfatul de fier (II) heptahidrat poate fi introdus pe piață și utilizat ca aditiv care constă într-un preparat. 2. Aditivul se adaugă în hrana pentru animale sub formă de preamestec. 3. Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor, operatorii din sectorul hranei pentru animale stabilesc proceduri operaționale și măsuri organizatorice adecvate pentru a contracara riscurile potențiale în caz de inhalare, de contact cu pielea sau cu ochii. În cazul în care riscurile nu pot fi reduse la un nivel acceptabil prin aceste proceduri și măsuri, aditivul și preamestecurile se utilizează cu echipamente individuale de protecție corespunzătoare.	4 ianuarie 2028

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținăto- rului autori- zației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau cate- goria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			— spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv după digestie sub pre- siune, ICP-AES (CEN/TS 15621). Pentru cuantificarea fierului total în materiile prime destinate hra- nei animalelor și în hrana com- binată pentru animale: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comi- siei, anexa IV-C]; sau — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv, ICP-AES (EN 15510) sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv după digestie sub pre- siune, ICP-AES (CEN/TS 15621).						

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
3b105		Fumarat de fier (II)	<i>Compoziția aditivului</i> Fumarat de fier (II), sub formă de pulbere, cu un conținut minim de fier de 30 %. <i>Caracterizarea substanței active</i> Formulă chimică: C₄H₂FeO₄ Număr CAS: 141-01-5 <i>Metode de analiză</i> ⁽¹⁾ Pentru cuantificarea fumaratului de fier (II) în aditivul destinat hranei animalelor: — titrare cu sulfat de ceriu (Farmacopeea Europeană, monografia 0902). Pentru cuantificarea fierului total în aditivul destinat hranei animalelor și în preamestecuri: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv după digestie sub presiune, ICP-AES (CEN/TS 15621).	Toate speciile de animale	—	—	Ovine: 500 [total ⁽²⁾] Bovine și păsări de curte: 450 [total ⁽²⁾] Purcei până la o săptămână înaintea înțărării: 250 mg/zi [total ⁽²⁾] Animale de companie: 600 [total ⁽²⁾] Alte specii: 750 [total ⁽²⁾]	1. Fumaratul de fier (II) poate fi introdus pe piață și utilizat ca aditiv care constă într-un preparat. 2. Aditivul se adaugă în hrana pentru animale sub formă de preamestec. 3. Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor, operatorii din sectorul hranei pentru animale stabilesc proceduri operaționale și măsuri organizatorice adecvate pentru a contracara riscurile potențiale în caz de inhalare, de contact cu pielea sau cu ochii. În cazul în care riscurile nu pot fi reduse la un nivel acceptabil prin aceste proceduri și măsuri, aditivul și preamestecurile se utilizează cu echipamente individuale de protecție corespunzătoare.	

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			Pentru cuantificarea fierului total în materiile prime destinate hranei animalelor și în hrana combinată pentru animale: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comisiei, anexa IV-C]; sau — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv după digestie sub presiune, ICP-AES (CEN/TS 15621).						
3b106	—	Chelat de fier (II) al aminoacizilor hidrat	<i>Compoziția aditivului</i> Complex de aminoacizi cu fier (II) în care fierul și aminoacizii derivați din proteine din soia sunt chelați prin legături covalente coordonate, sub formă de pulbere, cu un conținut minim de fier de 9 %.	Toate speciile de animale	—	—	Ovine: 500 [total ⁽²⁾] Bovine și păsări de curte: 450 [total ⁽²⁾] Purci până la o săptămână înaintea înțărării: 250 mg/zi [total ⁽²⁾]	1. Chelatul de fier (II) al aminoacizilor poate fi introdus pe piață și utilizat ca aditiv care constă într-un preparat. 2. Aditivul se adaugă în hrana pentru animale sub formă de preamestec.	4 ianuarie 2028

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			<i>Caracterizarea substanței active</i> Formulă chimică: $\text{Fe}(\text{x})_{1-3} \cdot \text{nH}_2\text{O}$, x = anion al oricărui aminoacid din hidrolizatul de proteine din soia. Maximum 10 % dintre molecule depășesc 1 500 Da. <i>Metode de analiză</i> ⁽¹⁾ Pentru cuantificarea conținutului de aminoacizi în aditivul destinat hranei animalelor: — cromatografie prin schimb ionic combinată cu derivatizare post-coloană prin reacție cu ninhidrină și detecție fotometrică [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comisiei, anexa III F]. Pentru cuantificarea fierului total în aditivul destinat hranei animalelor și în preamestecuri: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv după digestie sub presiune, ICP-AES (CEN/TS 15621).				Animale de companie: 600 [total ⁽²⁾] Alte specii: 750 [total ⁽²⁾]	3. Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor, operatorii din sectorul hranei pentru animale stabilesc proceduri operaționale și măsuri organizatorice adecvate pentru a contracara riscurile potențiale în caz de inhalare, de contact cu pielea sau cu ochii. În cazul în care riscurile nu pot fi reduse la un nivel acceptabil prin aceste proceduri și măsuri, aditivul și preamestecurile se utilizează cu echipamente individuale de protecție corespunzătoare.	

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			Pentru cuantificarea fierului total în materiile prime destinate hranei animalelor și în hrana combinată pentru animale: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comisiei, anexa IV-C]; sau — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie atomică cu plasmă cuplată inductiv după digestie sub presiune, ICP-AES (CEN/TS 15621).						
3b107	—	Chelat de fier (II) al hidrolizatelor de proteine	Compoziția aditivului Chelat de fier (II) al hidrolizatelor de proteine, sub formă de pulbere, cu un conținut minim de fier de 10 %. Minimum 50 % chelat de fier.	Toate speciile de animale	—	—	Ovine: 500 [total ^(?)] Bovine și păsări de curte: 450 [total ^(?)] Purcei până la o săptămână înaintea înțărării: 250 mg/zi [total ^(?)]	1. Chelatul de fier (II) al hidrolizatelor de proteine poate fi introdus pe piață și utilizat ca aditiv care constă într-un preparat. 2. Aditivul se adaugă în hrana pentru animale sub formă de preamestec.	4 ianuarie 2028

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			<i>Caracterizarea substanței active</i> Formulă chimică: Fe(x)₁₋₃ · nH₂O, x = anion al oricărui aminoacid din hidrolizatul de proteine din soia. <i>Metode de analiză</i> ⁽¹⁾ Pentru cuantificarea conținutului de hidrolizate de proteine în aditivul destinat hranei animalelor: — cromatografie prin schimb ionic combinată cu derivatizare post-coloană prin reacție cu ninhidrină și detecție fotometrică [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comisiei, anexa III F]. Pentru verificarea calitativă a chelării fierului în aditivul destinat hranei animalelor: — spectroscopie în infraroșu transformată Fourier (FTIR) urmată de metode de regresie multivariată (urmează să fie actualizată de EURL) ⁽³⁾. Pentru cuantificarea fierului total în aditivul destinat hranei animalelor și în preamestecuri: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau				Animale de companie: 600 [total ⁽²⁾] Alte specii: 750 [total ⁽²⁾]	3. Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor, operatorii din sectorul hranei pentru animale stabilesc proceduri operaționale și măsuri organizatorice adecvate pentru a contracara riscurile potențiale în caz de inhalare, de contact cu pielea sau cu ochii. În cazul în care riscurile nu pot fi reduse la un nivel acceptabil prin aceste proceduri și măsuri, aditivul și preamestecurile se utilizează cu echipamente individuale de protecție corespunzătoare.	

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținăto- rului autori- zației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau cate- goria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			— spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv după digestie sub pre- siune, ICP-AES (CEN/TS 15621). Pentru cuantificarea fierului total în materiile prime destinate hra- nei animalelor și în hrana com- binată pentru animale: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comi- siei, anexa IV-C]; sau — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv după digestie sub pre- siune, ICP-AES (CEN/TS 15621).						

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținătorului autorizației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau categoria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
3b108	—	Chelat de fier (II) al glicinei hidrat	<i>Compoziția aditivului</i> Chelat de fier (II) al glicinei hidrat, sub formă de pulbere, cu un conținut minim de fier de 15 %. Umiditate: maximum 10 %. <i>Caracterizarea substanței active</i> Formulă chimică: $\text{Fe}(\text{x})_{1-3} \cdot \text{nH}_2\text{O}$, x = anion de glicină. <i>Metode de analiză</i> ⁽¹⁾ Pentru cuantificarea conținutului de glicină în aditivul destinat hranei animalelor: — cromatografie prin schimb ionic combinată cu derivatizare post-coloană prin reacție cu ninhidrină și detecție fotometrică [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comisiei, anexa III F]. Pentru cuantificarea fierului total în aditivul destinat hranei animalelor și în preamestecuri: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau	Toate speciile de animale	—	—	Ovine: 500 [total ⁽²⁾] Bovine și păsări de curte: 450 [total ⁽²⁾] Purcei până la o săptămână înaintea înțărării: 250 mg/zi [total ⁽²⁾] Animale de companie: 600 [total ⁽²⁾] Alte specii: 750 [total ⁽²⁾]	1. Chelatul de fier (II) al glicinei hidrat poate fi introdus pe piață și utilizat ca aditiv care constă într-un preparat. 2. Aditivul se adaugă în hrana pentru animale sub formă de preamestec. 3. Pentru utilizatorii aditivului și ai preamestecurilor, operatorii din sectorul hranei pentru animale stabilesc proceduri operaționale și măsuri organizatorice adecvate pentru a contracara riscurile potențiale în caz de inhalare, de contact cu pielea sau cu ochii. În cazul în care riscurile nu pot fi reduse la un nivel acceptabil prin aceste proceduri și măsuri, aditivul și preamestecurile se utilizează cu echipamente individuale de protecție corespunzătoare.	4 ianuarie 2028

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținăto- rului autori- zației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau cate- goria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			— spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv după digestie sub pre- siune, ICP-AES (CEN/TS 15621). Pentru cuantificarea fierului total în materiile prime destinate hra- nei animalelor și în hrana com- binată pentru animale: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comi- siei, anexa IV-C]; sau — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv după digestie sub pre- siune, ICP-AES (CEN/TS 15621).						

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținăto- rului autori- zației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau cate- goria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
3b110		Dextran de fier 10 %	<i>Compoziția aditivului</i> Soluție apoasă coloidală de dex- tran de fier cu 25 % dextran de fier (fier total 10 %, dextran 15 %), clorură de sodiu 1,5 %, fenol 0,4 % și apă 73,1 % <i>Caracterizarea substanței active</i> Dextran de fier Formulă chimică: (C ₆ H ₁₀ O ₅) _n · [Fe(OH) ₃] _m Denumire IUPAC: dextran hidro- xid feric complex (α,3-α1,6 glucan) Număr CAS: 9004-66-4 <i>Metode de analiză</i> ⁽¹⁾ Pentru caracterizarea aditivului destinat hranei animalelor: — monografiile din Farmaco- peelee Britanică și a SUA refe- ritoare la dextranul de fier. Pentru cuantificarea fierului total în aditivul destinat hranei ani- malelor și în preamestecuri: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau	Purcei de lapte	—	—	200 mg/zi o dată în prima săptămână de viață și 300 mg/zi o dată în a doua săptămână de viață	1. Pentru utilizatorii aditivului, operatorii din sectorul hra- nei pentru animale stabilesc proceduri operaționale și măsuri organizatorice ade- cate pentru a contracara riscurile potențiale în caz de inhalare, de contact cu pielea sau cu ochii. În cazul în care riscurile nu pot fi reduse la un nivel accepta- bil prin aceste proceduri și măsuri, aditivul se utili- zează cu echipamente indi- viduale de protecție cores- punzătoare. 2. A se indica în instrucțiunile de utilizare: — „Aditivul se adminis- trează numai individual, direct prin intermediul unei hrane complemen- tare pentru animale.” — „Aditivul nu se adminis- trează purceilor cu defi- cit de vitamină E și/sau de seleniu.” — „Utilizarea simultană a altor compuși ai fieru- lui se evită în timpul pe- riodei de administrare (primele 2 săptămâni de viață) a dextranului de fier 10 %.”	4 ianuarie 2028

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținăto- rului autori- zației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau cate- goria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			— spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv, ICP-AES (EN 15510); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv după digestie sub pre- siune, ICP-AES (CEN/TS 15621). Pentru cuantificarea fierului total în materiile prime destinate hra- nei animalelor și în hrana com- binată pentru animale: — spectrometrie de absorbție atomică, AAS [Regulamentul (CE) nr. 152/2009 al Comi- siei, anexa IV-C]; sau — spectrometrie de absorbție atomică, AAS (EN ISO 6869); sau — spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv, ICP-AES (EN 15510); sau						

Numărul de identificare al aditivului	Numele deținăto- rului autori- zației	Aditivul	Compoziția, formula chimică, descrierea, metoda de analiză	Specia sau cate- goria de animale	Vârsta maximă	Conținutul minim	Conținutul maxim	Alte dispoziții	Sfârșitul perioadei de autorizare
						Conținut de element (Fe) în mg/kg de hrană completă pentru animale cu un conținut de umiditate de 12 % sau în mg de element (Fe)/zi sau săptămână			
			— spectrometrie cu emisie ato- mică cu plasmă cuplată in- ductiv după digestie sub pre- siune, ICP-AES (CEN/TS 15621).						

(¹) Detaliile metodelor de analiză sunt disponibile la următoarea adresă a laboratorului de referință: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

(²) Cantitatea de fier inert nu se ia în considerare la calcularea conținutului de fier total din hrana pentru animale.

(³) Metoda ar putea fi completată cu o altă metodă. În acest caz, laboratorul de referință va actualiza raportul său de evaluare și va publica metoda aplicabilă la adresa: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

ISSN 1977-0782 (ediție electronică)
ISSN 1830-3625 (ediție tipărită)



Oficiul pentru Publicații al Uniunii Europene
2985 Luxembourg
LUXEMBURG

RO