

Jurnalul Oficial al Uniunii Europene

L 159



Ediția în limba română

Legislație

Anul 60

21 iunie 2017

Cuprins

II Acte fără caracter legislativ

REGULAMENTE

- ★ **Regulamentul (UE) 2017/1016 al Comisiei din 14 iunie 2017 de modificare a anexelor II, III și IV la Regulamentul (CE) nr. 396/2005 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește limitele maxime de reziduuri pentru benzovindiflupir, clorantraniliprol, deltametrin, etofumesat, haloxifop, virusul mozaic pepino, izolat cu virulență ușoară VC1, virusul mozaic pepino, izolatul atenuat VX1, oxatiapiprolin, pentiopirad, piraclostrobin, spirotetramat, ulei de floarea-soarelui, tolclofos-metil și trinexapac din sau de pe anumite produse ⁽¹⁾ 1**
- ★ **Regulamentul (UE) 2017/1017 al Comisiei din 15 iunie 2017 de modificare a Regulamentului (UE) nr. 68/2013 privind Catalogul cu materii prime pentru furaje ⁽¹⁾ 48**

⁽¹⁾ Text cu relevanță pentru SEE.

RO

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.

II

(Acte fără caracter legislativ)

REGULAMENTE

REGULAMENTUL (UE) 2017/1016 AL COMISIEI

din 14 iunie 2017

de modificare a anexelor II, III și IV la Regulamentul (CE) nr. 396/2005 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește limitele maxime de reziduuri pentru benzovindiflupir, clorantraniliprol, deltametrin, etofumesat, haloxifop, virusul mozaic pepino, izolat cu virulență ușoară VC1, virusul mozaic pepino, izolatul atenuat VX1, oxatiapiprolin, pentiopirad, piraclostrobin, spirotetramat, ulei de floarea-soarelui, tolclofos-metil și trinexapac din sau de pe anumite produse

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (CE) nr. 396/2005 al Parlamentului European și al Consiliului din 23 februarie 2005 privind conținuturile maxime aplicabile reziduurilor de pesticide din sau de pe produse alimentare și hrana de origine vegetală și animală pentru animale și de modificare a Directivei 91/414/CEE a Consiliului (⁽¹⁾), în special articolul 5 alineatul (1) și articolul 14 alineatul (1) litera (a),

întrucât:

- (1) Limitele maxime pentru reziduurile (LMR-uri) de benzovindiflupir, deltametrin, etofumesat, haloxifop, piraclostrobin, tolclofos-metil și trinexapac au fost stabilite în anexa II la Regulamentul (CE) nr. 396/2005. LMR-urile pentru clorantraniliprol, pentiopirad și spirotetramat au fost stabilite în partea A din anexa III la regulamentul respectiv. Pentru virusul mozaic pepino, izolat cu virulență ușoară VC1, virusul mozaic pepino, izolatul atenuat VX1, oxatiapiprolin și ulei de floarea-soarelui nu au fost stabilite LMR-uri specifice, iar substanțele respective nu au fost incluse în anexa IV la regulamentul menționat, astfel încât se aplică valoarea implicită de 0,01 mg/kg prevăzută la articolul 18 alineatul (1) litera (b) din regulamentul respectiv.
- (2) În contextul unei proceduri de obținere a autorizației de utilizare a unui produs de protecție a plantelor care conține substanța activă deltametrin pe țelină, fenicul de Florența și rubarbă, a fost depusă o cerere de modificare a LMR-urilor existente, în temeiul articolului 6 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.
- (3) În ceea ce privește substanța haloxifop, o astfel de cerere a fost depusă pentru rădăcină de pătrunjel și praz. În ceea ce privește substanța pentiopirad, o astfel de cerere a fost depusă pentru caise, piersici, orz și ovăz. În ceea ce privește substanța piraclostrobin, o astfel de cerere a fost depusă pentru țeline de rădăcină, spanac, sfeclă de pețiol/frunze de sfeclă, cicori witloof, fasole și mazăre cu păstăi, mazărea fără păstăi, țelină și fenicul de Florența. În ceea ce privește substanța spirotetramat, o astfel de cerere a fost depusă pentru rodii, „alte legume rădăcinoase și cu tuberculi” și rădăcini de cicoare. În ceea ce privește substanța tolclofos-metil, o astfel de cerere a fost depusă pentru cartofi.
- (4) În conformitate cu articolul 6 alineatul (2) și alineatul (4) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005, a fost depusă o cerere pentru benzovindiflupir utilizat pe fructele sămânțoase, struguri de vin, cartofi, „legume rădăcinoase și cu tuberculi tropicale”, topinamburi, solanacee, cucurbitacee, leguminoase, semințe de in, semințe de mac,

(¹) JO L 70, 16.3.2005, p. 1.

semințe de rapiță, semințe de muștar, semințe de bumbac, semințe de camelină, orz, porumb, ovăz, secară, grâu, ghimbir, șofran de India și care se găsesc în ficat de rumegătoare și trinexapac utilizat pe semințele de mac. Solicitanții susțin că utilizările autorizate ale substanțelor respective pe astfel de plante de cultură în America de Nord și Australia determină reziduuri care depășesc LMR-urile prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 396/2005 și că sunt necesare LMR-uri mai mari pentru a se evita barierele comerciale la importarea acestor plante de cultură.

- (5) În conformitate cu articolul 53 din Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽¹⁾, la 27 iunie 2016, Regatul Unit a informat Comisia cu privire la faptul că a autorizat introducerea pe piață a unui produs de protecție a plantelor care conține substanța activă clorantianiliprol care să fie utilizat pe hamei, ca urmare a apariției neașteptate a unui focar de specii de Lepidoptera. Această autorizare părea o măsură necesară, deoarece apariția unui focar de specii de Lepidoptera nu putea fi controlată prin alte mijloace rezonabile. Regatul Unit a notificat, de asemenea, eliberarea autorizației, celorlalte state membre, Comisiei și autorității, în conformitate cu articolul 18 alineatul (4) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005, în vederea stabilirii unei LMR temporare pentru hamei.
- (6) În conformitate cu articolul 8 din Regulamentul (CE) nr. 396/2005, aceste cereri au fost evaluate de către statele membre în cauză, iar rapoartele de evaluare au fost înaintate Comisiei.
- (7) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară, denumită în continuare „autoritatea”, a evaluat cererile și rapoartele de evaluare, analizând în special riscurile pentru consumatori și, în caz de relevanță, pentru animale, și a emis avize motivate privind LMR-urile propuse ⁽²⁾. Autoritatea a transmis respectivele avize solicitanților, Comisiei și statelor membre și le-a pus la dispoziția publicului.
- (8) Autoritatea a concluzionat în avizele sale motivate că, în ceea ce privește utilizarea benzovindiflupirului pe cucurbitaceele cu coajă necomestibilă, datele prezentate nu erau suficiente pentru a stabili noi LMR-uri. Prin urmare, LMR-urile existente ar trebui să fie menținute.
- (9) În ceea ce privește utilizarea substanței clorantianiliprol pe hamei, autoritatea a propus trei LMR-uri diferite pentru produsul respectiv, care urmează să fie examinate de către responsabilii cu gestionarea riscurilor. Întrucât nu există riscuri pentru consumatori, LMR pentru produsul respectiv ar trebui stabilită în anexa III la Regulamentul (CE) nr. 396/2005 la nivelul de 10 mg/kg, care se obține prin reducerea trialurilor privind reziduurile cu un factor de 3, ținând cont de faptul că acestea erau supradozate în ceea ce privește numărul de aplicări și rata de aplicare. Această LMR ar trebui stabilită ca fiind valabilă temporar până la 31 decembrie 2020.
- (10) Referitor la toate celelalte cereri, autoritatea a concluzionat că toate cerințele privind datele au fost îndeplinite și că modificările LMR-urilor solicitate de către solicitanți erau admisibile în ceea ce privește siguranța consumatorilor, pe baza unei evaluări a expunerii consumatorilor în cazul a 27 de grupuri specifice de consumatori din Europa. Ea a ținut seama de cele mai recente informații privind proprietățile toxicologice ale substanțelor. Nici expunerea pe toată durata vieții la aceste substanțe prin consumul tuturor produselor alimentare care le-ar putea conține, nici expunerea pe termen scurt ca urmare a unui consum mare de produse relevante, nu au indicat existența unui risc de depășire a aportului zilnic acceptabil sau a dozei acute de referință.

⁽¹⁾ Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului (JO L 309, 24.11.2009, p. 1).

⁽²⁾ Rapoarte științifice ale EFSA disponibile online: <http://www.efsa.europa.eu>:

Reasoned opinion on the setting of import tolerances for benzovindiflupyr in various plant and animal origin commodities (Aviz motivat privind stabilirea unor toleranțe la import pentru benzovindiflupir în diferite produse de origine vegetală și animală). *EFSA Journal* 2016;14(12):4644 [p. 30].

Reasoned opinion on the setting of a temporary maximum residue level for chlorantraniliprole in hops (Aviz motivat privind stabilirea unor LMR-uri temporare pentru clorantianiliprol în hamei). *EFSA Journal* 2016;14(11):4638 [p. 16].

Reasoned opinion on the modification of the existing maximum residue levels for deltamethrin in celery, Florence fennel and rhubarb (Aviz motivat privind modificarea limitelor maxime de reziduuri existente pentru deltametrin pe țelină, fenicul de Florența și rubarbă). *EFSA Journal* 2017;15(1):4683 [p. 24].

Reasoned opinion on the modification of MRLs for haloxyfop-P in parsley root and leek (Aviz motivat privind modificarea LMR-urilor pentru haloxyfop-P în rădăcina de pătrunjel și praz). *EFSA Journal* 2016;14(10):4608 [p. 13].

Reasoned opinion on the modification of the existing maximum residue levels for penthiopyrad in stone fruits and cereals (Aviz motivat privind modificarea limitelor maxime de reziduuri existente pentru pentiopirad în fructe sâmburoase și cereale). *EFSA Journal* 2016;14(12):4648 [p. 19].

Reasoned opinion on the modification of the existing maximum residue levels for pyraclostrobin in various crops (Aviz motivat privind modificarea limitelor maxime de reziduuri existente pentru piraclostrobin în diverse plante de cultură). *EFSA Journal* 2017;15(1):4686 [p. 22].

Reasoned opinion on the modification of the existing maximum residue level for tolclofos-methyl in potatoes (Aviz motivat privind modificarea limitei maxime existente pentru reziduurile de tolclofos-metil din cartofi). *EFSA Journal* 2017;15(2):4730 [p. 25].

Reasoned opinion on the setting of import tolerance for trinexapac in poppy seed (Aviz motivat privind stabilirea unei toleranțe la import pentru trinexapac utilizat în semințele de mac). *EFSA Journal* 2016;14(11):4636 [p. 15].

Reasoned opinion on the setting of maximum residue levels for spirotetramat in pomegranates and various vegetables (Aviz motivat privind stabilirea unor limite maxime de reziduuri pentru spirotetramat în rodii și în diverse legume). *EFSA Journal* 2017;15(1):4684. [22 pp.].

- (11) Pentru etofumesat, virusul mozaic pepino, izolat cu virulență ușoară VC1, virusul mozaic pepino, izolatul atenuat VX1 și oxatiapiprolin, autoritatea a înaintat concluzii la evaluarea *inter pares* a riscului pe care îl prezintă utilizarea ca pesticid a respectivelor substanțe active ⁽¹⁾.
- (12) În ceea ce privește substanța etofumesat, autoritatea a recomandat stabilirea LMR-urilor pentru sfeclă, sfeclă de zahăr și sfeclă de pețiol/frunze de sfeclă. Pentru virusul mozaic pepino, izolatul atenuat VX1, ea a recomandat includerea acestor substanțe în anexa IV la Regulamentul (CE) nr. 396/2005. Pentru oxatiapiprolin, a recomandat stabilirea LMR-urilor pentru struguri de masă, cartofi, tomate, vinete, cucurbitacee cu coajă comestibilă, pepeni galbeni, lăptuci și frunze de viță-de-vie. În conformitate cu orientările existente ale Uniunii privind extrapolarea LMR-urilor, este adecvat să se stabilească LMR-ul pentru struguri de masă și pentru struguri de vin.
- (13) Comisia a consultat laboratoarele de referință ale Uniunii Europene în ceea ce privește limitele de cuantificare adecvate. În privința substanței oxatiapiprolin, laboratoarele menționate au concluzionat că, pentru anumite produse de bază, dezvoltarea tehnică necesită stabilirea unor limite specifice de cuantificare.
- (14) Uleiul de floarea-soarelui este aprobat ca substanță de bază, prin Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/1978 al Comisiei ⁽²⁾. Comisia consideră că includerea acestei substanțe în anexa IV la Regulamentul (CE) nr. 396/2005 este adecvată.
- (15) Pe baza avizelor motivate și a concluziilor autorității și ținând seama de factorii relevanți pentru subiectul în cauză, modificările adecvate ale LMR-urilor îndeplinesc cerințele articolului 14 alineatul (2) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.
- (16) Prin urmare, Regulamentul (CE) nr. 396/2005 ar trebui modificat în consecință.
- (17) 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

Anexele II, III și IV la Regulamentul (CE) nr. 396/2005 se modifică 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.

⁽¹⁾ Conclusion on the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance etofumesate (Concluzia reexaminării *inter pares* a riscului utilizării ca pesticid a substanței active etofumesat). EFSA Journal 2016;14(1):4374 [p. 141].

Conclusion on the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance Mild Pepino mosaic virus isolate VC1 („Concluzia evaluării *inter pares* a riscului utilizării ca pesticid a substanței active virusul mozaic pepino, izolat cu virulență ușoară VC1”). EFSA Journal 2016;14(12):4651 [23 pp.].

Conclusion on the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance Mild Pepino mosaic virus isolate VX1 (Concluzia evaluării *inter pares* a riscului utilizării ca pesticid a substanței active virusul mozaic pepino, izolatul atenuat VX1). EFSA Journal 2016;14(12):4650 [22 pp.].

Conclusion on the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance oxathiapiprolin (Concluzia reexaminării *inter pares* a riscului utilizării ca pesticid a substanței active oxathiapiprolin). EFSA Journal 2016;14(7):4504 [89 pp.].

⁽²⁾ Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/1978 al Comisiei din 11 noiembrie 2016 de aprobare a substanței de bază ulei de floarea-soarelui, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare, și de modificare a anexei la Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. 540/2011 al Comisiei (JO L 305, 12.11.2016, p. 23).

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

Adoptat la Bruxelles, 14 iunie 2017.

Pentru Comisie
Președintele
Jean-Claude JUNKER

Anexele II, III și IV la Regulamentul (CE) nr. 396/2005 se modifică după cum urmează:

1. Anexa II se modifică după cum urmează:

(a) coloanele referitoare la benzovindiflupir, deltametrin, etofumesat, haloxifop, piraclostrobin, tolclofos-metil și trinexapac se înlocuiesc cu următorul text:

„Reziduuri de pesticide și limite maxime de reziduuri (mg/kg)

Număr de cod	Grupe și exemple de produse individuale cărora li se aplică LMR-uri (*)	Benzovindiflupir	Deltametrin (cis-deltametrin) (L)	Etofumesat (sumă de etofumesat, 2-ceto-etofumesat, 2-ceto-etofumesat cu inel deschis și conjugatul său, exprimată ca etofumesat)	Haloxifop [sumă de haloxifop, sărurile, esterii și conjugatii acestuia, exprimată ca haloxifop (sumă de izomeri R- și S- în orice proporție)] (L) (R)	Piraclostrobin (L)	Tolclofos-metil (L)	Trinexapac [sumă de trinexapac (acid) și sărurile sale, exprimată ca trinexapac]
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0100000	FRUCTE PROASPETE sau CONGELATE; FRUCTE NUCIFERE			0,03 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	0,01 (*)
0110000	Fructe citrice	0,01 (*)	0,04					
0110010	Grepfruturi		(+)			1		
0110020	Portocale		(+)			2		
0110030	Lămâi		(+)			1		
0110040	Lămâi verzi «lime»		(+)			1		
0110050	Mandarine		(+)			1		
0110990	Altele					1		
0120000	Fructe nucifere	0,01 (*)	0,02 (*)					
0120010	Migdale		(+)			0,02 (*)		
0120020	Nuci de Brazilia		(+)			0,02 (*)		
0120030	Caju		(+)			0,02 (*)		
0120040	Castane		(+)			0,02 (*)		
0120050	Nuci de cocos		(+)			0,02 (*)		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0120060	Alune		(+)			0,02 (*)		
0120070	Nuci de Macadamia		(+)			0,02 (*)		
0120080	Nuci de Pecan		(+)			0,02 (*)		
0120090	Semințe de pin dulce		(+)			0,02 (*)		
0120100	Fistic		(+)			1		
0120110	Nuci comune		(+)			0,02 (*)		
0120990	Altele					0,02 (*)		
0130000	Fructe sămânțoase	0,2				0,5		
0130010	Mere		0,2 (+)					
0130020	Pere		0,1 (+)					
0130030	Gutui		0,1 (+)					
0130040	Moșmoni		0,1 (+)					
0130050	Moșmoni japonezi		0,1 (+)					
0130990	Altele		0,1					
0140000	Fructe sâmburoase	0,01 (*)						
0140010	Caise		0,15 (+)			1		
0140020	Cireșe (dulci)		0,1 (+)			3		
0140030	Piersici		0,15 (+)			0,3		
0140040	Prune		0,07 (+)			0,8		
0140990	Altele		0,01 (*)			0,02 (*)		
0150000	Bace și fructe mici							
0151000	(a) <i>struguri</i>		0,2					
0151010	Struguri de masă	0,01 (*)	(+)			1 (+)		
0151020	Struguri de vin	1	(+)			2		
0152000	(b) <i>căpșuni</i>	0,01 (*)	0,2 (+)			1,5		
0153000	(c) <i>fructe de rug</i>	0,01 (*)	0,1					
0153010	Mure		(+)			3		
0153020	Mure de câmp		(+)			2		
0153030	Zmeură (galbenă și roșie)		(+)			3		
0153990	Altele					2		
0154000	(d) <i>alte bace și fructe mici</i>	0,01 (*)	0,6					
0154010	Afine		(+)			4		
0154020	Merișoare		(+)			3		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0154030	Coacăze (albe, negre și roșii)		(+)			3		
0154040	Agrișe (galbene, roșii și verzi)		(+)			3		
0154050	Măceșe		(+)			3		
0154060	Dude (albe și negre)		(+)			3		
0154070	Păducel spaniol		(+)			3		
0154080	Boabe de soc		(+)			3		
0154990	Altele					3		
0160000	Fructe diverse cu	0,01 (*)						
0161000	(a) <i>coajă comestibilă</i>					0,02 (*)		
0161010	Curmale		0,01 (*)					
0161020	Smochine		0,01 (*)					
0161030	Măsline de masă		1 (+)					
0161040	Kumquat		0,01 (*)					
0161050	Carambola		0,01 (*)					
0161060	Kaki		0,01 (*)					
0161070	Prună de Java		0,01 (*)					
0161990	Altele		0,01 (*)					
0162000	(b) <i>coajă necomestibilă, mici</i>					0,02 (*)		
0162010	Kiwi (galbeni, roșii, verzi)		0,15 (+)					
0162020	Litchi		0,01 (*)					
0162030	Fructele pasiunii/maracuja		0,01 (*)					
0162040	Smochine indiene/limba soacrei		0,01 (*)					
0162050	Chrysophyllum cainito		0,01 (*)					
0162060	Plaqueminier/kaki de Virginia		0,01 (*)					
0162990	Altele		0,01 (*)					
0163000	(c) <i>coajă necomestibilă, mari</i>		0,01 (*)					
0163010	Avocado					0,02 (*)		
0163020	Banane					0,02 (*)		
0163030	Mango					0,05		
0163040	Papaia					0,07		
0163050	Granate/rodii					0,02 (*)		
0163060	Cherimoya					0,02 (*)		
0163070	Guave					0,02 (*)		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0163080	Ananas					0,02 (*)		
0163090	Fructele arborelui de pâine					0,02 (*)		
0163100	Durian					0,02 (*)		
0163110	Graviola					0,02 (*)		
0163990	Altele					0,02 (*)		
0200000	LEGUME PROASPETE sau CONGELATE							
0210000	Legume rădăcinoase și cu tuberculi							0,01 (*)
0211000	(a) <i>cartofi</i>	0,02	0,3 (+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,02 (*)	0,2	
0212000	(b) <i>legume rădăcinoase și cu tuberculi tropicale</i>	0,02	0,01 (*)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,02 (*)	0,01 (*)	
0212010	Rădăcini de cassava/manioc							
0212020	Cartofi dulci							
0212030	Igname							
0212040	Arorut							
0212990	Altele							
0213000	(c) <i>alte legume rădăcinoase și cu tuberculi cu excepția sfeclei de zahăr</i>		0,02 (*)					
0213010	Sfece	0,01 (*)	(+)	0,2	0,01 (*)	0,1	0,01 (*)	
0213020	Morcovi	0,01 (*)	(+)	0,03 (*)	0,09 (+)	0,5	0,01 (*)	
0213030	Țeline de rădăcină	0,01 (*)	(+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,5	0,01 (*)	
0213040	Hrean	0,01 (*)	(+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,3	0,01 (*)	
0213050	Topinamburi	0,02	(+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,06	0,01 (*)	
0213060	Păstârnaci	0,01 (*)	(+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,3	0,01 (*)	
0213070	Rădăcina de pătrunjel/pătrunjel rădăcină	0,01 (*)	(+)	0,03 (*)	0,09	0,1	0,01 (*)	
0213080	Ridichi	0,01 (*)	(+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,5	0,1 (+)	
0213090	Barba-caprei	0,01 (*)	(+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,1	0,01 (*)	
0213100	Varză-nap/gulie furajeră	0,01 (*)	(+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,09	0,01 (*)	
0213110	Napi	0,01 (*)	(+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,09	0,01 (*)	
0213990	Altele	0,01 (*)		0,03 (*)	0,01 (*)	0,02 (*)	0,01 (*)	
0220000	Legume bulboase	0,01 (*)		0,03 (*)			0,01 (*)	0,01 (*)
0220010	Usturoi		0,06 (+)		0,01 (*)	0,3		
0220020	Ceapă		0,06 (+)		0,2 (+)	1,5		
0220030	Ceapă eșalotă		0,06 (+)		0,01 (*)	0,3		
0220040	Ceapă de primăvară/ceapă verde și ceapă de tuns		0,3 (+)		0,01 (*)	1,5		
0220990	Altele		0,01 (*)		0,01 (*)	0,02 (*)		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0230000	Legume fructoase			0,03 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	0,01 (*)
0231000	(a) <i>solanacee</i>							
0231010	Tomate	0,7	0,07 (+)			0,3		
0231020	Ardei dulci/gogoșari	1	0,2 (+)			0,5		
0231030	Pătlăgele vinete/vinete	0,7	0,4 (+)			0,3		
0231040	Bame	1	0,01 (*)			0,02 (*)		
0231990	Altele	1	0,01 (*)			0,02 (*)		
0232000	(b) <i>cucurbitacee cu coajă comestibilă</i>	0,08	0,2			0,5		
0232010	Castraveți		(+)					
0232020	Cornișoni		(+)					
0232030	Dovlecei		(+)					
0232990	Altele							
0233000	(c) <i>cucurbitacee cu coajă necomestibilă</i>	0,01 (*)				0,5		
0233010	Pepeni galbeni		0,02 (*) (+)					
0233020	Dovleci		0,2 (+)					
0233030	Pepeni verzi		0,02 (*) (+)					
0233990	Altele		0,02 (*)					
0234000	(d) <i>porumb dulce</i>	0,01 (*)	0,02 (*) (+)			0,02 (*)		
0239000	(e) <i>alte legume fructoase</i>	0,01 (*)	0,01 (*)			0,02 (*)		
0240000	Legume din familia Brassicaceae (cu excepția rădăcinilor și a culturilor de frunze tinere din familia Brassicaceae)	0,01 (*)		0,03 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	0,01 (*)
0241000	(a) <i>varză cu inflorescență</i>		0,1			0,1		
0241010	Broccoli		(+)				(+)	
0241020	Conopidă		(+)				(+)	
0241990	Altele							
0242000	(b) <i>varză cu căpățână</i>							
0242010	Varză de Bruxelles		0,01 (*) (+)			0,3	(+)	
0242020	Varză cu căpățână		0,1 (+)			0,2	(+)	
0242990	Altele		0,01 (*)			0,02 (*)		
0243000	(c) <i>brassicacee cu frunze</i>					1,5		
0243010	Varză chinezească/petsai		0,2 (+)					

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0243020 0243990	Kale Altele		0,01 (*) (+) 0,01 (*)					
0244000	(d) <i>gului</i>		0,01 (*) (+)			0,02 (*)		
0250000	Legume cu frunze, plante aromatice și flori comestibile							
0251000	(a) <i>lăptuci și plante pentru salate</i>	0,01 (*)		0,03 (*)	0,01 (*)		(+)	0,01 (*)
0251010	Salata mielului/fetică		2 (+)			10	0,9	
0251020	Lăptuci		0,5 (+)			2	2	
0251030	Scarolă/cicoare cu frunze întregi		0,1 (+)			0,4	0,9	
0251040	Creson și alți germenii și lăstari		2 (+)			10	0,9	
0251050	Barbarea verna		2 (+)			10	0,9	
0251060	Rucolă		2 (+)			10	0,9	
0251070	Muștar vânăt		2 (+)			10	0,9	
0251080	Plante de cultură cu frunze tinere (inclusiv specii din familia Brassicaceae)		2 (+)			10	0,9	
0251990	Altele		0,01 (*)			10	0,9	
0252000	(b) <i>spanac și frunze similare</i>	0,01 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)		0,01 (*)	0,01 (*)
0252010	Spanac		(+)	0,1 (*) (+)		0,6		
0252020	Iarbă-grasă		(+)	0,03 (*)		0,02 (*)		
0252030	Sfeclă de pețiol/frunze de sfeclă		(+)	0,3		1,5		
0252990	Altele			0,03 (*)		0,02 (*)		
0253000	(c) <i>frunze de viță-de-vie și specii similare</i>	0,01 (*)	2 (+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,02 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0254000	(d) <i>năsturel</i>	0,01 (*)	2 (+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,02 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0255000	(e) <i>cicori witloof/andive</i>	0,01 (*)	0,02 (*) (+)	0,03 (*) (+)	0,01 (*)	0,09	0,01 (*)	0,01 (*)
0256000	(f) <i>plante aromatice și flori comestibile</i>	0,02 (*)	2		0,02 (*)	2	0,02 (*)	0,02 (*)
0256010	Asmățui		(+)	0,05 (*)				
0256020	Arpagic		(+)	0,05 (*)				
0256030	Frunze de țelină		(+)	0,05 (*)				
0256040	Pătrunjel		(+)	1,5 (+)				
0256050	Salvie		(+)	1,5 (+)				
0256060	Rozmarin		(+)	1,5 (+)				
0256070	Cimbru		(+)	1,5 (+)				
0256080	Busuioc și flori comestibile		(+)	1 (+)				
0256090	Frunze de dafin		(+)	0,05 (*)				
0256100	Tarhon		(+)	0,05 (*)				
0256990	Altele			0,05 (*)				

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0260000	Leguminoase	0,01 (*)	0,2		0,01 (*)		0,01 (*)	0,01 (*)
0260010	Fasole (păstăi)		(+)	0,1 (*) (+)		0,6		
0260020	Fasole (boabe)		(+)	0,03 (*)		0,02 (*)		
0260030	Mazăre (păstăi)		(+)	0,1 (*) (+)		0,6		
0260040	Mazăre (boabe)		(+)	0,03 (*)		0,15		
0260050	Lințe		(+)	0,03 (*)		0,02 (*)		
0260990	Altele			0,03 (*)		0,02 (*)		
0270000	Legume cu tulpină	0,01 (*)		0,03 (*)			0,01 (*)	0,01 (*)
0270010	Sparanghel		0,01 (*) (+)		0,01 (*)	0,02 (*)		
0270020	Cardon		0,01 (*)		0,01 (*)	0,02 (*)		
0270030	Țelină		0,3		0,01 (*)	1,5		
0270040	Fenicul de Florența		0,3		0,01 (*)	1,5		
0270050	Anghinare		0,2 (+)		0,01 (*)	2		
0270060	Praz		0,3 (+)		0,09	0,7		
0270070	Rubarbă		0,3		0,01 (*)	0,02 (*)		
0270080	Lăstari de bambus		0,01 (*)		0,01 (*)	0,02 (*)		
0270090	Miez de palmier		0,01 (*)		0,01 (*)	0,02 (*)		
0270990	Altele		0,01 (*)		0,01 (*)	0,02 (*)		
0280000	Ciuperci, mușchi și licheni	0,01 (*)		0,03 (*)	0,01 (*)	0,02 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0280010	Ciuperci de cultură		0,05 (+)					
0280020	Ciuperci sălbatice		0,01 (*)					
0280990	Mușchi și licheni		0,01 (*)					
0290000	Alge și organisme procariote	0,01 (*)	0,01 (*)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,02 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
0300000	LEGUMINOASE						0,01 (*)	
0300010	Fasole	0,2	0,6 (+)	0,03 (*)	0,15 (+)	0,3		10 (+)
0300020	Lințe	0,2	1 (+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,5		0,02 (*)
0300030	Mazăre	0,08	1 (+)	0,1 (*) (+)	0,15 (+)	0,3		0,02 (*)
0300040	Lupin/boabe de lupin	0,2	1 (+)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,05		0,02 (*)
0300990	Altele	0,2	0,02 (*)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,3		0,02 (*)
0400000	SEMINȚE ȘI FRUCTE OLEAGINOASE			0,03 (*)			0,01 (*)	
0401000	Semințe oleaginoase							
0401010	Semințe de in	0,15	0,02 (*) (+)		0,01 (*)	0,2		0,01 (*)
0401020	Arahide/alune de pământ	0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)	0,04		0,01 (*)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0401030	Semințe de mac	0,15	0,2 (+)		0,01 (*)	0,2		7
0401040	Semințe de susan	0,01 (*)	0,02 (*) (+)		0,01 (*)	0,2		0,01 (*)
0401050	Semințe de floarea-soarelui	0,01 (*)	0,05 (*) (+)		0,4 (+)	0,3		0,01 (*)
0401060	Semințe de rapiță	0,15	0,07 (*) (+)		0,2 (+)	0,2		2
0401070	Soia	0,04	0,02 (*)		0,5	0,05		0,01 (*)
0401080	Semințe de muștar	0,15	0,07 (*) (+)		0,01 (*)	0,2		0,01 (*)
0401090	Semințe de bumbac	0,15	0,02 (*) (+)		0,01 (*)	0,3		0,01 (*)
0401100	Semințe de dovleac	0,01 (*)	0,02 (*) (+)		0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)
0401110	Semințe de sofrănaș	0,01 (*)	0,02 (*) (+)		0,01 (*)	0,2		0,01 (*)
0401120	Semințe de limba-mielului	0,01 (*)	0,2 (+)		0,01 (*)	0,2		0,01 (*)
0401130	Semințe de camelină	0,15	0,07 (*) (+)		0,01 (*)	0,2		0,01 (*)
0401140	Semințe de cânepă	0,01 (*)	0,2 (+)		0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)
0401150	Ricin	0,01 (*)	0,2 (+)		0,01 (*)	0,2		0,01 (*)
0401990	Altele	0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)
0402000	Fructe oleaginoase	0,01 (*)			0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)
0402010	Măsline pentru ulei		0,6 (+)					
0402020	Sâmburi de palmier pentru ulei		0,02 (*)					
0402030	Fructe de palmier pentru ulei		0,02 (*)					
0402040	Capoc		0,02 (*)					
0402990	Altele		0,02 (*)					
0500000	CEREALE			0,03 (*)	0,01 (*)		0,01 (*)	
0500010	Orz	1,5	2 (+)			1		3
0500020	Hrișca și alte pseudocereale	0,01 (*)	2 (+)			0,02 (*)		0,02 (*)
0500030	Porumb	0,02	2 (+)			0,02 (*)		0,02 (*)
0500040	Mei comun	0,01 (*)	2 (+)			0,02 (*)		0,02 (*)
0500050	Ovăz	1,5	2 (+)			1		3
0500060	Orez	0,01 (*)	1 (+)			0,02 (*)		0,02 (*)
0500070	Secară	0,1	2 (+)			0,2		0,5
0500080	Sorg	0,01 (*)	2 (+)			0,5		0,02 (*)
0500090	Grâu	0,1	1 (+)			0,2		3
0500990	Altele	0,01 (*)	0,02 (*)			0,02 (*)		0,02 (*)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0600000	CEAIURI, CAFEA, INFUZII, CACAO ȘI ROȘCOVE	0,05 (*)			0,05 (*)		0,05 (*)	0,05 (*)
0610000	Ceaiuri		5 (+)	0,1 (*)		0,1 (*)		
0620000	Boabe de cafea		0,1 (*)	0,1 (*)		0,3 (+)		
0630000	Infuzii de					0,1 (*)		
0631000	(a) <i>flori</i>		15	15 (+)				
0631010	Mușețel		(+)					
0631020	Hibiscus		(+)					
0631030	Trandafir		(+)					
0631040	Iasomie		(+)					
0631050	Tei pucios		(+)					
0631990	Altele							
0632000	(b) <i>frunze și plante aromatice</i>		15	15 (+)				
0632010	Căpșun		(+)					
0632020	Rooibos		(+)					
0632030	Maté		(+)					
0632990	Altele							
0633000	(c) <i>rădăcini</i>		0,3	0,1 (*)				
0633010	Valeriană		(+)					
0633020	Ginseng		(+)					
0633990	Altele							
0639000	(d) <i>orice alte părți ale plantei</i>		0,1 (*)	0,1 (*)				
0640000	Boabe de cacao		0,1 (*)	0,1 (*)		0,1 (*)		
0650000	Roșcove		0,1 (*)	0,1 (*)		0,1 (*)		
0700000	HAMEI	0,05 (*)	0,1 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	15	0,05 (*)	0,05 (*)
0800000	CONDIMENTE							
0810000	Condimente din semințe	0,05 (*)	0,1 (*)	0,6 (+)	0,05 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0810010	Anason							
0810020	Chimen negru							
0810030	Țelină							
0810040	Coriandru							
0810050	Chimen							
0810060	Mărar							

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0810070	Fenicul							
0810080	Schinduf							
0810090	Nucșoară							
0810990	Altele							
0820000	Condimente din fructe	0,05 (*)	15	0,1 (*)	0,05 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0820010	Piper de Jamaica		(+)					
0820020	Piper Sichuan		(+)					
0820030	Chimen		(+)					
0820040	Cardamom		(+)					
0820050	Fructe de ienupăr		(+)					
0820060	Piper boabe (alb, negru și verde)		(+)					
0820070	Vanilie		(+)					
0820080	Tamarin		(+)					
0820990	Altele							
0830000	Condimente din scoarță	0,05 (*)	0,1 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0830010	Scorțișoară							
0830990	Altele							
0840000	Condimente din rădăcini sau rizomi			0,1 (*)				
0840010	Lemn-dulce	0,05 (*)	0,5 (+)		0,05 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0840020	Ghimbir	0,15	0,5 (+)		0,05 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0840030	Șofran de India/curcuma	0,15	0,5 (+)		0,05 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0840040	Hrean	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
0840990	Altele	0,05 (*)	0,5		0,05 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0850000	Condimente din muguri	0,05 (*)	15	0,1 (*)	0,05 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0850010	Cuișoare		(+)					
0850020	Capere		(+)					
0850990	Altele							
0860000	Condimente din pistiluri de flori	0,05 (*)	15	0,1 (*)	0,05 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0860010	Șofran		(+)					
0860990	Altele							
0870000	Condimente din arile	0,05 (*)	0,1 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,1 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
0870010	Mirodenie din coaja uscată a nucșoarei							
0870990	Altele							

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
0900000	PLANTE UTILIZATE ÎN PRODUCȚIA ZAHĂRULUI						0,01 (*)	
0900010	Sfeclă de zahăr	0,01 (*)	0,02 (*) (+)	0,2	0,2 (+)	0,2		0,01 (*)
0900020	Trestie de zahăr	0,04	0,01 (*)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,02 (*)		0,5
0900030	Rădăcini de cicoare	0,01 (*)	0,04 (+)	0,1 (*) (+)	0,01 (*)	0,08		0,01 (*)
0900990	Altele	0,01 (*)	0,01 (*)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)
1000000	PRODUSE DE ORIGINE ANIMALĂ – ANIMALE TERESTRE							
1010000	Țesuturi provenind de la			0,03 (*)		0,05 (*)	0,01 (*)	
1011000	(a) <i>porcine</i>	0,01 (*)						
1011010	Mușchi		0,03 (+)	(+)	0,01 (*) (+)			0,01 (*)
1011020	Țesut gras		0,5 (+)	(+)	0,01 (*) (+)			0,01 (*)
1011030	Ficat		0,03 (*) (+)	(+)	0,03 (+)			0,01 (*)
1011040	Rinichi		0,03 (*) (+)	(+)	0,06 (+)			0,05
1011050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)		0,5 (+)		0,06			0,01 (*)
1011990	Altele		0,02 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
1012000	(b) <i>bovine</i>							
1012010	Mușchi	0,01 (*)	0,03 (+)	(+)	0,01 (*) (+)			0,01 (*)
1012020	Țesut gras	0,02	0,5 (+)	(+)	0,01 (*) (+)			0,01 (*)
1012030	Ficat	0,06	0,03 (*) (+)	(+)	0,03 (+)			0,01 (*)
1012040	Rinichi	0,01 (*)	0,03 (*) (+)	(+)	0,07 (+)			0,05
1012050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	0,01 (*)	0,5 (+)		0,07			0,01 (*)
1012990	Altele	0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
1013000	(c) <i>ovine</i>							
1013010	Mușchi	0,01 (*)	0,03 (+)	(+)	0,01 (*) (+)			0,01 (*)
1013020	Țesut gras	0,02	0,5 (+)	(+)	0,01 (*) (+)			0,01 (*)
1013030	Ficat	0,06	0,03 (*) (+)	(+)	0,03 (+)			0,01 (*)
1013040	Rinichi	0,01 (*)	0,03 (*) (+)	(+)	0,07 (+)			0,05
1013050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	0,01 (*)	0,5 (+)		0,07			0,01 (*)
1013990	Altele	0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
1014000	d) <i>caprine</i>							
1014010	Mușchi	0,01 (*)	0,03 (+)	(+)	0,01 (*) (+)			0,01 (*)
1014020	Țesut gras	0,02	0,5 (+)	(+)	0,01 (*) (+)			0,01 (*)
1014030	Ficat	0,06	0,03 (*) (+)	(+)	0,03 (+)			0,01 (*)
1014040	Rinichi	0,01 (*)	0,03 (*) (+)	(+)	0,07 (+)			0,05

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1014050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	0,01 (*)	0,5 (+)		0,07			0,01 (*)
1014990	Altele	0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
1015000	(e) <i>ecvidee</i>							
1015010	Mușchi	0,01 (*)	0,03		0,01 (*)			0,01 (*)
1015020	Țesut gras	0,02	0,5		0,01 (*)			0,01 (*)
1015030	Ficat	0,06	0,03 (*)		0,03			0,01 (*)
1015040	Rinichi	0,01 (*)	0,03 (*)		0,07			0,05
1015050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	0,01 (*)	0,5		0,07			0,01 (*)
1015990	Altele	0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
1016000	(f) <i>păsări de curte</i>	0,01 (*)						
1016010	Mușchi		0,02 (*) (+)		0,01 (*) (+)			0,01 (*)
1016020	Țesut gras		0,1 (+)		0,015 (+)			0,01 (*)
1016030	Ficat		0,02 (*) (+)		0,03 (+)			0,05
1016040	Rinichi		0,02 (*) (+)		0,01 (*)			0,05
1016050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)		0,02 (*) (+)		0,03			0,05
1016990	Altele		0,02 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
1017000	(g) <i>alte animale terestre de crescătorie</i>							
1017010	Mușchi	0,01 (*)	0,03		0,01 (*)			0,01 (*)
1017020	Țesut gras	0,02	0,5		0,01 (*)			0,01 (*)
1017030	Ficat	0,06	0,03 (*)		0,03			0,01 (*)
1017040	Rinichi	0,01 (*)	0,03 (*)		0,07			0,05
1017050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	0,01 (*)	0,5		0,07			0,01 (*)
1017990	Altele	0,01 (*)	0,02 (*)		0,01 (*)			0,01 (*)
1020000	Lapte	0,01 (*)	0,05	0,03 (*)	0,015	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01
1020010	Bovine		(+)	(+)	(+)			
1020020	Ovine		(+)	(+)	(+)			
1020030	Caprine		(+)	(+)	(+)			
1020040	Cai							
1020990	Altele							
1030000	Ouă de păsări	0,01 (*)	0,02 (*)	0,03 (*)	0,01 (*) (+)	0,05 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
1030010	Găini		(+)					
1030020	Rațe		(+)					
1030030	Gâște		(+)					

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1030040 1030990	Prepelițe Altele		(+)					
1040000	Miere și alte produse apicole	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
1050000	Amfibieni și reptile	0,01 (*)	0,02 (*)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,05 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
1060000	Animale nevertebrate terestre	0,01 (*)	0,02 (*)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,05 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
1070000	Animale vertebrate sălbatice terestre	0,01 (*)	0,02 (*)	0,03 (*)	0,01 (*)	0,05 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)

- (*) Indică limita inferioară de cuantificare analitică
- (**) Combinația pesticid-cod pentru care se aplică LMR stabilită în anexa III partea B.
- (^a) Pentru lista completă cu produse de origine vegetală și animală cărora li se aplică LMR, vă rugăm să consultați anexa I.
- (F) = Liposolubil

Benzovindiflupir

- (+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscare) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 Hrean

Deltametrin (cis-deltametrin) (L)

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea anumitor informații referitoare la metodele analitice și la trialurile privind reziduurile. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

- 0110010 Grepfruturi**
- 0110020 Portocale**
- 0110030 Lămâi**
- 0110040 Lămâi verzi «lime»**
- 0110050 Mandarine**
- 0120010 Migdale**
- 0120020 Nuci de Brazilia**
- 0120030 Caju**
- 0120040 Castane**
- 0120050 Nuci de cocos**
- 0120060 Alune**
- 0120070 Nuci de Macadamia**
- 0120080 Nuci Pecan**
- 0120090 Semințe de pin dulce**
- 0120100 Semințe de pin dulce**

0120110	Nuci
0130010	Mere
0130020	Pere
0130030	Gutui
0130040	Moșmoni
0130050	Moșmoni japonezi
0140010	Caise
0140020	Cireșe (dulci)
0140030	Piersici
0140040	Prune
0151010	Struguri de masă
0151020	Struguri de vin
0152000	(b) căpșuni
0153010	Mure
0153020	Mure de câmp
0153030	Zmeură (roșie și galbenă)
0154010	Afine
0154020	Merișoare
0154030	Coacăze (negre, roșii și albe)
0154040	Agrișe (verzi, roșii și galbene)
0154050	Măceșe
0154060	Dude (albe și negre)
0154070	Păducel spaniol
0154080	Boabe de soc
0161030	Măslina de masă
0162010	Kiwi (galbeni, roșii, verzi)

(+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la trialurile referitoare la prelucrare și la reziduuri. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0211000 (a) cartofi

(+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea anumitor informații referitoare la metodele analitice și la trialurile privind reziduurile. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0213010 Sfeclă

0213020 Morcovi

0213030	Țeline de rădăcină
0213040	Hrean
0213050	Topinamburi
0213060	Păstârnaci
0213070	Rădăcină de pătrunjel/pătrunjel rădăcină
0213080	Ridichi
0213090	Barba-caprei
0213100	Varză-nap/gulie furajeră
0213110	Napi
0220010	Usturoi
0220020	Ceapă
0220030	Ceapă eșalotă
0220040	Ceapă de primăvară/ceapă verde și ceapă de tuns
0231010	Tomate
0231020	Ardei dulci/gogoșari
0231030	Pătlăgele vinete/vinete
0232010	Castraveți
0232020	Cornișoni
0232030	Dovlecei
0233010	Pepeni galbeni
0233020	Dovleci
0233030	Pepeni verzi
0234000	(d) porumb dulce
0241010	Broccoli
0241020	Conopidă
0242010	Varză de Bruxelles
0242020	Varză cu căpățână
0243010	Varză chinezească/petsai
0243020	Kale
0244000	(d) gulii
0251010	Salata mielului/fetică
0251020	Lăptuci
0251030	Scarolă/cicoare cu frunze întregi
0251040	Creson și alți germeni și lăstari

0251050	Barbarea verna
0251060	Rucolă
0251070	Muștar vânat
0251080	Plante de cultură cu frunze tinere (inclusiv specii din familia Brassicaceae)
0252010	Spanac
0252020	Iarbă-grasă
0252030	Sfeclă de pețiol/frunze de sfeclă
0253000	(c) frunze de viță-de-vie și specii similare
0254000	(d) năsturel
0255000	(e) cicori witloof/andive
0256010	Asmățui
0256020	Arpagic
0256030	Frunze de țelină
0256040	Pătrunjel
0256050	Salvie
0256060	Rozmarin
0256070	Cimbru
0256080	Busuioc și flori comestibile
0256090	Frunze de dafin
0256100	Tarhon
0260010	Fasole (păstăi)
0260020	Fasole (boabe)
0260030	Mazăre (păstăi)
0260040	Mazăre (boabe)
0260050	Linte

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0270010 Sparanghel

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea anumitor informații referitoare la metodele analitice și la trialurile privind reziduurile. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0270050 Anghinare

0270060 Praz

0280010 Ciuperci de cultură

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la condițiile de depozitare a eșantioanelor și la trialurile referitoare la reziduuri. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0300010 Fasole

0300020 Linte

0300030 Mazăre

0300040 Lupin/boabe de lupin

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea anumitor informații referitoare la metodele analitice și la trialurile privind reziduurile. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0401010 Semințe de in

0401030 Semințe de mac

0401040 Semințe de susan

0401050 Semințe de floarea-soarelui

0401060 Semințe de rapiță

0401080 Semințe de muștar

0401090 Cotton seeds

0401100 Semințe de dovleac

0401110 Semințe de sofrănaș

0401120 Semințe de limba-mielului

0401130 Semințe de camelină

0401140 Semințe de cânepă

0401150 Ricin

0402010 Măsline pentru ulei

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la condițiile de depozitare a eșantioanelor și la trialurile referitoare la reziduuri. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0500010 Orz

0500020 Hrișca și alte pseudocereale

0500030 Porumb

0500040 Mei comun

0500050 Ovăz

0500060 Orez

0500070 Secară

0500080 Sorg

0500090 Grâu

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea anumitor informații referitoare la metodele analitice și la trialurile privind reziduurile. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0610000	Ceaiuri
0631010	Mușețel
0631020	Hibiscus
0631030	Trandafir
0631040	Iasomie
0631050	Tei pucios
0632010	Căpșun
0632020	Rooibos
0632030	Maté
0633010	Valeriană
0633020	Ginseng
0820010	Piper de Jamaica
0820020	Piper Sichuan
0820030	Chimen
0820040	Cardamom
0820050	Fructe de ienupăr
0820060	Piper boabe (alb, negru și verde)
0820070	Vanilie
0820080	Tamarin
0840010	Lemn-dulce
0840020	Ghimbir
0840030	Șofran de India/curcuma

- (+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscarea) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 Hrean

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea anumitor informații referitoare la metodele analitice și la trialurile privind reziduurile. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0850010	Cuișoare
0850020	Capere
0860010	Șofran

0900010 Sfeclă de zahă

0900030 Rădăcini de cicoare

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice și la metabolismul la animale. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

1011010 Mușchi

1011020 Țesut gras

1011030 Ficat

1011040 Rinichi

1011050 Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la metabolismul la animale și la studiile de hrănire a animalelor. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 18 octombrie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

1012010 Mușchi

1012020 Țesut gras

1012030 Ficat

1012040 Rinichi

1012050 Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)

1013010 Mușchi

1013020 Țesut gras

1013030 Ficat

1013040 Rinichi

1013050 Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)

1014010 Mușchi

1014020 Țesut gras

1014030 Ficat

1014040 Rinichi

1014050 Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)

1016010 Mușchi

1016020 Țesut gras

1016030 Ficat

1016040 Rinichi

1016050 Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)

1020010 Bovine

1020020 Ovine

- 1020030 Caprine
- 1030010 Găini
- 1030020 Rațe
- 1030030 Gâște
- 1030040 Prepelițe

Etofumesat (sumă de etofumesat, 2-ceto-etofumesat, 2-ceto-etofumesat cu inel deschis și conjugatul său, exprimată ca etofumesat)

(+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la metabolism, la studiile privind reziduurile și la stabilitatea la depozitare. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 29 iunie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

- 0252010 Spanac
- 0255000 (e) cicori witloof/andive
- 0256040 Pătrunjel
- 0256050 Salvie
- 0256060 Rozmarin
- 0256070 Cimbru
- 0256080 Busuioc și flori comestibile
- 0260010 Fasole (păstăi)
- 0260030 Mazăre (păstăi)
- 0300030 Mazăre
- 0631000 (a) flori
- 0631010 Mușetel
- 0631020 Hibiscus
- 0631030 Trandafir
- 0631040 Iasomie
- 0631050 Tei pucios
- 0631990 Altele
- 0632000 (b) frunze și plante aromatice
- 0632010 Căpșun
- 0632020 Rooibos
- 0632030 Maté
- 0632990 Altele
- 0810000 Condimente din semințe
- 0810010 Anason
- 0810020 Chimen negru

0810030 Țelină
0810040 Coriandru
0810050 Chimen
0810060 Mărar
0810070 Fenicul
0810080 Schinduf
0810090 Nucșoară
0810990 Altele

- (+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscarea) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 Hrean

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la metabolism, la studiile privind reziduurile și la stabilitatea la depozitare. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 29 iunie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0900030 Rădăcini de cicoare

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la metabolism și la studiile privind reziduurile. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 29 iunie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

1011010 Mușchi
1011020 Țesut gras
1011030 Ficat
1011040 Rinichi
1012010 Mușchi
1012020 Țesut gras
1012030 Ficat
1012040 Rinichi
1013010 Mușchi
1013020 Țesut gras
1013030 Ficat
1013040 Rinichi
1014010 Mușchi
1014020 Țesut gras
1014030 Ficat
1014040 Rinichi
1020010 Bovine

1020020 **Ovine****1020030** **Caprine****Haloxifop [sumă de haloxifop, sărurile, esterii și conjugatii acestuia, exprimată ca haloxifop (sumă de izomeri R- și S- în orice proporție)] (L) (R)**

(R) = Definiția reziduurilor diferă pentru următoarele combinații pesticid-număr de cod:

Haloxifop – codul 1000000 cu excepția 1040000: sumă de haloxifop, sărurile și conjugatii acestuia, exprimată ca haloxifop (sumă de izomeri R- și S- în orice proporție)

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la condițiile de depozitare utilizate în trialurile privind reziduurile, la metodele analitice utilizate în trialurile privind reziduurile și la metodele analitice utilizate în studiile referitoare la stabilitatea la depozitare. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 19 noiembrie 2017 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0213020 **Morcovi****0220020** **Ceapă****0300010** **Fasole****0300030** **Mazăre**

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la natura reziduurilor din produsele prelucrate, la condițiile de depozitare utilizate în trialurile privind reziduurile, la metodele analitice utilizate în trialurile privind reziduurile și la metodele analitice utilizate în studiile referitoare la stabilitatea la depozitare. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 19 noiembrie 2017 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0401050 **Semințe de floarea-soarelui**

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la natura reziduurilor din produsele prelucrate, la trialurile privind reziduurile, la condițiile de depozitare utilizate în trialurile privind reziduurile, la metodele analitice utilizate în trialurile privind reziduurile, la metodele analitice utilizate în studiile referitoare la stabilitatea la depozitare și la bunele practici agricole din țările nordice. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 19 noiembrie 2017 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0401060 **Semințe de rapiță**

- (+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscarea) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 **Hrean**

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice, la natura reziduurilor din produsele prelucrate, la trialurile privind reziduurile, la condițiile de depozitare utilizate în trialurile privind reziduurile, la metodele analitice utilizate în trialurile privind reziduurile și la metodele analitice utilizate în studiile referitoare la stabilitatea la depozitare. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 19 noiembrie 2017 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0900010 **Sfeciă de zahă**

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la stabilitatea la depozitare și la metodele analitice. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 19 noiembrie 2017 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

1011010 **Mușchi****1011020** **Țesut gras****1011030** **Ficat****1011040** **Rinichi****1012010** **Mușchi****1012020** **Țesut gras**

1012030 Ficat
1012040 Rinichi
1013010 Mușchi
1013020 Țesut gras
1013030 Ficat
1013040 Rinichi
1014010 Mușchi
1014020 Țesut gras
1014030 Ficat
1014040 Rinichi
1016010 Mușchi
1016020 Țesut gras
1016030 Ficat

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la stabilitatea la depozitare, la natura reziduurilor din produsele prelucrate și la metodele analitice. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 19 noiembrie 2017 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

1020010 Bovine
1020020 Ovine
1020030 Caprine

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la stabilitatea la depozitare și la metodele analitice. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 19 noiembrie 2017 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

1030000 Ouă de păsări
1030010 Găini
1030020 Rațe
1030030 Gâște
1030040 Prepelițe
1030990 Altele

Piraclostrobin (L)

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la trialurile privind reziduurile. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 13 iulie 2015 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0151010 Struguri de masă

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la metodele analitice. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 13 iulie 2015 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0620000 Boabe de cafea

- (+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscare) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 Hrean

Tolclofos-metil (L)

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea anumitor informații referitoare la metabolismul culturilor. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 6 februarie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0213080 Ridichi

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea anumitor informații referitoare la trialurile privind reziduurile, precum și a datelor toxicologice privind glicoconjugății metaboliților ph-CH₃ și TM-CH₂OH și trialurile privind reziduurile, inclusiv analiza glicoconjugăților metaboliților ph-CH₃ și TM-CH₂OH. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 6 februarie 2018 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0241010 Broccoli

0241020 Conopidă

0242010 Varză de Bruxelles

0242020 Varză cu căpățână

0251000 (a) lăptuci și plante pentru salate

0251010 Salata mielului/fetică

0251020 Lăptuci

0251030 Scarolă/cicoare cu frunze întregi

0251040 Creson și alți germeni și lăstari

0251050 Barbarea verna

0251060 Rucolă

0251070 Muștar vânăt

0251080 Plante de cultură cu frunze tinere (inclusiv specii din familia Brassicaceae)

0251990 Altele

- (+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscare) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 Hrean

Trinexapac [sumă de trinexapac (acid) și sărurile sale, exprimată ca trinexapac]

- (+) Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară a constatat indisponibilitatea unor informații referitoare la trialurile privind reziduurile. La revizuirea LMR, Comisia va ține seama de informațiile menționate în prima teză, dacă sunt transmise până la 5 februarie 2016 sau, în cazul în care informațiile nu sunt transmise până la data specificată, de lipsa acestora.

0300010 Fasole

- (+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscare) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 Hrean

(b) se adaugă următoarea coloană referitoare la oxatiapiprolin:

„Reziduuri de pesticide și limite maxime de reziduuri (mg/kg)

Număr de cod	Grupe și exemple de produse individuale cărora li se aplică LMR-uri ^(a)	Oxatiapiprolin
(1)	(2)	(3)
0100000	FRUCTE PROASPETE sau CONGELATE; FRUCTE NUCIFERE	
0110000	Fructe citrice	0,01 (*)
0110010	Grepfruturi	
0110020	Portocale	
0110030	Lămâi	
0110040	Lămâi verzi «lime»	
0110050	Mandarine	
0110990	Altele	
0120000	Fructe nucifere	0,01 (*)
0120010	Migdale	
0120020	Nuci de Brazilia	
0120030	Caju	
0120040	Castane	
0120050	Nuci de cocos	
0120060	Alune	
0120070	Nuci de Macadamia	
0120080	Nuci de Pecan	
0120090	Semințe de pin dulce	
0120100	Fistic	
0120110	Nuci comune	
0120990	Altele	
0130000	Fructe sămânțoase	0,01 (*)
0130010	Mere	
0130020	Pere	
0130030	Gutui	
0130040	Moșmoni	
0130050	Moșmoni japonezi	
0130990	Altele	
0140000	Fructe sămburoase	0,01 (*)
0140010	Caise	
0140020	Cireșe (dulci)	
0140030	Piersici	
0140040	Prune	
0140990	Altele	
0150000	Bace și fructe mici	
0151000	(a) <i>struguri</i>	0,7
0151010	Struguri de masă	
0151020	Struguri de vin	

(1)	(2)	(3)
0152000	(b) <i>căpșuni</i>	0,01 (*)
0153000	(c) <i>fructe de rug</i>	0,01 (*)
0153010	Mure	
0153020	Mure de câmp	
0153030	Zmeură (galbenă și roșie)	
0153990	Altele	
0154000	(d) <i>alte bace și fructe mici</i>	0,01 (*)
0154010	Afine	
0154020	Merișoare	
0154030	Coacăze (albe, negre și roșii)	
0154040	Agrișe (galbene, roșii și verzi)	
0154050	Măceșe	
0154060	Dude (albe și negre)	
0154070	Păducel spaniol	
0154080	Boabe de soc	
0154990	Altele	
0160000	Fructe diverse cu	0,01 (*)
0161000	(a) <i>coajă comestibilă</i>	
0161010	Curmale	
0161020	Smochine	
0161030	Măslina de masă	
0161040	Kumquat	
0161050	Carambola	
0161060	Kaki	
0161070	Prună de Java	
0161990	Altele	
0162000	(b) <i>coajă necomestibilă, mici</i>	
0162010	Kiwi (galbeni, roșii, verzi)	
0162020	Litchi	
0162030	Fructele pasiunii/maracuja	
0162040	Smochine indiene/limba soacrei	
0162050	Chrysophyllum cainito	
0162060	Plaqueminier/kaki de Virginia	
0162990	Altele	
0163000	(c) <i>coajă necomestibilă, mari</i>	
0163010	Avocado	
0163020	Banane	
0163030	Mango	
0163040	Papaia	
0163050	Granate/rodii	
0163060	Cherimoya	
0163070	Guave	
0163080	Ananas	
0163090	Fructele arborelui de pâine	

(1)	(2)	(3)
0163100	Durian	
0163110	Graviola	
0163990	Altele	
0200000	LEGUME PROASPETE sau CONGELATE	
0210000	Legume rădăcinoase și cu tuberculi	0,01 (*)
0211000	(a) <i>cartofi</i>	
0212000	(b) <i>legume rădăcinoase și cu tuberculi tropicale</i>	
0212010	Rădăcini de cassava/manioc	
0212020	Cartofi dulci	
0212030	Igname	
0212040	Arorut	
0212990	Altele	
0213000	(c) <i>alte legume rădăcinoase și cu tuberculi cu excepția sfeclei de zahăr</i>	
0213010	Sfecle	
0213020	Morcovi	
0213030	Țeline de rădăcină	
0213040	Hrean	
0213050	Topinamburi	
0213060	Păstârnaci	
0213070	Rădăcina de pătrunjel/pătrunjel rădăcină	
0213080	Ridichi	
0213090	Barba-caprei	
0213100	Varză-nap/gulie furajeră	
0213110	Napi	
0213990	Altele	
0220000	Legume bulboase	0,01 (*)
0220010	Usturoi	
0220020	Ceapă	
0220030	Ceapă eșalotă	
0220040	Ceapă de primăvară/ceapă verde și ceapă de tuns	
0220990	Altele	
0230000	Legume fructoase	
0231000	(a) <i>solanacee</i>	
0231010	Tomate	0,2
0231020	Ardei dulci/gogoșari	0,01 (*)
0231030	Pătlăgele vinete/vinete	0,2
0231040	Bame	0,01 (*)
0231990	Altele	0,01 (*)
0232000	(b) <i>cucurbitacee cu coajă comestibilă</i>	0,1
0232010	Castraveți	
0232020	Cornișoni	
0232030	Dovlecei	
0232990	Altele	
0233000	(c) <i>cucurbitacee cu coajă necomestibilă</i>	
0233010	Pepeni galbeni	0,15
0233020	Dovleci	0,01 (*)

(1)	(2)	(3)
0233030	Pepeni verzi	0,01 (*)
0233990	Altele	0,01 (*)
0234000	(d) <i>porumb dulce</i>	0,01 (*)
0239000	(e) <i>alte legume fructoase</i>	0,01 (*)
0240000	Legume din familia Brassicaceae (cu excepția rădăcinilor și a culturilor de frunze tinere din familia Brassicaceae)	0,01 (*)
0241000	(a) <i>varză cu inflorescență</i>	
0241010	Broccoli	
0241020	Conopidă	
0241990	Altele	
0242000	(b) <i>varză cu căpățână</i>	
0242010	Varză de Bruxelles	
0242020	Varză cu căpățână	
0242990	Altele	
0243000	(c) <i>brassicacee cu frunze</i>	
0243010	Varză chinezească/petsai	
0243020	Kale	
0243990	Altele	
0244000	(d) <i>gulii</i>	
0250000	Legume cu frunze, plante aromatice și flori comestibile	
0251000	(a) <i>lăptuci și plante pentru salate</i>	
0251010	Salata mielului/fetică	0,01 (*)
0251020	Lăptuci	0,3
0251030	Scarolă/cicoare cu frunze întregi	0,01 (*)
0251040	Creson și alți germeni și lăstari	0,01 (*)
0251050	Barbarea verna	0,01 (*)
0251060	Rucolă	0,01 (*)
0251070	Muștar vânat	0,01 (*)
0251080	Plante de cultură cu frunze tinere (inclusiv specii din familia Brassicaceae)	0,01 (*)
0251990	Altele	0,01 (*)
0252000	(b) <i>spanac și frunze similare</i>	0,01 (*)
0252010	Spanac	
0252020	Iarbă-grasă	
0252030	Sfeclă de pețiol/frunze de sfeclă	
0252990	Altele	
0253000	(c) <i>frunze de viță-de-vie și specii similare</i>	40
0254000	(d) <i>năsturel</i>	0,01 (*)
0255000	(e) <i>cicori witloof/andive</i>	0,01 (*)
0256000	(f) <i>plante aromatice și flori comestibile</i>	0,02 (*)
0256010	Asmățui	
0256020	Arpagic	
0256030	Frunze de țelină	
0256040	Pătrunjel	
0256050	Salvie	
0256060	Rozmarin	

(1)	(2)	(3)
0256070	Cimbru	
0256080	Busuioc și flori comestibile	
0256090	Frunze de dafin	
0256100	Tarhon	
0256990	Altele	
0260000	Leguminoase	0,01 (*)
0260010	Fasole (păstăi)	
0260020	Fasole (boabe)	
0260030	Mazăre (păstăi)	
0260040	Mazăre (boabe)	
0260050	Lințe	
0260990	Altele	
0270000	Legume cu tulpină	0,01 (*)
0270010	Sparanghel	
0270020	Cardon	
0270030	Țelină	
0270040	Fenicul de Florența	
0270050	Anghinare	
0270060	Praz	
0270070	Rubarbă	
0270080	Lăstari de bambus	
0270090	Miez de palmier	
0270990	Altele	
0280000	Ciuperci, mușchi și licheni	0,01 (*)
0280010	Ciuperci de cultură	
0280020	Ciuperci sălbatice	
0280990	Mușchi și licheni	
0290000	Alge și organisme procariote	0,01 (*)
0300000	LEGUMINOASE	0,01 (*)
0300010	Fasole	
0300020	Lințe	
0300030	Mazăre	
0300040	Lupin/boabe de lupin	
0300990	Altele	
0400000	SEMINȚE ȘI FRUCTE OLEAGINOASE	0,01 (*)
0401000	Semințe oleaginoase	
0401010	Semințe de in	
0401020	Arahide/alune de pământ	
0401030	Semințe de mac	
0401040	Semințe de susan	
0401050	Semințe de floarea-soarelui	
0401060	Semințe de rapiță	
0401070	Soia	
0401080	Semințe de muștar	
0401090	Semințe de bumbac	

(1)	(2)	(3)
0401100	Semințe de dovleac	
0401110	Semințe de sofrănaș	
0401120	Semințe de limba-mielului	
0401130	Semințe de camelină	
0401140	Semințe de cânepă	
0401150	Ricin	
0401990	Altele	
0402000	Fructe oleaginoase	
0402010	Măsline pentru ulei	
0402020	Sâmburi de palmier pentru ulei	
0402030	Fructe de palmier pentru ulei	
0402040	Capoc	
0402990	Altele	
0500000	CEREALE	0,01 (*)
0500010	Orz	
0500020	Hrișca și alte pseudocereale	
0500030	Porumb	
0500040	Mei comun	
0500050	Ovăz	
0500060	Orez	
0500070	Secară	
0500080	Sorg	
0500090	Grâu	
0500990	Altele	
0600000	CEAIURI, CAFEA, INFUZII, CACAO ȘI ROȘCOVE	0,05 (*)
0610000	Ceaiuri	
0620000	Boabe de cafea	
0630000	Infuzii de	
0631000	(a) <i>flori</i>	
0631010	Mușetel	
0631020	Hibiscus	
0631030	Trandafir	
0631040	Iasomie	
0631050	Tei pucios	
0631990	Altele	
0632000	(b) <i>frunze și plante aromatice</i>	
0632010	Căpșun	
0632020	Rooibos	
0632030	Maté	
0632990	Altele	
0633000	(c) <i>rădăcini</i>	
0633010	Valeriană	
0633020	Ginseng	
0633990	Altele	
0639000	(d) <i>orice alte părți ale plantei</i>	

(1)	(2)	(3)
0640000	Boabe de cacao	
0650000	Roșcove	
0700000	HAMEI	0,05 (*)
0800000	CONDIMENTE	
0810000	Condimente din semințe	0,05 (*)
0810010	Anason	
0810020	Chimen negru	
0810030	Țelină	
0810040	Coriandru	
0810050	Chimen	
0810060	Mărar	
0810070	Fenicul	
0810080	Schinduf	
0810090	Nucșoară	
0810990	Altele	
0820000	Condimente din fructe	0,05 (*)
0820010	Piper de Jamaica	
0820020	Piper Sichuan	
0820030	Chimen	
0820040	Cardamom	
0820050	Fructe de ienupăr	
0820060	Piper boabe (alb, negru și verde)	
0820070	Vanilie	
0820080	Tamarin	
0820990	Altele	
0830000	Condimente din scoarță	0,05 (*)
0830010	Scoarță de scorțișoară	
0830990	Altele	
0840000	Condimente din rădăcini sau rizomi	
0840010	Lemn-dulce	0,05 (*)
0840020	Ghimbir	0,05 (*)
0840030	Șofran de India/curcuma	0,05 (*)
0840040	Hrean	(+)
0840990	Altele	0,05 (*)
0850000	Condimente din muguri	0,05 (*)
0850010	Cuișoare	
0850020	Capere	
0850990	Altele	
0860000	Condimente din pistiluri de flori	0,05 (*)
0860010	Șofran	
0860990	Altele	

(1)	(2)	(3)
0870000	Condimente din arile	0,05 (*)
0870010	Mirodenie din coaja uscată a nucșoarei	
0870990	Altele	
0900000	PLANTE UTILIZATE ÎN PRODUCȚIA ZAHĂRULUI	0,01 (*)
0900010	Sfeclă de zahăr	
0900020	Trestie de zahăr	
0900030	Rădăcini de cicoare	
0900990	Altele	
1000000	PRODUSE DE ORIGINE ANIMALĂ – ANIMALE TERESTRE	
1010000	Țesuturi provenind de la	0,01 (*)
1011000	(a) <i>porcine</i>	
1011010	Mușchi	
1011020	Țesut gras	
1011030	Ficat	
1011040	Rinichi	
1011050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	
1011990	Altele	
1012000	(b) <i>bovine</i>	
1012010	Mușchi	
1012020	Țesut gras	
1012030	Ficat	
1012040	Rinichi	
1012050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	
1012990	Altele	
1013000	(c) <i>ovine</i>	
1013010	Mușchi	
1013020	Țesut gras	
1013030	Ficat	
1013040	Rinichi	
1013050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	
1013990	Altele	
1014000	(d) <i>caprine</i>	
1014010	Mușchi	
1014020	Țesut gras	
1014030	Ficat	
1014040	Rinichi	
1014050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	
1014990	Altele	
1015000	(e) <i>ecvidee</i>	
1015010	Mușchi	
1015020	Țesut gras	
1015030	Ficat	
1015040	Rinichi	

(1)	(2)	(3)
1015050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	
1015990	Altele	
1016000	(f) <i>păsări de curte</i>	
1016010	Mușchi	
1016020	Țesut gras	
1016030	Ficat	
1016040	Rinichi	
1016050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	
1016990	Altele	
1017000	(g) <i>alte animale terestre de crescătorie</i>	
1017010	Mușchi	
1017020	Țesut gras	
1017030	Ficat	
1017040	Rinichi	
1017050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii)	
1017990	Altele	
1020000	Lapte	0,01 (*)
1020010	Bovine	
1020020	Ovine	
1020030	Caprine	
1020040	Cai	
1020990	Altele	
1030000	Ouă de păsări	0,01 (*)
1030010	Găini	
1030020	Rațe	
1030030	Gâște	
1030040	Prepelețe	
1030990	Altele	
1040000	Miere și alte produse apicole	0,05 (*)
1050000	Amfibieni și reptile	0,01 (*)
1060000	Animale nevertebrate terestre	0,01 (*)
1070000	Animale vertebrate sălbatice terestre	0,01 (*)

(*) Indică limita inferioară de cuantificare analitică

(**) Combinația pesticid-cod pentru care se aplică LMR stabilită în anexa III partea B.

(^a) Pentru lista completă cu produse de origine vegetală și animală cărora li se aplică LMR-uri, vă rugăm să consultați anexa I.

Oxatiapiprolin

(+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscare) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 Hrean⁺

2. În partea A din anexa III, coloanele referitoare la clorantraniliprol, pentiopirad și spirotetramat se înlocuiesc cu următorul text:

„Reziduuri de pesticide și limite maxime de reziduuri (mg/kg)

Număr de cod	Grupe și exemple de produse individuale cărora li se aplică LMR-uri ^(a)	Clorantraniliprol (DPX E-2Y45) (F)	Pentiopirad	Spirotetramat și cei 4 metaboliți ai săi BY108 330-enol, BY108 330-cetohidroxi, BY108 330-monohidroxi și BY108 330 enol-glucozidă, expresiați ca spirotetramat (R)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
0100000	FRUCTE PROASPETE sau CONGELATE; FRUCTE NUCIFERE			
0110000	Fructe citrice	0,7	0,01 (*)	1
0110010	Grepfruturi			
0110020	Portocale			
0110030	Lămâi			
0110040	Lămâi verzi «lime»			
0110050	Mandarine			
0110990	Altele			
0120000	Fructe nucifere	0,05	0,05	0,5
0120010	Migdale			
0120020	Nuci de Brazilia			
0120030	Caju			
0120040	Castane			
0120050	Nuci de cocos			
0120060	Alune			
0120070	Nuci de Macadamia			
0120080	Nuci de Pecan			
0120090	Semințe de pin dulce			
0120100	Fistic			
0120110	Nuci comune			
0120990	Altele			
0130000	Fructe sămânțoase	0,5	0,5	1
0130010	Mere			
0130020	Pere			
0130030	Gutui			
0130040	Moșmoni			
0130050	Moșmoni japonezi			
0130990	Altele			
0140000	Fructe sămburoase	1		3
0140010	Caise		4	
0140020	Cireșe (dulci)		4	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
0140030	Piersici		4	
0140040	Prune		1,5	
0140990	Altele		0,01 (*)	
0150000	Bace și fructe mici			
0151000	(a) <i>struguri</i>	1	0,01 (*)	2
0151010	Struguri de masă			
0151020	Struguri de vin			
0152000	(b) <i>căpșuni</i>	1	3	0,4
0153000	(c) <i>fructe de rug</i>	1	0,01 (*)	0,1 (*)
0153010	Mure			
0153020	Mure de câmp			
0153030	Zmeură (galbenă și roșie)			
0153990	Altele			
0154000	(d) <i>alte bace și fructe mici</i>			
0154010	Afine	1,5	0,01 (*)	0,1 (*)
0154020	Merișoare	1	0,01 (*)	0,2
0154030	Coacăze (albe, negre și roșii)	1	0,01 (*)	0,1 (*)
0154040	Agrișe (galbene, roșii și verzi)	1	0,01 (*)	0,1 (*)
0154050	Măceșe	1	0,01 (*)	0,1 (*)
0154060	Dude (albe și negre)	1	0,01 (*)	0,1 (*)
0154070	Păducel spaniol	0,01 (*)	0,4	0,1 (*)
0154080	Boabe de soc	1	0,01 (*)	0,1 (*)
0154990	Altele	1	0,01 (*)	0,1 (*)
0160000	Fructe diverse cu			
0161000	(a) <i>coajă comestibilă</i>	0,01 (*)		
0161010	Curmale		0,01 (*)	0,1 (*)
0161020	Smochine		0,01 (*)	0,1 (*)
0161030	Măslina de masă		0,01 (*)	4
0161040	Kumquat		0,01 (*)	0,1 (*)
0161050	Carambola		0,01 (*)	0,1 (*)
0161060	Kaki		0,4	0,3
0161070	Prună de Java		0,01 (*)	0,1 (*)
0161990	Altele		0,01 (*)	0,1 (*)
0162000	(b) <i>coajă necomestibilă, mici</i>	0,01 (*)	0,01 (*)	
0162010	Kiwi (galbeni, roșii, verzi)			0,3
0162020	Litchi			15
0162030	Fructele pasiunii/maracuja			0,1 (*)
0162040	Smochine indiene/limba soacrei			0,1 (*)
0162050	Chrysophyllum cainito			0,1 (*)
0162060	Plaqueminier/kaki de Virginia			0,1 (*)
0162990	Altele			0,1 (*)
0163000	(c) <i>coajă necomestibilă, mari</i>		0,01 (*)	
0163010	Avocado	0,01 (*)		0,7
0163020	Banane	0,01 (*)		0,6
0163030	Mango	0,01 (*)		0,3
0163040	Papaia	0,01 (*)		0,4

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
0163050	Granate/rodii	0,4		0,5
0163060	Cherimoya	0,01 (*)		0,1 (*)
0163070	Guave	0,01 (*)		2
0163080	Ananas	0,01 (*)		0,3
0163090	Fructele arborelui de pâine	0,01 (*)		0,1 (*)
0163100	Durian	0,01 (*)		0,1 (*)
0163110	Graviola	0,01 (*)		0,1 (*)
0163990	Altele	0,01 (*)		0,1 (*)
0200000	LEGUME PROASPETE sau CONGELATE			
0210000	Legume rădăcinoase și cu tuberculi			
0211000	(a) cartofi	0,02	0,05	0,8
0212000	(b) legume rădăcinoase și cu tuberculi tropicale	0,02	0,04	0,1 (*)
0212010	Rădăcini de cassava/manioc			
0212020	Cartofi dulci			
0212030	Igname			
0212040	Arorut			
0212990	Altele			
0213000	(c) alte legume rădăcinoase și cu tuberculi cu excepția sfeclei de zahăr			0,1
0213010	Sfece	0,06	0,6	
0213020	Morcovi	0,08	0,6	
0213030	Țeline de rădăcină	0,06	0,6	
0213040	Hrean	0,06	0,6	
0213050	Topinamburi	0,06	0,6	
0213060	Păstârnaci	0,06	0,6	
0213070	Rădăcina de pătrunjel/pătrunjel rădăcină	0,06	0,6	
0213080	Ridichi	0,5	3	
0213090	Barba-caprei	0,06	0,6	
0213100	Varză-nap/gulie furajeră	0,06	0,6	
0213110	Napi	0,06	0,6	
0213990	Altele	0,06	0,6	
0220000	Legume bulboase	0,01 (*)		
0220010	Usturoi		0,8	0,1 (*)
0220020	Ceapă		0,8	0,4
0220030	Ceapă eșalotă		0,8	0,4
0220040	Ceapă de primăvară/ceapă verde și ceapă de tuns		4	0,1 (*)
0220990	Altele		0,8	0,1 (*)
0230000	Legume fructoase			
0231000	(a) solanacee		2	
0231010	Tomate	0,6		2
0231020	Ardei dulci/gogoșari	1		2
0231030	Pătlăgele vinete/vinete	0,6		2
0231040	Bame	0,6		1
0231990	Altele	0,6		1
0232000	(b) cucurbitacee cu coajă comestibilă	0,3	0,7	0,2
0232010	Castraveți			
0232020	Cornișoni			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
0232030 0232990	Dovlecei Altele			
0233000	(c) <i>cucurbitacee cu coajă necomestibilă</i>	0,3	0,6	0,2
0233010 0233020 0233030 0233990	Pepeni galbeni Dovleci Pepeni verzi Altele			
0234000	(d) <i>porumb dulce</i>	0,2	0,02	1,5
0239000	(e) <i>alte legume fructoase</i>	0,2	0,01 (*)	0,1 (*)
0240000	Legume din familia Brassicaceae (cu excepția rădăcinilor și a culturilor de frunze tinere din familia Brassicaceae)			
0241000	(a) <i>varză cu inflorescență</i>		4	1
0241010 0241020 0241990	Broccoli Conopidă Altele	1 0,6 0,6		
0242000	(b) <i>varză cu căpățână</i>			
0242010 0242020 0242990	Varză de Bruxelles Varză cu căpățână Altele	0,01 (*) 2 0,01 (*)	0,01 (*) 4 0,01 (*)	0,3 2 0,1 (*)
0243000	(c) <i>brassicacee cu frunze</i>	20	0,01 (*)	7
0243010 0243020 0243990	Varză chinezească/petsai Kale Altele			
0244000	(d) <i>gulii</i>	0,01 (*)	0,01 (*)	2
0250000	Legume cu frunze, plante aromatice și flori comestibile	20		
0251000	(a) <i>lăptuci și plante pentru salate</i>			7
0251010 0251020 0251030 0251040 0251050 0251060 0251070 0251080 0251990	Salata mielului/fetică Lăptuci Scarolă/cicoare cu frunze întregi Creson și alți germeni și lăstari Barbarea verna Rucolă Muștar vânat Plante de cultură cu frunze tinere (inclusiv specii din familia Brassicaceae) Altele		15 15 0,01 (*) 15 15 15 15 50 15	
0252000	(b) <i>spanac și frunze similare</i>		30	7
0252010 0252020 0252030 0252990	Spanac Iarbă-grasă Sfeclă de pețiol/frunze de sfeclă Altele			
0253000	(c) <i>frunze de viță-de-vie și specii similare</i>		0,01 (*)	0,1 (*)
0254000	(d) <i>năsturel</i>		0,01 (*)	7
0255000	(e) <i>cicori witloof/andive</i>		0,01 (*)	0,1 (*)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
0256000	(f) <i>plante aromatice și flori comestibile</i>			4
0256010	Asmățui		20	
0256020	Arpagic		0,01 (*)	
0256030	Frunze de țelină		0,01 (*)	
0256040	Pătrunjel		20	
0256050	Salvie		0,01 (*)	
0256060	Rozmarin		0,01 (*)	
0256070	Cimbru		0,01 (*)	
0256080	Busuioc și flori comestibile		0,01 (*)	
0256090	Frunze de dafin		0,01 (*)	
0256100	Tarhon		0,01 (*)	
0256990	Altele		0,01 (*)	
0260000	Leguminoase			1,5
0260010	Fasole (păstăi)	0,8	3	
0260020	Fasole (boabe)	0,01 (*)	0,4	
0260030	Mazăre (păstăi)	2	4	
0260040	Mazăre (boabe)	0,01 (*)	0,3	
0260050	Linte	0,01 (*)	0,01 (*)	
0260990	Altele	0,01 (*)	0,01 (*)	
0270000	Legume cu tulpină			
0270010	Sparanghel	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0270020	Cardon	0,01 (*)	15	0,1 (*)
0270030	Țelină	10	15	4
0270040	Fenicul de Florența	0,01 (*)	15	0,1 (*)
0270050	Anghinare	2	0,01 (*)	1
0270060	Praz	0,01 (*)	3	0,1 (*)
0270070	Rubarbă	0,01 (*)	15	0,1 (*)
0270080	Lăstari de bambus	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0270090	Miez de palmier	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0270990	Altele	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0280000	Ciuperci, mușchi și licheni	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0280010	Ciuperci de cultură			
0280020	Ciuperci sălbatice			
0280990	Mușchi și licheni			
0290000	Alge și organisme procariote	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0300000	LEGUMINOASE	0,01 (*)	0,3	2
0300010	Fasole			
0300020	Linte			
0300030	Mazăre			
0300040	Lupin/boabe de lupin			
0300990	Altele			
0400000	SEMINȚE ȘI FRUCTE OLEAGINOASE			
0401000	Semințe oleaginoase			
0401010	Semințe de in	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0401020	Arahide/alune de pământ	0,01 (*)	0,05	0,1 (*)
0401030	Semințe de mac	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0401040	Semințe de susan	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
0401050	Semințe de floarea-soarelui	2	1,5	0,1 (*)
0401060	Semințe de rapiță	2	0,5	0,1 (*)
0401070	Soia	0,05	0,3	4
0401080	Semințe de muștar	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0401090	Semințe de bumbac	0,3	0,5	0,4
0401100	Semințe de dovleac	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0401110	Semințe de sofrănaș	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0401120	Semințe de limba-mielului	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0401130	Semințe de camelină	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0401140	Semințe de cânepă	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0401150	Ricin	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0401990	Altele	0,01 (*)	0,01 (*)	0,1 (*)
0402000	Fructe oleaginoase	0,01 (*)	0,01 (*)	
0402010	Măsline pentru ulei			4
0402020	Sâmburi de palmier pentru ulei			0,1 (*)
0402030	Fructe de palmier pentru ulei			0,1 (*)
0402040	Capoc			0,1 (*)
0402990	Altele			0,1 (*)
0500000	CEREALE			0,1 (*)
0500010	Orz	0,02	0,3	
0500020	Hrișca și alte pseudocereale	0,02	0,01 (*)	
0500030	Porumb	0,02	0,01	
0500040	Mei comun	0,02	0,8	
0500050	Ovăz	0,02	0,3	
0500060	Orez	0,4	0,01 (*)	
0500070	Secară	0,02	0,1	
0500080	Sorg	0,02	0,8	
0500090	Grâu	0,02	0,1	
0500990	Altele	0,02	0,01 (*)	
0600000	CEAIURI, CAFEA, INFUZII, CACAO ȘI ROȘCOVE	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0610000	Ceaiuri			
0620000	Boabe de cafea			
0630000	Infuzii de			
0631000	(a) <i>flori</i>			
0631010	Mușețel			
0631020	Hibiscus			
0631030	Trandafir			
0631040	Iasomie			
0631050	Tei pucios			
0631990	Altele			
0632000	(b) <i>frunze și plante aromatice</i>			
0632010	Căpșun			
0632020	Rooibos			
0632030	Maté			
0632990	Altele			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
0633000	(c) <i>rădăcini</i>			
0633010	Valeriană			
0633020	Ginseng			
0633990	Altele			
0639000	(d) <i>orice alte părți ale plantei</i>			
0640000	Boabe de cacao			
0650000	Roșcove			
0700000	HAMEI	10 (+)	0,02 (*)	15
0800000	CONDIMENTE			
0810000	Condimente din semințe	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0810010	Anason			
0810020	Chimen negru			
0810030	Țelină			
0810040	Coriandru			
0810050	Chimen			
0810060	Mărar			
0810070	Fenicul			
0810080	Schinduf			
0810090	Nucșoară			
0810990	Altele			
0820000	Condimente din fructe	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0820010	Piper de Jamaica			
0820020	Piper Sichuan			
0820030	Chimen			
0820040	Cardamom			
0820050	Fructe de ienupăr			
0820060	Piper boabe (alb, negru și verde)			
0820070	Vanilie			
0820080	Tamarin			
0820990	Altele			
0830000	Condimente din scoarță	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0830010	Scoarțoasă			
0830990	Altele			
0840000	Condimente din rădăcini sau rizomi			
0840010	Lemn-dulce	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0840020	Ghimbir	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0840030	Șofran de India/curcuma	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0840040	Hrean	(+)	(+)	(+)
0840990	Altele	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0850000	Condimente din muguri	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0850010	Cuișoare			
0850020	Capere			
0850990	Altele			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
0860000	Condimente din pistiluri de flori	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0860010 0860990	Șofran Altele			
0870000	Condimente din arile	0,02 (*)	0,02 (*)	0,1 (*)
0870010 0870990	Mirodenie din coaja uscată a nucșoarei Altele			
0900000	PLANTE UTILIZATE ÎN PRODUCȚIA ZAHĂRULUI			
0900010 0900020 0900030 0900990	Sfeclă de zahăr Trestie de zahăr Rădăcini de cicoare Altele	0,02 0,5 0,02 0,01 (*)	0,5 0,01 (*) 0,01 (*) 0,01 (*)	0,1 (*) 0,1 (*) 0,1 0,1 (*)
1000000	PRODUSE DE ORIGINE ANIMALĂ – ANIMALE TERESTRE			
1010000	Țesuturi provenind de la		0,01 (*)	
1011000	(a) <i>porcine</i>			
1011010 1011020 1011030 1011040 1011050 1011990	Mușchi Țesut gras Ficat Rinichi Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii) Altele	0,2 0,2 0,2 0,2 0,2 0,01 (*)		0,05 0,01 (*) 0,7 0,7 0,7 0,01 (*)
1012000	(b) <i>bovine</i>			
1012010 1012020 1012030 1012040 1012050 1012990	Mușchi Țesut gras Ficat Rinichi Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii) Altele	0,2 0,2 0,2 0,2 0,2 0,01 (*)		0,05 0,01 (*) 0,7 0,7 0,7 0,01 (*)
1013000	(c) <i>ovine</i>			
1013010 1013020 1013030 1013040 1013050 1013990	Mușchi Țesut gras Ficat Rinichi Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii) Altele	0,2 0,2 0,2 0,2 0,2 0,01 (*)		0,05 0,01 (*) 0,7 0,7 0,7 0,01 (*)
1014000	d) <i>caprine</i>			
1014010 1014020 1014030 1014040 1014050 1014990	Mușchi Țesut gras Ficat Rinichi Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichii) Altele	0,2 0,2 0,2 0,2 0,2 0,01 (*)		0,05 0,01 (*) 0,7 0,7 0,7 0,01 (*)
1015000	(e) <i>ecvidee</i>			
1015010 1015020 1015030	Mușchi Țesut gras Ficat	0,2 0,2 0,2		0,05 0,01 (*) 0,7

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1015040	Rinichi	0,2		0,7
1015050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichi)	0,2		0,7
1015990	Altele	0,01 (*)		0,01 (*)
1016000	(f) <i>păsări de curte</i>	0,01 (*)		0,01 (*)
1016010	Mușchi			
1016020	Țesut gras			
1016030	Ficat			
1016040	Rinichi			
1016050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichi)			
1016990	Altele			
1017000	(g) <i>alte animale terestre de crescătorie</i>			
1017010	Mușchi	0,2		0,05
1017020	Țesut gras	0,2		0,01 (*)
1017030	Ficat	0,2		0,7
1017040	Rinichi	0,2		0,7
1017050	Organe comestibile (altele decât ficatul și rinichi)	0,2		0,7
1017990	Altele	0,01 (*)		0,01 (*)
1020000	Lapte	0,05	0,01 (*)	0,005 (*)
1020010	Bovine			
1020020	Ovine			
1020030	Caprine			
1020040	Cai			
1020990	Altele			
1030000	Ouă de păsări	0,1	0,01 (*)	0,01 (*)
1030010	Găini			
1030020	Rațe			
1030030	Gâște			
1030040	Prepelite			
1030990	Altele			
1040000	Miere și alte produse apicole	0,05 (*)	0,05 (*)	0,05 (*)
1050000	Amfibieni și reptile	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
1060000	Animale nevertebrate terestre	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)
1070000	Animale vertebrate sălbatice terestre	0,01 (*)	0,01 (*)	0,01 (*)

(*) Indică limita inferioară de cuantificare analitică

(^a) Pentru lista completă cu produse de origine vegetală și animală cărora li se aplică LMR-uri, vă rugăm să consultați anexa I.

Clorantniliprol (DPX E-2Y45) (F)

(+) LMR aplicabilă până la 31 decembrie 2020, după această dată va fi aplicabilă o LMR de 0,02 (*) mg/kg, sub rezerva modificării introduse printr-un regulament.

0700000 HAMEI

(+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscarea) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 Hrean

Penthiopirad

(+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscarea) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 Hrean

Spirotetramat și cei 4 metaboliți ai săi BYI08330-enol, BYI08330-cetohidroxi, BYI08330-monohidroxi și BYI08330 enol-glucozidă, exprimați ca spirotetramat (R)

(R) = Definiția reziduurilor diferă pentru următoarele combinații pesticid-număr de cod:

Spirotetramat – cod 1000000 cu excepția 1040000: Spirotetramat și metabolitul său BYI08330-enol exprimat ca spirotetramat

(+) Limita maximă pentru reziduuri aplicabilă hreanului (*Armoracia rusticana*) din grupa condimente (cod 0840040) este cea stabilită pentru hrean (*Armoracia rusticana*) din categoria legume, grupa legume rădăcinoase și cu tuberculi (cod 0213040) având în vedere variațiile nivelurilor cauzate de prelucrare (uscarea) în conformitate cu articolul 20 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

0840040 Hrean”

3. În anexa IV, se introduc următoarele mențiuni, în ordine alfabetică: „virusul mozaic pepino, izolatul atenuat VC1”, „virusul mozaic pepino, izolatul atenuat VX1” și „ulei de floarea soarelui”.

REGULAMENTUL (UE) 2017/1017 AL COMISIEI
din 15 iunie 2017
de modificare a Regulamentului (UE) nr. 68/2013 privind Catalogul cu materii prime pentru furaje
(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (CE) nr. 767/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 13 iulie 2009 privind introducerea pe piață și utilizarea furajelor, de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1831/2003 al Parlamentului European și al Consiliului și de abrogare a Directivei 79/373/CEE a Consiliului, a Directivei 80/511/CEE a Comisiei, a Directivelor 82/471/CEE, 83/228/CEE, 93/74/CEE, 93/113/CE și 96/25/CE ale Consiliului și a Deciziei 2004/217/CE a Comisiei ⁽¹⁾, în special articolul 26 alineatul (3),

întrucât:

- (1) Reprezentanții corespunzători ai sectoarelor europene ale hranei pentru animale, în consultare cu alte părți vizate, în colaborare cu autoritățile naționale competente și luând în considerare experiența relevantă dobândită din avizele emise de Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și evoluțiile științifice sau tehnologice, au elaborat modificări ale Catalogului cu materii prime destinate hranei pentru animale în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 68/2013 al Comisiei ⁽²⁾. Respectivele modificări reprezintă clarificări ale dispozițiilor generale, noi rubrici conținând proceduri de tratare și materii prime destinate hranei pentru animale, precum și îmbunătățiri ale rubricilor existente. În plus, ele stabilesc conținuturile maxime de impurități chimice, nivelurile de puritate botanică sau nivelurile conținutului de umiditate și stabilesc declarațiile obligatorii pentru materiile prime destinate hranei pentru animale.
- (2) Condițiile prevăzute la articolul 26 alineatul (4) din Regulamentul (CE) nr. 767/2009 sunt îndeplinite.
- (3) Dat fiind numărul foarte mare de modificări care se aduc Regulamentului (UE) nr. 68/2013, este adecvat ca, din motive de coerență, claritate și simplificare, anexa respectivului regulament să fie înlocuită.
- (4) Este adecvat să se reducă sarcina administrativă care revine operatorilor oferind o perioadă de timp care să permită o conversie facilă a etichetării pentru a se evita perturbarea inutilă a practicilor comerciale.
- (5) 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

Anexa la Regulamentul (UE) nr. 68/2013 se înlocuiește cu anexa la prezentul regulament.

Articolul 2

Materiile prime destinate hranei pentru animale care au fost etichetate înainte de 11 ianuarie 2018 în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 68/2013, în forma sa anterioară modificării prin prezentul regulament, pot fi, în continuare, introduse pe piață și utilizate până la epuizarea stocurilor.

⁽¹⁾ JO L 229, 1.9.2009, p. 1.

⁽²⁾ Regulamentul (UE) nr. 68/2013 al Comisiei din 16 ianuarie 2013 privind Catalogul cu materii prime pentru furaje (JO L 29, 30.1.2013, p. 1).

Articolul 3

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, 15 iunie 2017.

Pentru Comisie
Președintele
Jean-Claude JUNKER

ANEXĂ

„ANEXĂ

CATALOGUL MATERIILOR PRIME DESTINATE HRANEI PENTRU ANIMALE

PARTEA A

Dispoziții generale

- (1) Utilizarea prezentului catalog de către operatorii din sectorul hranei pentru animale este voluntară. Cu toate acestea, denumirea unei materii prime destinate hranei pentru animale inclusă în partea C poate fi utilizată numai pentru o materie primă destinată hranei pentru animale care respectă cerințele rubricii în cauză.
- (2) Toate rubricile din lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C respectă restricțiile privind utilizarea materiilor prime destinate hranei pentru animale în conformitate cu legislația relevantă a Uniunii; o atenție deosebită se acordă conformității cu Regulamentul (CE) nr. 1829/2003 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽¹⁾ în cazul materiilor prime destinate hranei pentru animale care sunt, sau sunt produse din, organisme modificate genetic sau care sunt rezultatul unui proces de fermentație a unor microorganisme modificate genetic. Materiile prime destinate hranei pentru animale care constau din sau care conțin subproduse de origine animală îndeplinesc cerințele Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽²⁾ și ale Regulamentului (UE) nr. 142/2011 al Comisiei ⁽³⁾, iar utilizarea lor poate face obiectul unor restricții în temeiul Regulamentului (CE) nr. 999/2001 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽⁴⁾. Operatorii din sectorul hranei pentru animale care utilizează o materie primă destinată hranei animalelor înregistrată în catalog se asigură că ea este în conformitate cu articolul 4 din Regulamentul (CE) nr. 767/2009.
- (3) „Foste produse alimentare” înseamnă produse alimentare, altele decât deșeurile de catering, care au fost fabricate în vederea consumului uman, în deplină conformitate cu legislația UE în domeniul alimentar, dar care nu mai sunt destinate consumului uman din motive practice sau logistice sau din cauza unor probleme de fabricație sau a unor defecte de ambalare sau a altor defecte și care nu prezintă niciun risc pentru sănătate atunci când sunt utilizate ca hrană pentru animale. Stabilirea conținuturilor maxime menționate la punctul 1 din anexa I la Regulamentul (CE) nr. 767/2009 nu se aplică fostelor produse alimentare și deșeurilor de catering. Stabilirea se aplică atunci când acestea sunt prelucrate ulterior pentru a se obține hrană pentru animale.
- (4) Conform bunelor practici menționate la articolul 4 din Regulamentul (CE) nr. 183/2005 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽⁵⁾, materiile prime destinate hranei pentru animale nu conțin impurități chimice rezultate din procesul de fabricație a lor și nici adjuvanți tehnologici, cu excepția cazului în care în catalog este stabilit un conținut maxim specific. În hrana pentru animale nu sunt prezente substanțe a căror utilizare este interzisă, iar pentru substanțele respective nu se stabilesc astfel de conținuturi maxime. Din motive de transparență, materiile prime destinate hranei pentru animale cu reziduuri tolerate sunt completate cu informații relevante furnizate de operatorii din sectorul hranei pentru animale în contextul tranzacțiilor comerciale obișnuite.
- (5) În conformitate cu bunele practici menționate la articolul 4 din Regulamentul (CE) nr. 183/2005, cu aplicarea principiului ALARA ⁽⁶⁾ și fără a aduce atingere aplicării Regulamentului (CE) nr. 183/2005, a Directivei 2002/32/CE a Parlamentului European și a Consiliului ⁽⁷⁾, a Regulamentului (CE) nr. 396/2005 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽⁸⁾ și a Regulamentului (CE) nr. 1831/2003 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽⁹⁾, este adecvat să se precizeze în Catalogul materiilor prime destinate hranei pentru animale conținuturile maxime pentru impuritățile chimice rezultate din procesul de fabricație sau din adjuvanți tehnologici care sunt prezente la niveluri de cel puțin 0,1 %. Conținuturile maxime pot fi, de asemenea, stabilite în Catalogul pentru

⁽¹⁾ Regulamentul (CE) nr. 1829/2003 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 septembrie 2003 privind produsele alimentare și furajele modificate genetic (JO L 268, 18.10.2003, p. 1).

⁽²⁾ Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1774/2002 (JO L 300, 14.11.2009, p. 1).

⁽³⁾ Regulamentul (UE) nr. 142/2011 al Comisiei din 25 februarie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de punere în aplicare a Directivei 97/78/CE a Consiliului în ceea ce privește anumite probe și produse care sunt scutite de la controalele sanitar-veterinare la frontieră în conformitate cu directiva menționată (JO L 54, 26.2.2011, p. 1).

⁽⁴⁾ JO L 147, 31.5.2001, p. 1.

⁽⁵⁾ JO L 35, 8.2.2005, p. 1.

⁽⁶⁾ *As Low As Reasonably Achievable* – Cel mai mic nivel care se poate obține în mod rezonabil.

⁽⁷⁾ JO L 140, 30.5.2002, p. 10.

⁽⁸⁾ JO L 70, 16.3.2005, p. 1.

⁽⁹⁾ JO L 268, 18.10.2003, p. 29.

impurități chimice și adjuvanți tehnologici prezenți la niveluri mai mici de 0,1 % dacă se consideră că acest lucru este adecvat pentru bunele practici comerciale. Cu excepția cazului în care se specifică altfel în partea B sau C din prezenta anexă, orice conținut maxim este exprimat sub forma unui raport greutate/greutate ⁽¹⁾.

Conținuturile maxime specifice pentru impurități chimice și adjuvanți tehnologici sunt stabilite în descrierea procesului din partea B, în descrierea materiei prime destinate hranei pentru animale din partea C sau la sfârșitul unei categorii din partea C. Cu excepția cazului în care în partea C este stabilit un conținut maxim specific, orice conținut maxim stabilit în partea B pentru un anumit proces este aplicabil oricărei materii prime destinate hranei pentru animale menționate în partea C cu condiția ca descrierea materiei prime destinate hranei pentru animale să facă trimitere la respectivul proces și în măsura în care procesul în cauză corespunde descrierii din partea B.

- (6) Materiile prime destinate hranei pentru animale care nu sunt menționate în capitolul 12 din partea C și care au fost fabricate prin fermentare și/sau în care sunt prezente în mod natural microorganisme pot fi introduse pe piață cu microorganisme vii atât timp cât utilizarea preconizată a materiilor prime destinate hranei pentru animale și a hranei combinate pentru animale care conțin astfel de substanțe nu este

(a) reprezentată de multiplicarea microorganismelor și

(b) nu este legată de o funcție exercitată de microorganism(e) în conformitate cu anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1831/2003.

Prezența microorganismelor, precum și oricărei funcții aferente acestora, nu se menționează pe materiile prime destinate hranei pentru animale și pe hrana combinată pentru animale care le conțin.

- (7) Puritya botanică a unei materii prime destinate hranei pentru animale nu este mai mică de 95 %. Cu toate acestea, impuritățile botanice, cum ar fi reziduurile altor semințe sau fructe oleaginoase derivate dintr-un proces de fabricație anterior, nu depășesc 0,5 % pentru fiecare tip de semințe sau de fructe oleaginoase. Prin derogare de la aceste reguli generale, în lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C se stabilește un nivel specific.
- (8) Denumirea comună/calificativul unuia sau mai multora din procesele menționate în ultima coloană a glosarului de procese din partea B se adaugă ⁽²⁾ la denumirea materiei prime destinate hranei pentru animale pentru a indica faptul că a fost supusă procesului (proceselor) respectiv(e). O materie primă destinată hranei pentru animale a cărei denumire este o combinație între o denumire menționată în partea C și denumirea comună sau calificativul unuia sau al mai multora dintre procesele enumerate în partea B este considerată ca fiind inclusă în catalog, iar eticheta sa conține declarațiile obligatorii aplicabile acestei materii prime destinate hranei pentru animale, astfel cum se menționează în ultimele coloane din părțile B și C, după caz. Ori de câte ori este menționată în ultima coloană din partea B, metoda specifică utilizată pentru proces este specificată în denumirea materiei prime destinate hranei pentru animale.
- (9) Dacă procesul de fabricație al unei materii prime destinate hranei pentru animale este diferit față de descrierea procesului vizat, astfel cum se menționează în glosarul proceselor din partea B, procesul de fabricație se menționează în descrierea materiei prime destinate hranei pentru animale în cauză.
- (10) Pentru o serie de materii prime destinate hranei pentru animale se pot utiliza sinonime. Astfel de sinonime sunt incluse între paranteze drepte în coloana „denumire” a rubricii pentru materia primă destinată hranei pentru animale în cauză din lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C.
- (11) În descrierea materiilor prime destinate hranei pentru animale din lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C, cuvântul „produs” este utilizat în locul cuvântului „subprodus” pentru a reflecta situația pieței și terminologia utilizată în practică de operatorii din sectorul hranei pentru animale pentru a evidenția valoarea comercială a materiilor prime destinate hranei pentru animale.
- (12) Denumirea botanică a unei plante este consemnată numai în descrierea primei rubrici din lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C referitoare la planta respectivă.
- (13) Principiul de bază pentru etichetarea obligatorie a constituenților analitici ai unei anumite materii prime destinate hranei pentru animale din catalog este menționarea faptului că un anumit produs conține concentrații mari dintr-un constituent specific sau că procesul de fabricație a schimbat caracteristicile nutriționale ale produsului.
- (14) Articolul 15 litera (g) din Regulamentul (CE) nr. 767/2009, coroborat cu punctul 6 din anexa I la regulamentul respectiv, stabilește cerințe de etichetare privind conținutul de umiditate. Articolul 16 alineatul (1) litera (b) din regulamentul respectiv, coroborat cu anexa sa V, stabilește cerințe de etichetare privind alți constituenți analitici. În

⁽¹⁾ Dispozițiile referitoare la impurități chimice și adjuvanți tehnologici stabilite în prezentul alineat nu se aplică materiilor prime destinate hranei pentru animale menționate în Registrul cu materii prime destinate hranei pentru animale astfel cum se menționează la articolul 24 alineatul (6) din Regulamentul (CE) nr. 767/2009.

⁽²⁾ Prin derogare de la această obligație, pentru procesul „uscare” se poate adăuga denumirea comună/calificativul.

plus, punctul 5 din anexa I la Regulamentul (CE) nr. 767/2009 solicită declararea nivelului de cenușă insolubilă în acid clorhidric dacă el depășește 2,2 % în general sau, pentru o anumită materie primă destinată hranei pentru animale, dacă depășește nivelul stabilit în secțiunea relevantă din anexa V la regulamentul respectiv. Totuși, anumite rubrici din lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C se abat de la aceste reguli, după cum urmează:

- (a) declarațiile obligatorii privind constituenții analitici din lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C înlocuiesc declarațiile obligatorii astfel cum se menționează în secțiunea relevantă din anexa V la Regulamentul (CE) nr. 767/2009;
 - (b) dacă coloana referitoare la declarațiile obligatorii din lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C nu menționează niciunul dintre constituenții analitici care ar trebui declarați în conformitate cu secțiunea relevantă din anexa V la Regulamentul (CE) nr. 767/2009, niciunul din constituenții respectivi nu trebuie să fie menționați pe etichetă. Totuși, pentru cenușa insolubilă în acid clorhidric, atunci când nu este stabilit niciun nivel în lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C, nivelul se declară dacă depășește 2,2 %;
 - (c) când se menționează unul sau mai multe niveluri specifice de umiditate în coloana „declarații obligatorii” din lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C, nivelurile respective se aplică în locul nivelurilor de la punctul 6 din anexa I la Regulamentul (CE) nr. 767/2009. Cu toate acestea, dacă conținutul de umiditate este mai mic de 14 %, nu este obligatoriu să fie declarat. În cazul în care în coloana respectivă nu este menționat niciun nivel specific de umiditate, se aplică punctul 6 din anexa I la Regulamentul (CE) nr. 767/2009.
- (15) Un operator din sectorul hranei pentru animale care pretinde că o materie primă destinată hranei pentru animale are mai multe proprietăți decât cele specificate în coloana „descriere” din lista materiilor prime destinate hranei pentru animale din partea C sau se referă la un proces menționat în partea B care poate fi asimilat unei mențiuni (de exemplu, protecție față de degradabilitatea ruminală) respectă articolul 13 din Regulamentul (CE) nr. 767/2009. În plus, materiile prime destinate hranei pentru animale pot viza un anumit scop nutrițional în conformitate cu articolele 9 și 10 din Regulamentul (CE) nr. 767/2009.

PARTEA B

Glosarul proceselor

	Proces	Definiție	Denumire comună/calificativ
1	Fracționarea cu aer	Separarea particulelor prin intermediul unui flux de aer	Supus fracționării cu aer
2	Aspirare	Proces de eliminare a prafului, a particulelor fine și a altor particule fine de cereale în suspensie din boabele de cereale în vrac în cursul transportului prin intermediul unui flux de aer	Aspirat
3	Albire	Proces care constă în tratamentul termic al unei substanțe organice prin fierbere sau tratare cu aburi în scopul de a denatura enzimele naturale, de a înmuia țesuturile și de a elimina aromele brute, urmat de imersiune în apă rece pentru a opri procesul de gătit	Albit
4	Decolorare	Îndepărtarea culorii naturale prin procese chimice sau fizice sau prin utilizarea de pământ decolorant	Decolorat
5	Răcire	Scădere a temperaturii sub cea ambiantă dar peste cea de congelare pentru a favoriza conservarea	Refrigerat
6	Tocare	Reducerea dimensiunii particulelor folosind unul sau mai multe cuțite	Tocat
7	Curățare	Îndepărtarea obiectelor (contaminanți, de exemplu pietre) sau a părților vegetative ale plantei, de exemplu particule mobile de paie, hoaspe sau buruieni	Curățat/sortat

	Proces	Definiție	Denumire comună/calificativ
8	Concentrare ⁽¹⁾	Îndepărtarea apei și/sau a altor constituenți	Concentrat
9	Condensare	Tranziția unei substanțe din fază gazoasă în fază lichidă	Condensat
10	Gătire	Aplicarea unui tratament termic pentru a modifica caracteristicile fizice și chimice ale materiilor prime destinate hranei pentru animale	Gătit
11	Zdrobire	Reducerea dimensiunii particulelor folosind un concasor	Zdrobit
12	Cristalizare	Purificare prin formarea de cristale solide pornind de la o soluție lichidă. De obicei, impuritățile din lichid nu sunt încorporate în structura cristalului.	Cristalizat
13	Decorticare ⁽²⁾	Îndepărtarea parțială sau completă a învelișurilor exterioare ale grăunțelor, semințelor, fructelor, fructelor cu coajă tare și altele	Decorticat, parțial decorticat
14	Îndepărtarea învelișului/ îndepărtarea hoaspelor	Îndepărtarea învelișurilor externe ale boabelor, grăunțelor și semințelor, de obicei prin mijloace fizice	Înveliș îndepărtat sau hoaspe îndepărtate ⁽³⁾
15	Depectinizare	Extracția pectinelor dintr-o materie primă destinată hranei pentru animale	Depectinizat
16	Desicare	Proces de extragere a umidității	Desicat
17	Îndepărtarea materiilor vâskoase	Proces folosit pentru a îndepărta stratul de materii vâskoase de pe o suprafață	Materii vâskoase îndepărtate
18	Dezaharisire	Îndepărtare parțială sau totală a mono- și a dizaharidelor din melasă sau din alte materii conținând zaharide prin mijloace chimice sau fizice	Dezaharisit, parțial dezaharisit
19	Detoxificare	Proces prin care contaminanții toxici sunt distruși sau li se reduce concentrația	Detoxificat
20	Distilare	Fracționarea lichidelor prin fierbere și colectarea vaporilor condensați într-un recipient separat	Distilat
21	Uscare	Deshidratare prin procese artificiale sau naturale	Uscat natural sau artificial, după caz
22	Însilozare	Depozitarea materiilor prime destinate hranei pentru animale într-un siloz, cu sau fără adăugare de conservanți sau în condiții anaerobe cu sau fără adăugare de aditivi de însilozare	Însilozat
23	Evaporare	Reducerea conținutului de apă	Evaporat
24	Expandare	Proces termic în cursul căruia vaporizarea bruscă a apei conținute în produs duce la expandarea acestuia	Expandat
25	Eliminare	Îndepărtarea, prin presare, a uleiurilor sau a grăsimilor	Turtă și uleiuri sau grăsimi

	Proces	Definiție	Denumire comună/calificativ
26	Extracție	Îndepărtare prin solvenți organici a grăsimilor sau a uleiurilor din anumite materii sau prin solvenți apoși a zaharidelor sau a altor componente hidrosolubile	Extras/făină și uleiuri sau grăsimi, melasă sau pulpă și zaharide sau alte componente hidrosolubile
27	Extrudare	Proces termic în cursul căruia vaporizarea bruscă a apei conținute în produs duce la fărâmițarea acestuia, combinat cu o modelare specifică a produsului prin trecere printr-un orificiu definit	Extrudat
28	Fermentare	Proces în care microorganisme precum bacterii, ciuperci sau drojdii sunt produse sau utilizate în materii pentru a le schimba compoziția sau proprietățile lor chimice	Fermentat
29	Filtrare	Procesul de trecere a unui lichid printr-un mediu poros sau printr-un filtru de tip membrană pentru a îndepărta particule solide	Filtrat
30	Producerea de fulgi	Rularea unei materii umede, tratată termic, pentru a genera bucăți mici de material	Fulgi
31	Măcinare în făină	Reducerea dimensiunii particulelor grăunțelor uscate și facilitarea separării în fracții constitutive (în principal făină, tărațe și urluială)	Făină, tărațe, urluială ⁽⁴⁾ sau hrană pentru animale, după caz
32	Vinterizare	Răcirea uleiurilor separă părțile mai saturate ale uleiurilor de cele mai nesaturate. Părțile mai saturate ale uleiului se solidifică prin răcire, în timp ce părțile mai nesaturate ale uleiului sunt lichide și pot fi, de exemplu, decantate. Produsul vinterizat este uleiul solidificat.	Vinterizat
33	Fragmentare	Proces de fracționare a materiilor prime destinate hranei pentru animale în fragmente	Fragmentat
34	Prăjire	Proces de gătire a materiilor prime destinate hranei pentru animale în uleiuri sau în grăsimi	Prăjit
35	Gelificare	Proces de formare a unui gel, a unei materii prime solide, asemănătoare unui jeleu, care poate avea proprietăți variind de la moale și slab, la tare și dur utilizând, de obicei, agenți de gelificare	Gelificat
36	Granulare	Tratarea materiilor prime destinate hranei pentru animale cu scopul de a obține particule cu dimensiuni și consistențe specifice	Granulat
37	Măcinare	Reducerea dimensiunii particulelor materiilor prime solide destinate hranei pentru animale în cadrul unui proces uscat sau umed	Măcinat
38	Încălzire	Tratamente termice efectuate în condiții specifice, precum presiunea și umiditatea	Încălzit/tratat termic

	Proces	Definiție	Denumire comună/calificativ
39	Hidrogenare	Proces catalitic care vizează saturarea legăturilor duble din uleiuri/grăsimi/acizi grași, realizat la temperatură înaltă, sub presiune de hidrogen, în scopul de a obține trigliceride/acizi grași saturați/saturați parțial sau total sau polioli prin reducerea grupărilor carbonil ale carbohidraților la grupări hidroxil	Hidrogenat, parțial hidrogenat
40	Hidroliză	Reducere a dimensiunii moleculare prin tratament corespunzător cu apă și căldură/presiune, enzime sau acizi/baze	Hidrolizat
41	Lichefiere	Tranziția din fază solidă sau gazoasă în fază lichidă	Lichefiat
42	Macerare	Reducerea dimensiunii materiilor prime destinate hranei pentru animale utilizând mijloace mecanice, adesea în prezența apei sau a altor lichide	Macerat
43	Malțificare	Permiterea declanșării germinării unui grăunte pentru a activa enzime naturale capabile să descompună amidonul în carbohidrați fermentabili și proteinele în aminoacizi și peptide	Malțificat
44	Topire	Tranziția din fază solidă în fază lichidă prin aplicarea unui tratament termic	Topit
45	Micronizare	Proces de reducere a diametrului mediu a particulelor unei materii prime solide la scară micrometrică	Micronizat
46	Prefierbere	Proces de îmbibare în apă și supunere la un tratament termic prin care amidonul este pe deplin gelatinizat, urmat de un proces de uscare	Prefiert
47	Pasteurizare	Încălzire la o temperatură critică pentru o durată de timp specificată pentru a elimina microorganismele dăunătoare, urmată de răcire rapidă	Pasteurizat
48	Decojire	Îndepărtarea pielii/cojii fructelor și legumelor	Decojit
49	Peletizare	Fasonare prin comprimare cu ajutorul unei matrițe	Peletă, peletat
50	Șlefuirea boabelor de orez	Înlăturarea aproape totală sau parțială a tărilor și a embrionului din orezul decorticat	Șlefuit
51	Pregelatinizare	Modificarea amidonului pentru a ameliora semnificativ capacitatea lui de a-și mări volumul în apă rece	Pregelatinizat ⁽⁵⁾
52	Presare ⁽⁶⁾	Îndepărtare fizică din solide a lichidelor precum grăsimi, uleiuri, apă sau suc	Turtă (în cazul materiilor prime care conțin uleiuri) Pulpă, tescovină (în cazul fructelor, etc.) Pulpă presată (în cazul sfeclei de zahăr)
53	Rafinare	Îndepărtare parțială sau totală a impurităților sau a componentelor nedorite prin tratament chimic/fizic	Rafinat, parțial rafinat

	Proces	Definiție	Denumire comună/calificativ
54	Coacere	Încălzire a materiilor prime destinate hranei pentru animale până la o stare uscată pentru a ameliora digestibilitatea, a intensifica culoarea și/sau a reduce factorii antinutritivi naturali	Copt
55	Rulare	Reducerea dimensiunii particulelor trecând materiile destinate hranei pentru animale, de exemplu grăunțele, printre perechi de role	Rulat
56	Protecție față de degradabilitatea ruminală	Proces care, fie prin tratament fizic utilizând căldură, presiune, aburi și o combinație a unor astfel de condiții și/sau prin acțiunea, de exemplu, a aldehidelor, a lignosulfonaților, a hidroxidului de sodiu sau a acizilor organici (cum ar fi acidul propionic sau tanic) vizează protecția față de degradabilitatea ruminală Materiile prime destinate hranei pentru animale protejate față de degradabilitatea ruminală cu ajutorul aldehidelor pot conține până la 0,12 % aldehide libere.	Protejat față de degradabilitatea ruminală prin acțiunea [se inseră după caz]
57	Strecurare/cernere	Separarea particulelor de diferite dimensiuni trecând materiile prime destinate hranei pentru animale printr-o sită (sau site) în timp ce sunt scuturate sau vărsate	Strecurat/cernut
58	Degresare	Separare prin mijloace mecanice a stratului care plutește la suprafața unui lichid, de exemplu grăsimi provenite din lapte	Degresat
59	Tranșare	Secționarea materiilor prime destinate hranei pentru animale în bucăți plate	Tranșat
60	Îmbibare/cufundare	Umezire și înmuiere a materiilor prime destinate hranei pentru animale, de obicei semințe, pentru a reduce timpul de gătire, a facilita eliminarea învelișului seminței și absorbția apei pentru a activa procesul de germinare sau pentru a reduce concentrația de factori antinutritivi naturali	Cufundat
61	Uscare prin pulverizare	Reducerea conținutului de umiditate al unui lichid prin pulverizarea sau vaporizarea unei materii prime destinate hranei pentru animale pentru a mări raportul dintre suprafață și masă, prin care este suflat aer cald	Uscat prin pulverizare
62	Tratare cu aburi	Proces care utilizează aburi sub presiune pentru a încălzi și a găti, în scopul de a mări digestibilitatea	Tratat cu aburi
63	Toastare	Încălzire cu căldură uscată, aplicată, de obicei, semințelor oleaginoase, de exemplu pentru a reduce sau a înlătura factorii antinutritivi naturali	Toastat
64	Ultrafiltrare	Filtrarea lichidelor printr-o membrană fină care este permeabilă numai pentru moleculele mici	Ultrafiltrat
65	Degerminare	Proces de îndepărtare completă sau parțială a germinilor din boabele de cereale zdrobite	Degerminat

	Proces	Definiție	Denumire comună/calificativ
66	Micronizare cu infraroșii	Proces termic care utilizează căldură obținută cu raze infraroșii pentru gătit și copt cereale, rădăcini, semințe, tuberculi sau coproduse ale acestora, urmat, de obicei, de producerea de fulgi	Micronizat cu infraroșii
67	Separarea uleiurilor/grăsimilor și a uleiurilor/grăsimilor hidrogenate	Proces chimic de hidroliză a grăsimilor/uleiurilor. Reacția grăsimilor/uleiurilor cu apa, realizată la temperaturi și presiuni mari, permite obținerea acizilor grași bruți în faza hidrofobă și a apelor dulci (glicerol brut) în faza hidrofilă.	Separat
68	Ultrasonificare	Eliberare de compuși solubili prin tratare mecanică cu ultrasunete puternice și căldură în apă.	Sonificat
69	Îndepărtarea mecanică a ambalajelor alimentelor	Îndepărtarea mecanică a materialelor de ambalare	Despachetat mecanic

(1) În limba germană „Konzentrieren” poate fi înlocuit cu „Eindicken”, acolo unde este cazul, calificativul comun fiind în această situație „eingedickt”.

(2) „Decorticare” poate fi înlocuit cu „îndepărtarea învelișului” sau „îndepărtarea hoaselor”, acolo unde este cazul, calificativul comun fiind în această situație „înveliș îndepărtat” sau „hoaspe îndepărtate”.

(3) În cazul orezului, acest proces este denumit „decorticare”, iar calificativul comun este „decorticat”.

(4) În limba franceză se poate folosi denumirea de „issues”.

(5) În limba germană, se pot folosi calificativul „aufgeschlossen” și denumirea „Quellwasser” (referitor la amidon). În limba daneză, se pot folosi calificativul „Kvældning” și denumirea „Kvældet” (referitor la amidon).

(6) În limba franceză, „Pressage” poate fi înlocuit cu „Extraction mécanique” acolo unde este cazul.

PARTEA C

Lista materiilor prime destinate hranei pentru animale

1. Boabe de cereale și produse derivate

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.1.1	Orz	Boabe de <i>Hordeum vulgare</i> L. Pot fi protejate față de degradabilitatea ruminală	
1.1.2	Orz, expandat	Produs obținut din orz măcinat sau fragmentat printr-un tratament în condiții de umiditate și căldură și la o anumită presiune	Amidon
1.1.3	Orz, copt	Produs în urma procesului de coacere parțială a orzului, slab colorat	Amidon dacă > 10 % Proteină brută dacă > 15 %
1.1.4	Fulgi de orz	Produs obținut prin tratare cu aburi sau micronizare cu raze infraroșii și rulare a orzului decorticat. Poate conține o cantitate mică de hoaspe de orz. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Amidon
1.1.5	Fibre de orz	Produs rezultat la fabricarea amidonului din orz. Se compune din particule de endosperm și în principal din fibre.	Fibre brute Proteină brută dacă > 10 %
1.1.6	Învelișuri de orz	Produs rezultat din fabricarea etanolului din amidon în urma măcinării uscate, a cernerii și a îndepărtării învelișurilor boabelor de orz	Fibre brute Proteină brută dacă > 10 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.1.7	Urluială de orz	Produs obținut în timpul prelucrării orzului cernut și decorticat în orz măcinat, griș sau făină. Se compune în principal din particule de endosperm, cu fragmente fine de foițe externe și o oarecare cantitate de resturi de boabe.	Fibre brute Amidon
1.1.8	Proteine din orz	Produs din orz obținut după separarea amidonului de tărațe. Se compune în principal din proteine.	Proteine brute
1.1.9	Hrană pentru animale constând în proteine din orz	Produs din orz obținut după separarea amidonului. Se compune în principal din proteine și particule de endosperm.	Umiditate dacă < 45 % sau > 60 % Dacă umiditatea < 45 %: — Proteine brute — Amidon
1.1.10	Produse solubile din orz	Produs din orz obținut după extracția umedă a proteinelor și a amidonului	Proteine brute
1.1.11	Tărațe din orz	Produs rezultat la fabricarea făinii, obținut din boabe cernute de orz decorticat. Se compune în principal din fragmente de foițe externe și din particule de boabe din care s-a îndepărtat majoritatea endospermului.	Fibre brute
1.1.12	Amidon lichid din orz	Fracție secundară de amidon rezultată din producția amidonului din orz	Dacă umiditatea < 50 %: — Amidon
1.1.13	Resturi de orz pentru bere	Produs obținut din cernerea mecanică (fracționare în funcție de dimensiuni) constând din boabe de orz de dimensiuni reduse și fracțiuni de boabe de orz separate înainte de procesul de malțificare	Fibre brute Cenușă brută dacă > 2,2 %
1.1.14	Orz pentru bere și pulberi fine de malț	Produs constând din fracțiuni de boabe de orz și malț separate în timpul producției de malț	Fibre brute
1.1.15	Hoaspe de orz pentru bere	Produs rezultat din curățarea orzului pentru bere care se compune din fracțiuni de hoaspe de orz și din pulberi fine	Fibre brute
1.1.16	Borhot de distilerie din orz, umed	Produs rezultat la fabricarea etanolului din orz. Conține fracțiuni solide de hrană pentru animale provenite în urma distilării.	Umiditate dacă < 65 % sau > 88 % Dacă umiditatea < 65 %: — Proteine brute
1.1.17	Produse solubile de distilerie din orz, umede	Produs rezultat la fabricarea etanolului din orz. Conține fracțiuni solubile de hrană pentru animale provenite în urma distilării.	Umiditate dacă < 45 % sau > 70 % Dacă umiditatea < 45 %: — Proteine brute
1.1.18	Malț ⁽¹⁾	Produs rezultat din cereale germinate, uscate, măcinate și/sau supuse extracției	

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.1.19	Mlădițe de malț ⁽¹⁾	Produs rezultat din germinarea cerealelor pentru bere și din curățarea malțului, care se compune din mlădițe, pulberi fine de cereale, hoaspe și boabe mici de cereale malțificate fragmentate. Poate fi măcinat.	
1.2.1	Porumb ⁽²⁾	Boabe de <i>Zea mays</i> L. ssp. <i>mays</i> . Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	
1.2.2	Fulgi de porumb ⁽²⁾	Produs obținut prin tratare cu aburi sau prin micronizare cu raze infraroșii și rulare a porumbului decorticat. Poate conține o cantitate mică de hoaspe de porumb.	Amidon
1.2.3	Urluială de porumb ⁽²⁾	Produs rezultat la fabricarea făinii sau a grișului din porumb. Se compune în principal din fragmente de foițe externe și din particule de boabe din care s-a îndepărtat mai puțin endosperm decât din tărațele de porumb. Poate conține unele fragmente de germeni de porumb.	Fibre brute Amidon Grăsimi brute dacă > 5 %
1.2.4	Tărațe de porumb ⁽²⁾	Produs rezultat la fabricarea făinii sau a grișului din porumb. Se compune în principal din foițe externe și o oarecare cantitate de fragmente de germeni de porumb și de particule de endosperm.	Fibre brute
1.2.5	Știuleți de porumb ⁽²⁾	Partea centrală a unui spic de porumb. Poate include cantități mici de boabe de porumb și de pănuși, care este posibil să nu fi fost îndepărtate în timpul recoltării mecanice.	Fibre brute Amidon
1.2.6	Resturi de porumb ⁽²⁾	Fracțiune de boabe de porumb separate prin procesul de cernere la intrarea produselor	
1.2.7	Fibre de porumb ⁽²⁾	Produs rezultat la fabricarea amidonului din porumb. Se compune în principal din fibre.	Umiditate dacă < 50 % sau > 70 % Dacă umiditatea < 50 %: — Fibre brute
1.2.8	Gluten din porumb ⁽²⁾	Produs rezultat la fabricarea amidonului din porumb. Se compune în principal din gluten obținut la separarea amidonului.	Umiditate dacă < 70 % sau > 90 % Dacă umiditatea < 70 %: — Proteine brute
1.2.9	Hrană pentru animale constând în gluten din porumb ⁽²⁾	Produs obținut în timpul fabricării amidonului din porumb. Se compune din tărațe și produse solubile de porumb. Produsul poate, de asemenea, să conțină porumb fragmentat și reziduuri de la extracția uleiului din germeni de porumb. Se pot adăuga alte produse derivate din amidon și în urma rafinării sau a fermentării produselor din amidon.	Umiditate dacă < 40 % sau > 65 % Dacă umiditatea < 40 %: — Proteine brute — Fibre brute — Amidon

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.2.10	Germeni de porumb ⁽²⁾	Produs rezultat la fabricarea grișului, a făinii sau a amidonului din porumb. Se compune predominant din germeni de porumb, foițe externe și părți de endosperm.	Umiditate dacă < 40 % sau > 60 % Dacă umiditatea < 40 %: — Proteine brute — Grăsimi brute
1.2.11	Turtă din germeni de porumb ⁽²⁾	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea germenilor de porumb prelucrați la care pot încă să mai adere părți de endosperm și de coajă	Proteine brute Grăsimi brute
1.2.12	Făină din germeni de porumb ⁽²⁾	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracția germenilor de porumb prelucrați.	Proteine brute
1.2.13	Ulei brut din germeni de porumb ⁽²⁾	Ulei obținut din germeni de porumb	Umiditate dacă > 1 %
1.2.14	Porumb, expandat ⁽²⁾	Produs obținut din porumb măcinat sau fragmentat printr-un tratament în condiții de umiditate și căldură și la o anumită presiune	Amidon
1.2.15	Soluție de cufundare a porumbului ⁽²⁾	Fracțiune lichidă concentrată rezultată în urma procesului de cufundare a porumbului	Umiditate dacă < 45 % sau > 65 % Dacă umiditatea < 45 %: — Proteine brute
1.2.16	Porumb dulce însilozat ⁽²⁾	Subprodus al industriei de prelucrare a porumbului dulce, alcătuit din știuleți centrali, hoaspe, baza boabelor, tocate și strecurate sau presate. Obținut prin tocarea știuleților, a hoaselor și a frunzelor porumbului dulce, fiind prezente câteva boabe de porumb dulce.	Fibre brute
1.2.17	Porumb degerminat zdrobit ⁽²⁾	Produs obținut prin degerminarea porumbului zdrobit. Se compune în principal din fragmente de endosperm și poate conține câțiva germeni de porumb și particule de foițe externe.	Fibre brute Amidon
1.2.18	Crupe de porumb ⁽²⁾	Porțiuni de porumb măcinat tari, dure, care conțin foarte puțin sau nu conțin deloc tărațe sau germeni.	Fibre brute Amidon
1.3.1	Mei	Boabe de <i>Panicum miliaceum</i> L.	
1.4.1	Ovăz	Boabe de <i>Avena sativa</i> L. și de alți cultivari de ovăz	
1.4.2	Ovăz cu învelișuri îndepărtate	Boabe de ovăz cu învelișuri îndepărtate. Pot fi tratate cu aburi.	
1.4.3	Fulgi de ovăz	Produs obținut prin tratare cu aburi sau prin micronizare cu raze infraroșii și rulare a ovăzului decorticat. Poate conține o cantitate mică de hoaspe de ovăz.	Amidon

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.4.4	Urluială de ovăz	Produs obținut în timpul prelucrării ovăzului cernut și decorticat în crupe de ovăz și făină. Se compune în principal din tărațe de ovăz și o oarecare cantitate de endosperm.	Fibre brute Amidon
1.4.5	Tărațe de ovăz	Produs rezultat la fabricarea făinii, obținut din boabe cernute de ovăz decorticat. Se compune în principal din fragmente de foițe externe și din particule de boabe din care s-a îndepărtat majoritatea endospermului.	Fibre brute
1.4.6	Învelișuri de ovăz	Produs obținut în cursul îndepărtării învelișurilor boabelor de ovăz	Fibre brute
1.4.7	Ovăz, expandat	Produs obținut din ovăz măcinat sau fragmentat printr-un tratament în condiții de umiditate și căldură și la o anumită presiune	Amidon
1.4.8	Crupe de ovăz	Ovăz curățat și cu învelișul îndepărtat	Fibre brute Amidon
1.4.9	Făină de ovăz	Produs obținut prin măcinarea boabelor de ovăz	Fibre brute Amidon
1.4.10	Făină de ovăz furajeră	Produs de ovăz cu conținut mare de amidon, după decorticare	Fibre brute
1.4.11	Hrană pentru animale din ovăz	Produs obținut în timpul prelucrării ovăzului cernut și decorticat în crupe de ovăz și făină. Se compune în principal din tărațe de ovăz și o oarecare cantitate de endosperm.	Fibră brută
1.5.1	Semințe de quinoa, extrase	Semințe întregi curățate de quinoa (<i>Chenopodium quinoa</i> Willd.) din care a fost îndepărtată saponina conținută în învelișul exterior al semințelor	
1.6.1	Spărturi de orez	Parte a bobului de orez <i>Oryza Sativa</i> L cu o lungime mai mică de trei sferturi dintr-un bob întreg. Este posibil ca orezul să fi fost prefierat.	Amidon
1.6.2	Orez șlefuit	Orez decorticat din care s-au îndepărtat în timpul șlefuirii orezului aproape toate tărațele și embrionul. Este posibil ca orezul să fi fost prefierat.	Amidon
1.6.3	Orez pregelatinizat	Produs obținut prin pregelatinizarea orezului șlefuit sau a spărturii de orez	Amidon
1.6.4	Orez extrudat	Produs obținut prin extrudarea făinii de orez	Amidon
1.6.5	Fulgi de orez	Produs obținut prin transformarea în fulgi a boabelor sau a spărturii de orez pregelatinizate	Amidon

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.6.6	Orez decorticat	Orez nedecorticat (<i>Oryza Sativa</i> L.) care a fost separat numai de hoaspe. Poate să fie prefierat. Procesele de decorticare și de manipulare pot duce la o oarecare pierdere de tărațe.	Amidon Fibre brute
1.6.7	Orez furajer măcinat	Produs obținut prin măcinarea furajului din orez, compus fie din boabe verzi, albicioase sau necoapte, cernut în timpul procesului de șlefuire a orezului decorticat, fie din boabe normale decorticate care sunt galbene sau pătate	Amidon
1.6.8	Făină de orez	Produs obținut prin măcinarea orezului șlefuit. Este posibil ca orezul să fi fost prefierat.	Amidon
1.6.9	Orez decorticat, făină	Produs obținut prin măcinarea orezului decorticat. Este posibil ca orezul să fi fost prefierat.	Amidon Fibre brute
1.6.10	Tărațe de orez	Produs obținut în timpul șlefuirii orezului, constând în principal din învelișurile exterioare ale boabei (pericarp, învelișul seminței, nucleu, aleuron) și dintr-o parte a germenului. Este posibil ca orezul să fi fost prefierat sau extrudat.	Fibre brute
1.6.11	Tărațe de orez cu carbonat de calciu	Produs obținut în timpul șlefuirii orezului, constând în principal din învelișurile exterioare ale boabei (pericarp, învelișul seminței, nucleu, aleuron) și dintr-o parte a germenului. Poate conține până la 23 % carbonat de calciu utilizat ca adjuvant tehnologic. Este posibil ca orezul să fi fost prefierat.	Fibre brute Carbonat de calciu
1.6.12	Tărațe de orez degresat	Tărațe de orez rezultate în urma extracției uleiului. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală	Fibre brute
1.6.13	Ulei de tărațe de orez	Ulei extras din tărațe de ulei stabilizate	
1.6.14	Urluială de orez	Produs din făină de orez și din fabricarea amidonului, obținut prin șlefuire uscată sau umedă și strecurare. Se compune în principal din amidon, proteine, grăsimi și fibre. Este posibil ca orezul să fi fost prefierat. Poate conține până la 0,25 % sodiu și până la 0,25 % sulfat.	Amidon dacă > 20 % Proteină brută dacă > 10 % Grăsimi brute dacă > 5 % Fibre brute
1.6.15	Urluială de orez cu carbonat de calciu	Produs obținut în timpul șlefuirii orezului, constând în principal din particule de strat de aleuron și endosperm. Poate conține până la 23 % carbonat de calciu utilizat ca adjuvant tehnologic. Este posibil ca orezul să fi fost prefierat.	Amidon Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute Carbonat de calciu

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.6.16	Orez	Boabe de <i>Oryza sativa</i> L. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală	
1.6.17	Germenii de orez	Produs obținut în timpul șlefuirii orezului, constând în principal din embrion	Grăsimi brute Proteine brute
1.6.18	Turtă din germenii de orez	Produs rămas după ce germenii de orez au fost zdrobiți pentru a elimina uleiul	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
1.6.20	Proteine de orez	Produs obținut în urma fabricării amidonului din orez, obținut prin șlefuire umedă, strecurare, separare, concentrare și uscare	Proteine brute
1.6.21	Hrană pentru animale din orez lichid	Produs lichid concentrat rezultat în urma șlefuirii umede și a strecurării orezului	Amidon
1.6.22	Orez, expandat	Produs obținut prin expandarea boabelor sau a spărturii de orez	Amidon
1.6.23	Orez, fermentat	Produs obținut prin fermentarea orezului	Amidon
1.6.24	Orez deformat, șlefuit/orez albicioș, șlefuit	Produs obținut în timpul șlefuirii orezului, constând în principal din boabe deformate și/sau albicioase și/sau deteriorate și/sau colorate în mod natural (verde, roșu și galben) și/sau normale decorticate, întregi sau sfărâmate. Poate să fie prefierat.	Amidon
1.6.25	Orez necopt, șlefuit	Produs obținut în timpul șlefuirii orezului, constând în principal din boabe necoapte și/sau albicioase	Amidon
1.7.1	Secară	Boabe de <i>Secale cereale</i> L.	
1.7.2	Urluială de secară	Produs rezultat la fabricarea făinii, obținut din secară cernută. Se compune în principal din particule de endosperm, cu fragmente fine de foițe externe și diverse părți ale boabelor.	Amidon Fibre brute
1.7.3	Hrană pentru animale din secară	Produs rezultat la fabricarea făinii, obținut din secară cernută. Se compune în principal din fragmente de foițe externe și din particule de boabe din care s-a îndepărtat mai puțin endosperm decât din tărațele de secară.	Amidon Fibre brute
1.7.4	Tărațe de secară	Produs rezultat la fabricarea făinii, obținut din secară cernută. Se compune în principal din fragmente de foițe externe și din particule de boabe din care s-a îndepărtat majoritatea endospermului	Amidon Fibre brute
1.8.1	Sorg; [Milo]	Boabe/semințe de <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench	

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.8.2	Sorg alb	Boabe de cultivari specifici de sorg cu un înveliș alb al seminței.	
1.8.3	Hrană pentru animale din sorg	Produs uscat obținut în timpul separării amidonului din sorg. Se compune în principal din tărațe. Produsul poate să conțină, de asemenea, reziduuri uscate de apă de macerare și ar putea să se adauge germeni	Proteine brute
1.9.1	Alac	Boabe de alac <i>Triticum spelta</i> L., <i>Triticum dicoccum</i> Schrank, <i>Triticum monococcum</i>	
1.9.2	Tărațe de alac	Produs rezultat la fabricarea de făină din alac. Se compune în principal din foițe externe și o oarecare cantitate de fragmente de germeni de alac și de particule de endosperm.	Fibre brute
1.9.3	Învelișuri de alac	Produs obținut în cursul îndepărtării învelișurilor boabelor de alac	Fibre brute
1.9.4	Urluială de alac	Produs obținut în timpul prelucrării alacului cernut și cu învelișul îndepărtat în făină din alac. Se compune în principal din particule de endosperm, cu fragmente fine de foițe externe și o oarecare cantitate de resturi de boabe.	Fibre brute Amidon
1.10.1	Triticală	Boabe de <i>Triticum</i> × <i>Secale cereale</i> L. Hybrid	
1.11.1	Grâu	Boabe de <i>Triticum aestivum</i> L., <i>Triticum durum</i> Desf. și de alți cultivari de grâu. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	
1.11.2	Mlădițe de grâu	Produs rezultat din germinarea grâului pentru bere și din curățarea malțului, care se compune din mlădițe, pulberi fine de cereale, hoaspe și boabe mici de grâu malțificate fragmentate	
1.11.3	Grâu, pregelatinizat	Produs obținut din grâu măcinat sau fragmentat printr-un tratament în condiții de umiditate, căldură și la o anumită presiune	Amidon
1.11.4	Urluială de grâu	Produs rezultat la fabricarea făinii, obținut din boabe cernute de grâu sau de alac decorticat. Se compune în principal din particule de endosperm, cu fragmente fine de foițe externe și o oarecare cantitate de resturi de boabe.	Fibre brute Amidon
1.11.5	Fulgi de grâu	Produs obținut prin tratare cu aburi sau prin micronizare cu raze infraroșii și rulare a grâului decorticat. Poate conține o cantitate mică de hoaspe de grâu. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Fibre brute Amidon

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.11.6	Hrană pentru animale din grâu	Produs rezultat la fabricarea făinii sau a malțului, obținut din boabe cernute de grâu sau de alac decorticat. Se compune în principal din fragmente de foie externe și din particule de boabe din care s-a îndepărtat mai puțin endosperm decât din tărațele de grâu.	Fibre brute
1.11.7	Tărațe de grâu ⁽³⁾	Produs rezultat la fabricarea făinii sau a malțului, obținut din boabe cernute de grâu sau de alac decorticat. Se compune în principal din fragmente de foie externe și din particule de boabe din care s-a îndepărtat majoritatea endospermului.	Fibre brute
1.11.8	Particule de grâu fermentat malțificat	Produs obținut printr-un proces care combină malțificarea și fermentarea grâului și a tărațelor de grâu. Produsul este apoi uscat și măcinat.	Amidon Fibre brute
1.11.10	Fibre de grâu	Fibre extrase în timpul prelucrării grâului. Se compune în principal din fibre.	Umiditate dacă < 60 % sau > 80 % Dacă umiditatea < 60 %: — Fibre brute
1.11.11	Germenii de grâu	Produs rezultat din măcinarea făinii, compus în principal din germenii de grâu, rulați sau prelucrați în alt mod, la care pot încă să mai adere fragmente de endosperm și de foie externe	Proteine brute Grăsimi brute
1.11.12	Germenii de grâu, fermentați	Produs al fermentării germenilor de grâu	Proteine brute Grăsimi brute
1.11.13	Turtă din germenii de grâu	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea germenilor de grâu (<i>Triticum aestivum</i> L., <i>Triticum durum</i> Desf. și de alți cultivari de grâu și de alac decorticat (<i>Triticum spelta</i> L., <i>Triticum dicoccum</i> Schrank, <i>Triticum monococcum</i> L.) la care pot încă să mai adere părți de endosperm și de coajă	Proteine brute
1.11.15	Proteine din grâu	Proteine din grâu extrase în timpul producției amidonului sau a etanolului, poate fi parțial hidrolizat	Proteine brute
1.11.16	Hrană pentru animale din gluten de grâu	Produs rezultat la fabricarea amidonului și a glutenului din grâu. Se compune din tărațe, din care este posibil ca germenii să fi fost parțial înlăturați. Se pot adăuga produse solubile de grâu, grâu fragmentat și alte produse derivate din amidon și în urma rafinării sau a fermentării produselor din amidon.	Umiditate dacă < 45 % sau > 60 % Dacă umiditatea < 45 %: — Proteine brute — Amidon
1.11.18	Gluten vital de grâu	Proteine din grâu caracterizate printr-o vâscoelasticitate mare sub formă hidratată, cu cel puțin 80 % proteine (N × 6,25) și cel mult 2 % cenușă ca substanță uscată	Proteine brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.11.19	Amidon de grâu lichid	Produs obținut din producția de amidon/glucoză și gluten din grâu	Umiditate dacă < 65 % sau > 85 % Dacă umiditatea < 65 %: — Amidon
1.11.20	Amidon de grâu conținând proteine, parțial dezaharisit	Produs obținut în timpul fabricării amidonului din grâu, conținând, în principal, amidon parțial zaharisit, proteine solubile și alte părți solubile ale endospermului	Proteine brute Amidon Zaharide totale calculate ca zaharoză
1.11.21	Produse solubile de grâu	Produs din grâu obținut după extracția umedă a proteinelor și a amidonului. Poate fi hidrolizat	Umiditate dacă < 55 % sau > 85 % Dacă umiditatea < 55 %: — Proteine brute
1.11.22	Concentrat de drojdie de grâu	Subprodus umed care este eliberat după fermentarea amidonului de grâu pentru producția de alcool	Umiditate dacă < 60 % sau > 80 % Dacă umiditatea < 60 %: — Proteine brute
1.11.23	Resturi de grâu pentru bere	Produs obținut din cernerea mecanică (fracționare în funcție de dimensiuni) constând din boabe de grâu de dimensiuni reduse și fracțiuni de boabe de grâu separate înainte de procesul de malțificare	Fibre brute
1.11.24	Grâu pentru bere și particule fine de malț	Produs constând din fracțiuni de boabe de grâu și malț separate în timpul producției malțului	Fibre brute
1.11.25	Hoaspe de grâu pentru bere	Produs rezultat din curățarea grâului pentru bere care se compune din fracțiuni de hoaspe de grâu și pulberi fine	Fibre brute
1.12.2	Făină de boabe ⁽¹⁾	Făină rezultată din măcinarea boabelor	Amidon Fibre brute
1.12.3	Concentrat proteic din boabe ⁽¹⁾	Produs concentrat și uscat obținut din boabe după îndepărtarea amidonului prin fermentarea drojdiei	Proteine brute
1.12.4	Resturi de boabe de cereale ⁽¹⁾	Produse obținute din cernerea mecanică (fracționare în funcție de dimensiuni) constând din boabe mici și din fracțiuni de boabe, care pot fi germinate, separate înainte de prelucrarea suplimentară a boabelor. Produsele conțin mai multe fibre brute (de exemplu, învelișuri) decât cerealele nefracționate.	Fibre brute
1.12.5	Germenii de boabe ⁽¹⁾	Produs rezultat din măcinarea făinii și din fabricarea amidonului, compus în principal din germeni de grâu, rulați sau prelucrați în alt mod, la care pot încă să mai adere fragmente de endosperm și de foițe externe	Proteine brute, Grăsimi brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.12.6	Sirop din lichidul de spălare a boabelor ⁽¹⁾	Produs din boabe obținut prin evaporarea concentratului lichidului de spălare obținut din fermentarea și distilarea boabelor utilizate la producerea de alcool din boabe	Umiditate dacă < 45 % sau > 70 % Dacă umiditatea < 45 %: — Proteine brute
1.12.7	Boabe umede de distilerie ⁽¹⁾	Produs umed care corespunde fracțiunii solide obținute prin centrifugarea și/sau filtrarea lichidului de spălare din boabe fermentate și distilate utilizate la producerea de alcool din boabe	Umiditate dacă < 65 % sau > 88 % Dacă umiditatea < 65 %: — Proteine brute
1.12.8	Produse solubile concentrate de distilerie ⁽¹⁾	Produs umed rezultat din producerea de alcool prin fermentarea și distilarea unui terci de grâu și a siropului de zahăr după separarea prealabilă a tărațelor și a glutenului. Pot conține celule moarte și/sau părți ale microorganismelor de fermentare.	Umiditate dacă < 65 % sau > 88 % Dacă umiditatea < 65 %: — Proteină brută dacă > 10 %
1.12.9	Boabe și produse solubile de distilerie ⁽¹⁾	Produs obținut la producerea de alcool prin fermentarea și distilarea terciului de cereale și/sau a altor produse din amidon și care conțin zahăr. Pot conține celule moarte și/sau părți ale microorganismelor de fermentare. Poate conține 2 % sulfat. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Umiditate dacă < 60 % sau > 80 % Dacă umiditatea < 60 %: — Proteine brute
1.12.10	Boabe uscate de distilerie	Produs rezultat în procesul de distilare a alcoolului obținut prin uscarea reziduurilor solide de boabe fermentate. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute
1.12.11	Boabe întunecate de distilerie ⁽¹⁾ ; [Boabe uscate de distilerie și produse solubile] ⁽¹⁾	Produs rezultat în procesul de distilare a alcoolului obținut prin uscarea reziduurilor solide de boabe fermentate, la care s-a adăugat sirop rezidual sau lichid de spălare evaporat. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute
1.12.12	Borhot de bere ⁽¹⁾	Produs rezultat în procesul de fabricare a berii alcătuit din cereale malțificate și nemalțificate și alte produse din amidon, care pot să conțină materii din hamei. Comercializat, de obicei, sub formă umedă, însă poate fi vândut și sub formă uscată. Poate conține până la 0,3 % dimetilpolisiloxan, poate conține până la 1,5 % enzime, poate conține până la 1,8 % bentonită	Umiditate dacă < 65 % sau > 88 % Dacă umiditatea < 65 %: — Proteine brute
1.12.13	Borhot ⁽¹⁾	Produs solid obținut în producerea de whisky din cereale. Se compune din reziduuri ale extracției cu apă caldă a cerealelor malțificate. Comercializat, de obicei, sub formă umedă, după îndepărtarea extractului prin gravitație	Umiditate dacă < 65 % sau > 88 % Dacă umiditatea < 65 %: — Proteine brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
1.12.14	Boabe rezultate în urma filtrării terciului	Produs solid obținut în producția de bere, extragerea malțului și distilarea whisky-ului. Se compune din reziduuri ale extracției cu apă caldă a malțului măcinat, la care se pot adăuga alte produse bogate în zahăr sau în amidon. Comercializat, de obicei, sub formă umedă, după îndepărtarea extractului prin presare.	Umiditate dacă < 65 % sau > 88 % Dacă umiditatea < 65 %: — Proteine brute
1.12.15	Reziduuri de la distilarea whisky-ului	Produsul care rămâne în alambic în urma primei (spălări) distilări a unui malț de distilerie	Proteină brută dacă > 10 %
1.12.16	Sirop rezidual de la distilarea whisky-ului	Produs în urma primei (spălări) distilări a unui malț de distilerie, obținut prin evaporarea reziduurilor de distilare care rămân în alambic	Umiditate dacă < 45 % sau > 70 % Dacă umiditatea < 45 %: Proteine brute

(¹) Această denumire poate fi completată cu specia de cereale.

(²) A se remarca faptul că, în engleză, se pot folosi denumirile „maize” și „corn”

(³) Dacă acest produs a fost supus unei măcinări mai fine, denumirii sale i se poate adăuga cuvântul „fin” sau denumirea poate fi înlocuită printr-o denumire corespunzătoare.

2. Semințe oleaginoase, fructe oleaginoase și produse derivate

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
2.1.1	Turtă din babassu	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea nucilor de palmier babassu (soiurile <i>Orbignya</i>)	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.2.1	Semințe de camelină	Semințe de <i>Camelina sativa</i> L. Crantz	
2.2.2	Camelină, turtă	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de camelină	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.2.3	Făină de camelină	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracție și tratament termic corespunzător al turtei din semințe de camelină	Proteine brute
2.3.1	Hoaspe de cacao	Foițe ale boabelor uscate și coapte de <i>Theobroma cacao</i> L.	Fibre brute
2.3.2	Pelicule de cacao	Produs obținut prin prelucrarea boabelor de <i>Theobroma cacao</i> L.	Fibre brute Proteine brute
2.3.3	Făină de boabe de cacao, parțial decorticate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracția boabelor uscate și coapte de cacao <i>Theobroma cacao</i> L. din care s-a îndepărtat o parte a hoaselor	Proteine brute Fibre brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
2.4.1	Turtă din copră	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea miezului uscat (endosperm) și a învelișului exterior (tegument) al seminței de cocotier <i>Cocos nucifera</i> L.	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.4.2	Copră, turtă hidrolizată	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea și hidrolizarea enzimatică a miezului uscat (endosperm) și a învelișului exterior (tegument) ale semințelor de cocotier <i>Cocos nucifera</i> L.	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.4.3	Făină de copră	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea miezului uscat (endosperm) și a învelișului exterior (tegument) al seminței de cocotier <i>Cocos nucifera</i> L.	Proteine brute
2.5.1	Semințe de bumbac	Semințe de <i>Gossypium</i> spp. din care au fost îndepărtate fibrele. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	
2.5.2	Făină de semințe de bumbac, parțial decorticate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracția semințelor de bumbac din care au fost îndepărtate fibrele și o parte a hoaselor. (Conținut maxim de fibre brute 22,5 % în materia uscată). Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Fibre brute
2.5.3	Turtă din semințe de bumbac	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de bumbac din care au fost îndepărtate fibrele	Proteine brute Fibre brute Grăsimi brute
2.6.1	Turtă din arahide, parțial decorticate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea arahidelor parțial decorticate din specia <i>Arachis hypogaea</i> L. și din alte specii de <i>Arachis</i> (Conținut maxim de fibre brute 16 % în materia uscată)	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.6.2	Făină de arahide, parțial decorticate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracția turtei din arahide parțial decorticate (Conținut maxim de fibre brute 16 % în materia uscată)	Proteine brute Fibre brute
2.6.3	Turtă din arahide, decorticate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea arahidelor decorticate	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.6.4	Făină de arahide, decorticate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracția turtei din arahide decorticate	Proteine brute Fibre brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
2.7.1	Turtă din capoc	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de capoc (<i>Ceiba pentadra</i> L. Gaertn.)	Proteine brute Fibre brute
2.8.1	Semințe de in	Semințe de in <i>Linum usitatissimum</i> L. (puritate botanică minimă 93 %), întregi, aplatizate sau măcinate. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	
2.8.2	Turtă din semințe de in	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de in.	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.8.3	Făină din semințe de in	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracție și tratament termic corespunzător al turtei din semințe de in. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute
2.8.4	Hrană pentru animale constând în turtă din semințe de in	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de in. Numai în cazul în care este produsă într-o unitate integrată de zdrobire și rafinare, produsul poate conține până la: — 1 % din suma dintre pământul decolorant utilizat și auxiliarul de filtrare (de exemplu, diatomit, silicați amorfi și silice, filosilicați și fibre celulozice sau de lemn) — 1,3 % din lecitine brute — 2 % din paste de neutralizare	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.8.5	Hrană pentru animale constând în făină din semințe de in	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracție și tratament termic corespunzător al turtei din semințe de in. Numai în cazul în care se produce într-o unitate integrată de zdrobire și rafinare, produsul poate conține până la — 1 % din suma dintre pământul decolorant utilizat și auxiliarul de filtrare (de exemplu, diatomit, silicați amorfi și silice, filosilicați și fibre celulozice sau de lemn) — 1,3 % lecitine brute — 2 % paste de neutralizare. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală	Proteine brute
2.9.1	Tărâțe de muștar	Produs rezultat la fabricarea muștarului (<i>Brassica juncea</i> L.). Se compune din fragmente de foițe externe și din particule de boabe.	Fibre brute
2.9.2	Făină din semințe de muștar	Produs obținut prin extracția uleiului volatil de muștar din semințe de muștar	Proteine brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
2.10.1	Semințe de niger	Semințe de niger <i>Guizotia abyssinica</i> (L.F.) Cass	
2.10.2	Turtă din semințe de niger	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de niger (Cenușă insolubilă în HCl: maxim 3,4 %)	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.11.1	Pulpă de măslin	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracția măslinelor presate <i>Olea europea</i> L. separate cât mai mult posibil de părți din miez	Proteine brute Fibre brute Grăsimi brute
2.11.2	Hrană pentru animale constând în făină de măslin degresate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului de măslin, obținut prin extracția și tratamentul termic corespunzător al turtei de pulpă de măslin separată cât mai mult posibil de părți din miez. Numai în cazul în care se produce într-o unitate integrată de zdrobire și rafinare, produsul poate conține până la — 1 % din suma dintre pământul decolorant utilizat și auxiliarul de filtrare (de exemplu, diatomit, silicați amorfi și silice, filosi-licați și fibre celulozice sau de lemn) — 1,3 % lecitine brute. — 2 % paste de neutralizare.	Proteine brute Fibre brute
2.11.3	Făină de măslin degresate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului de măslin, obținut prin extracția și tratamentul termic corespunzător al turtei de pulpă de măslin separată cât mai mult posibil de părți din miez.	Proteine brute Fibre brute
2.12.1	Turtă din miez de sămburi de palmier	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea miezului de sămburi de palmier <i>Elaeis guineensis</i> Jacq., <i>Corozo oleifera</i> (HBK) L. H. Bailey (<i>Elaeis melanococca</i> auct.) din care s-a eliminat o parte cât mai mare a învelișului dur	Proteine brute Fibre brute Grăsimi brute
2.12.2	Făină din miez de sămburi de palmier	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracția miezului de sămburi de palmier din care s-a eliminat o parte cât mai mare a învelișului dur	Proteine brute Fibre brute
2.13.1	Semințe de dovleac și de dovlecel	Semințe de <i>Cucurbita pepo</i> L. și de plante din genul <i>Cucurbita</i>	
2.13.2	Semințe de dovleac și de dovlecel, turtă	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de <i>Cucurbita pepo</i> și de plante din genul <i>Cucurbita</i>	Proteine brute Grăsimi brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
2.14.1	Semințe de rapiță ⁽¹⁾	Semințe de rapiță <i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk. Rapiță indiană <i>Brassica napus</i> L. var. <i>glauca</i> (Roxb.) O.E. Schulz și <i>Brassica rapa</i> ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk. Puritate botanică minimă 94 %. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	
2.14.2	Semințe de rapiță, turtă	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de rapiță. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.14.3	Făină din semințe de rapiță	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracție și tratament termic corespunzător al turtei din semințe de rapiță. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute
2.14.4	Semințe de rapiță, extrudate	Produs obținut din semințe întregi de rapiță printr-un tratament în condiții de umiditate și căldură și la o anumită presiune, care duce la creșterea gelatinizării amidonului. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Grăsimi brute
2.14.5	Concentrat proteic din semințe de rapiță	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin separarea fracției proteice a turtelor de semințe de rapiță sau a semințelor de rapiță	Proteine brute
2.14.6	Hrană pentru animale constând în turtă din semințe de rapiță	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de rapiță. Numai în cazul în care se produce într-o unitate integrată de zdrobire și rafinare, produsul poate conține până la — 1 % din suma dintre pământul decolorant utilizat și auxiliarul de filtrare (de exemplu, diatomit, silicați amorfi și silice, filosilicați și fibre celulozice sau de lemn) — 1,3 % lecitine brute — 2 % paste de neutralizare. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.14.7	Hrană pentru animale constând în făină din semințe de rapiță	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracție și tratament termic corespunzător al turtei din semințe de rapiță. Numai în cazul în care se produce într-o unitate integrată de zdrobire și rafinare, produsul poate conține până la — 1 % din suma dintre pământul decolorant utilizat și auxiliarul de filtrare (de exemplu, diatomit, silicați amorfi și silice, filosilicați și fibre celulozice sau de lemn) — 1,3 % lecitine brute — 2 % paste de neutralizare. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
2.15.1	Semințe de șofrănaș	Semințe de șofrănaș <i>Carthamus tinctorius</i> L.	
2.15.2	Făină din semințe de șofrănaș, parțial decorticate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracția semințelor de șofrănaș parțial decorticate.	Proteine brute Fibre brute
2.15.3	Învelișuri de șofrănaș	Produs obținut în cursul îndepărtării învelișurilor semințelor de șofrănaș	Fibre brute
2.16.1	Semințe de susan	Semințe de <i>Sesamum indicum</i> L.	
2.17.1	Semințe de susan, cu învelișuri parțial îndepărtate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin îndepărtarea parțială a hoaspeilor	Proteine brute Fibre brute
2.17.2	Hoaspe de susan	Produs obținut în cursul îndepărtării hoaspeilor semințelor de susan	Fibre brute
2.17.3	Turtă din semințe de susan	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de susan (Cenușă insolubilă în HCl: maxim 5 %).	Proteine brute Fibre brute Grăsimi brute
2.18.1	Soia toastată (boabe)	Boabe de soia (<i>Glycine max</i> L. Merr.) supuse unui tratament termic corespunzător. (Activitate ureazică maximă 0,4 mg N/g × min.). Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	
2.18.2	Turtă de soia (boabe)	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de soia.	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.18.3	Făină de soia (boabe)	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut din boabe de soia după extracție și tratament termic corespunzător. (Activitate ureazică maximă 0,4 mg N/g × min.). Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Fibre brute dacă > 8 % în materie uscată
2.18.4	Făină de soia (boabe), cu învelișuri îndepărtate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut din boabe de soia cu învelișuri îndepărtate după extracție și tratament termic corespunzător. (Activitate ureazică maximă 0,5 mg N/g × min.). Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute
2.18.5	Învelișuri de soia (boabe)	Produs obținut în cursul îndepărtării învelișurilor boabelor de soia	Fibre brute
2.18.6	Boabe de soia, extrudate	Produs obținut din boabe de soia printr-un tratament în condiții de umiditate și căldură și la o anumită presiune, care duce la creșterea gelatinizării amidonului. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Grăsimi brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
2.18.7	Concentrat proteic din soia (boabe)	Produs obținut din boabe degresate de soia cu învelișuri îndepărtate, după o a doua extracție sau al doilea tratament enzimatic pentru a reduce concentrația extractului lipsit de azot. Poate conține enzime inactivate.	Proteine brute
2.18.8	Pulpă din boabe de soia; [Pastă din boabe de soia]	Produs obținut în cursul extracției boabelor de soia pentru prepararea alimentelor	Proteine brute
2.18.9	Melasă din boabe de soia	Produs rezultat în timpul prelucrării boabelor de soia	Proteine brute Grăsimi brute
2.18.10	Subprodus rezultat di prepararea boabelor de soia	Produse obținute în cursul prelucrării boabelor de soia pentru a obține preparate alimentare pe bază de boabe de soia	Proteine brute
2.18.11	Soia (boabe)	Boabe de soia (<i>Glycine max</i> L. Merr.)	Activitate ureazică dacă > 0,4 mg N/g × min
2.18.12	Boabe de soia, fulgi	Produs obținut prin tratare cu aburi sau micronizare cu raze infraroșii și rulare a boabelor de soia cu învelișuri îndepărtate (Activitate ureazică maximă 0,4 mg N/g × min.)	Proteine brute
2.18.13	Hrană pentru animale care constă în făină de soia (boabe)	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut din boabe de soia după extracție și tratament termic corespunzător. (Activitate ureazică maximă 0,4 mg N/g × min.). Numai în cazul în care se produce într-o unitate integrată de zdrobire și rafinare, produsul poate conține până la — 1 % din suma dintre pământul decolorant utilizat și auxiliarul de filtrare (de exemplu, diatomit, silicați amorfi și silice, filosilicați și fibre celulozice sau de lemn) — 1,3 % lecitine brute — 1,5 % paste de neutralizare. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Fibre brute dacă > 8 % în materie uscată
2.18.14	Hrană pentru animale care constă în făină de soia (boabe), cu învelișuri îndepărtate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut din boabe de soia cu învelișuri îndepărtate după extracție și tratament termic corespunzător. (Activitate ureazică maximă 0,5 mg N/g × min.). Numai în cazul în care se produce într-o unitate integrată de zdrobire și rafinare, produsul poate conține până la — 1 % din suma dintre pământul decolorant utilizat și auxiliarul de filtrare (de exemplu, diatomit, silicați amorfi și silice, filosilicați și fibre celulozice sau de lemn)	Proteine brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
		— 1,3 % lecitine brute — 1,5 % paste de neutralizare. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	
2.18.15	Proteine (concentrate) fermentate din soia (boabe)	Produs obținut din boabe degresate de soia cu învelișuri îndepărtate, după fermentare microbiană pentru a reduce concentrația extractului lipsit de azot. Pot include, de asemenea, celule moarte și/sau părți ale acestora provenite din microorganisme de fermentare utilizate.	Proteine brute
2.19.1	Semințe de floarea-soarelui	Semințe de floarea-soarelui <i>Helianthus annuus</i> L. Pot fi protejate față de degradabilitatea ruminală.	
2.19.2	Turtă din semințe de floarea-soarelui	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de floarea-soarelui.	Proteine brute Grăsimi brute Fibre brute
2.19.3	Făină din semințe de floarea-soarelui	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracție și tratament termic corespunzător al turtei din semințe de floarea-soarelui. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Fibre brute
2.19.4	Făină din semințe de floarea-soarelui, cu învelișuri îndepărtate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracție și tratament termic corespunzător al turtei din semințe de floarea-soarelui din care hoaspele au fost îndepărtate parțial sau total. Conținut maxim de fibre brute 27,5 % în materia uscată	Proteine brute Fibre brute
2.19.5	Învelișuri de semințe de floarea-soarelui	Produs obținut în cursul îndepărtării învelișurilor semințelor de floarea-soarelui	Fibre brute
2.19.6	Hrană pentru animale constând în făină din semințe de floarea-soarelui	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracție și tratament termic corespunzător al turtei din semințe de floarea-soarelui. Numai în cazul în care se produce într-o unitate integrată de zdrobire și rafinare, produsul poate conține până la — 1 % din suma dintre pământul decolorant utilizat și auxiliarul de filtrare (de exemplu, diatomit, silicați amorfi și silice, filosi-licați și fibre celulozice sau de lemn) — 1,3 % lecitine brute — 2 % paste de neutralizare. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
2.19.7	Hrană pentru animale constând în făină din semințe de floarea-soarelui, cu învelișuri îndepărtate	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracție și tratament termic corespunzător al turtei din semințe de floarea-soarelui din care hoaspele au fost îndepărtate parțial sau total. Numai în cazul în care se produce într-o unitate integrată de zdrobire și rafinare, produsul poate conține până la — 1 % din suma dintre pământul decolorant utilizat și auxiliarul de filtrare (de exemplu, diatomit, silicați amorfi și silice, filosilicați și fibre celulozice sau de lemn) — 1,3 % lecitine brute — 2 % paste de neutralizare. Conținut maxim de fibre brute: 27,5 % în materia uscată. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Fibre brute
2.19.8	Fracție bogat proteică și slab celulozică de făină din floarea-soarelui	Produs rezultat din prelucrarea făinii de floarea-soarelui, obținut prin măcinarea și fracționarea (cernere și fracționarea cu aer) făinii din semințe de floarea-soarelui, cu învelișuri îndepărtate. Conținut minim de proteine brute: 45 % în condiții de umiditate de 8 % Conținut maxim de fibre brute: 8 % în condiții de umiditate de 8 % Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Fibre brute
2.19.9	Fracție bogat celulozică de făină din floarea-soarelui	Produs rezultat din prelucrarea făinii de floarea-soarelui, obținut prin măcinarea și fracționarea (cernere și fracționarea cu aer) făinii din semințe de floarea-soarelui, cu învelișuri îndepărtate. Conținut minim de fibre brute: 38 % în condiții de umiditate de 8 % Conținut minim de proteine brute: 17 % în condiții de umiditate de 8 % Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	Proteine brute Fibre brute
2.20.1	Uleiuri și grăsimi vegetale ⁽²⁾	Uleiuri și grăsimi obținute din semințe și fructe oleaginoase (excluzând uleiul de ricin din planta de ricin); pot fi demucilaginate, rafinate și/sau hidrogenate.	Umiditate dacă > 1 %
2.20.2	Uleiuri vegetale uzate provenite din fabricile de alimente	Uleiuri vegetale care au fost utilizate de operatorii din sectorul alimentar în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 852/2004 pentru gătit și care nu au fost în contact cu carne, grăsimi animale, pește sau animale acvatice.	Umiditate dacă > 1 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
2.21.1	Lecitine brute	Produs obținut în cursul demucilaginării uleiului brut din semințele și fructele oleaginoase cu apă. Se poate adăuga acid citric, acid fosforic sau hidroxid de sodiu în timpul demucilaginării uleiului brut	
2.22.1	Semințe de cânepă	Semințe controlate din soiurile de <i>Cannabis sativa</i> L. cu un conținut maxim de tetrahidrocannabinol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1782/2003.	
2.22.2	Turtă de cânepă	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de cânepă	Proteine brute Fibre brute
2.22.3	Ulei de cânepă	Ulei obținut prin presarea plantelor și a semințelor de cânepă	Umiditate dacă > 1 %
2.23.1	Semințe de mac	Semințe de <i>Papaver somniferum</i> L.	
2.23.2	Făină de mac	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin extracția turtei din semințe de mac.	Proteine brute

(1) Dacă este cazul, se poate adăuga indicativul „sărac în glucozinolat”, astfel cum se indică în legislația Uniunii. Acest lucru este valabil pentru toate produsele din semințe de rapiță.

(2) Denumirea „uleiuri și grăsimi vegetale” poate fi înlocuită cu termenul „ulei vegetal” sau „grăsimi vegetale”, după caz. Ea poate fi completată cu specia de plante și, dacă este cazul, cu partea din plantă. Se specifică dacă uleiul/uleiurile și/sau grăsimea/grăsimile este/sunt brut/brută/brute sau rafinat/rafinată/rafinat.

3. Semințe de leguminoase și produse derivate

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
3.1.1	Fasole, toastată	Semințe de <i>Phaseolus</i> spp. sau <i>Vigna</i> spp. supuse unui tratament termic corespunzător. Poate fi protejat față de degradabilitatea ruminală.	
3.1.2	Concentrat proteic din fasole	Produs obținut prin apa de fasole separată, în cursul fabricării amidonului	Proteine brute
3.2.1	Păstăi de roșcovă	Fructe uscate ale roșcovului <i>Ceratonia siliqua</i> L. care conțin boabe de roșcovă	Fibre brute
3.2.3	Roșcove zdrobite	Produs obținut prin zdrobirea fructelor uscate (păstăi) ale roșcovului, din care boabele de roșcovă au fost îndepărtate	Fibre brute
3.2.4	Pulbere de roșcove; [făină de roșcove]	Produs obținut prin micronizarea fructelor uscate (păstăi) ale roșcovului, din care boabele de roșcovă au fost îndepărtate	Fibre brute Zaharide totale, calculate ca zaharoză
3.2.5	Germenii de roșcove	Germenii de boabe de roșcove ale roșcovului	Proteine brute
3.2.6	Germenii de roșcove, turtă	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea germenilor de roșcove	Proteine brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
3.2.7	Boabe de roșcove	Boabe (grăunțe) obținute din păstăile de roșcovă și constând din endosperm, hoaspe și germeni	Fibre brute
3.2.8	Hoaspe de boabe de roșcove	Hoaspe de boabe de roșcove, obținute prin decorticarea boabelor de roșcove	Fibre brute
3.3.1	Năut	Boabe de <i>Cicer arietinum</i> L.	
3.4.1	Linte bastardă	Boabe de <i>Ervum ervilia</i> L.	
3.5.1	Boabe de schinduf	Boabe de schinduf (<i>Trigonella foenum-graecum</i>)	
3.6.1	Făină de guar	Produs obținut după extracția mucilagiului din semințele de boabe de guar <i>Cyamopsis tetragonoloba</i> (L.) Taub	Proteine brute
3.6.2	Făină de germeni de guar	Produs obținut din extracția mucilagiului din germenii semințelor de boabe de guar.	Proteine brute
3.7.1	Bob	Semințe de <i>Vicia faba</i> L. ssp. <i>faba</i> var. <i>equina</i> Pers. și var. <i>minuta</i> (Alef.) Mansf.	
3.7.2	Fulgi de bob	Produs obținut prin tratare cu aburi sau prin micronizare cu raze infraroșii și rulare a bobului decorticat.	Amidon Proteine brute
3.7.3	Foi de bob; [Învelișuri de bob]	Produs obținut în timpul îndepărtării învelișurilor semințelor de bob, care se compune în principal din învelișuri externe.	Fibre brute Proteine brute
3.7.4	Bob, decorticat	Produs obținut în timpul îndepărtării învelișurilor semințelor de bob, care se compune în principal din miez de bob.	Proteine brute Fibre brute
3.7.5	Proteine din bob	Produs obținut prin măcinarea și fracționarea cu ajutorul aerului a bobului.	Proteine brute
3.8.1	Linte	Semințe de <i>Lens culinaris</i> a.o. Medik.	
3.8.2	Învelișuri de linte	Produs obținut în cursul procesului de îndepărtare a învelișurilor semințelor de linte.	Fibre brute
3.9.1	Lupin dulce	Semințe de <i>Lupinus</i> spp. sărace în semințe amare.	
3.9.2	Lupin dulce, cu învelișuri îndepărtate	Semințe de lupin cu învelișuri îndepărtate.	Proteine brute
3.9.3	Foi de lupin; [învelișuri de lupin]	Produs obținut în timpul îndepărtării învelișurilor semințelor de lupin, care se compune în principal din învelișuri externe.	Proteine brute Fibre brute
3.9.4	Pulpă de lupin	Produs obținut după extracția componentelor lupinului.	Fibre brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
3.9.5	Urluiă de lupin	Produs obținut în timpul fabricării de făină de lupin din lupin. Se compune în principal din particule de cotiledon și, într-o măsură mai mică, din învelișuri.	Proteine brute Fibre brute
3.9.6	Proteine din lupin	Produs obținut din apa separată în cursul prelucrării lupinului în vederea producerii amidonului sau după măcinare și fracționare cu ajutorul aerului.	Proteine brute
3.9.7	Făină de proteine de lupin	Produs obținut din prelucrarea lupinului pentru a produce făină cu conținut mare de proteine.	Proteine brute
3.10.1	Fasole mung	Boabe de <i>Vigna radiata</i> L.	
3.11.1	Mazăre	Semințe de <i>Pisum</i> spp. Pot fi protejate față de degradabilitatea ruminală.	
3.11.2	Tărâte din mazăre	Produs obținut în procesul de fabricare a făinii de mazăre. Se compune în principal din învelișuri îndepărtate în cursul decorticării și curățării mazării.	Fibre brute
3.11.3	Fulgi de mazăre	Produs obținut prin tratare cu aburi sau prin micronizare cu raze infraroșii și rulare a semințelor de mazăre decorticate.	Amidon
3.11.4	Făină de mazăre	Produs obținut în timpul măcinării mazării.	Proteine brute
3.11.5	Învelișuri de mazăre	Produs obținut în procesul de fabricare a făinii de mazăre din mazăre. Se compune în principal din învelișuri îndepărtate în cursul decorticării și curățării și, într-o măsură mai mică, din endosperm.	Fibre brute
3.11.6	Mazăre, cu învelișuri îndepărtate	Semințe de mazăre cu învelișuri îndepărtate.	Proteine brute Fibre brute
3.11.7	Urluiă de mazăre	Produs obținut în procesul de fabricare a făinii de mazăre. Se compune în principal din particule de cotiledon și, într-o măsură mai mică, din învelișuri.	Proteine brute Fibre brute
3.11.8	Resturi de mazăre	Produs obținut din cernerea mecanică constând din fracțiuni de boabe de mazăre separate înainte de prelucrarea suplimentară.	Fibre brute
3.11.9	Proteine din mazăre	Produs obținut din apa separată în cursul prelucrării mazării în vederea producerii amidonului sau după măcinare și fracționare cu ajutorul aerului, poate fi parțial hidrolizat.	Proteine brute
3.11.10	Pulpă de mazăre	Produs obținut prin extracția umedă a amidonului și a proteinelor din mazăre. Se compune în principal din fibre interne și amidon.	Umiditate dacă < 70 % sau > 85 % Amidon Fibre brute Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
3.11.11	Produse solubile de mazăre	Produs obținut prin extracția umedă a amidonului și a proteinelor din mazăre. Se compune în principal din proteine solubile și din oligozaharide.	Umiditate dacă < 60 % sau > 85 % Zaharide totale, calculate ca zaharoză Proteine brute
3.11.12	Fibre de mazăre	Produs obținut prin extracție după măcinarea și strecurarea mazării cu învelișuri îndepărtate.	Fibre brute
3.12.1	Măzărice	Semințe de <i>Vicia sativa</i> L. var sativa și de alte soiuri.	
3.13.1	Latir	Semințe de <i>Lathyrus sativus</i> L. supuse unui tratament termic corespunzător.	Metoda tratamentului termic
3.14.1	Măzărice Monantha	Semințe de <i>Vicia monanthos</i> Desf.	

4. Tuberculi, rădăcini și produse derivate

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
4.1.1	Sfeclă de zahăr	Rădăcină de <i>Beta vulgaris</i> L. ssp. <i>vulgaris</i> var. <i>altissima</i> Doell.	
4.1.2	Colete și cozi de sfeclă de zahăr	Produs proaspăt rezultat din fabricarea zahărului, compus în principal din bucăți de sfeclă de zahăr curățate, cu sau fără bucăți de frunze.	Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 5 % din materia uscată Umiditate dacă < 50 %
4.1.3	Zahăr (din sfeclă); [zaharoză]	Zahăr extras din sfecla de zahăr cu ajutorul apei.	
4.1.4	Melasă de sfeclă (de zahăr)	Produs siropos obținut în cursul fabricării sau al rafinării zahărului din sfeclă de zahăr. Poate conține maximum 0,5 % agenți antispumanți, 0,5 % agenți antitartru, 2 % sulfat și 0,25 % sulfit.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză Umiditate dacă > 28 %
4.1.5	Melasă de sfeclă (de zahăr), din care s-au extras parțial zahărul și/sau betaina	Produs obținut în urma unei extracții suplimentare cu ajutorul apei a zaharozei și/sau betainei din melasa de sfeclă de zahăr. Poate conține până la 2 % sulfat și 0,25 % sulfit.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză Umiditate dacă > 28 %
4.1.6	Melasă de izomaltuloză	Fracțiune necristalizată rezultată din fabricarea izomaltulozei prin conversie enzimatică a zaharozei provenite din sfecla de zahăr.	Umiditate dacă > 40 %
4.1.7	Pulpă de sfeclă (de zahăr) umedă	Produs rezultat din fabricarea zahărului constând în felii de sfeclă de zahăr din care zahărul a fost extras cu ajutorul apei. Conținutul minim de umiditate: 82 %. Conținutul de zahăr este mic și tinde către zero din cauza fermentării (acidului lactic).	Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 5 % din materia uscată Umiditate dacă < 82 % sau > 92 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
4.1.8	Pulpă de sfeclă (de zahăr) presată	Produs rezultat din fabricarea zahărului conștând în felii de sfeclă de zahăr din care zahărul a fost extras cu ajutorul apei și care au fost presate mecanic. Conținutul maxim de umiditate: 82 %. Conținutul de zahăr este mic și tinde către zero din cauza fermentării (acidului lactic). Poate conține până la 1 % sulfat.	Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 5 % din materia uscată Umiditate dacă < 65 % sau > 82 %
4.1.9	Pulpă de sfeclă (de zahăr) presată, melasată	Produs rezultat din fabricarea zahărului conștând în felii de sfeclă de zahăr din care zahărul a fost extras cu ajutorul apei și care au fost presate mecanic, la care s-a adăugat melasă. Conținutul maxim de umiditate: 82 %. Conținutul de zahăr se diminuează din cauza fermentării (acidului lactic). Poate conține până la 1 % sulfat.	Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 5 % din materia uscată Umiditate dacă < 65 % sau > 82 %
4.1.10	Pulpă de sfeclă (de zahăr) uscată	Produs rezultat din fabricarea zahărului conștând în felii de sfeclă de zahăr din care zahărul a fost extras cu ajutorul apei, presate mecanic și uscate. Poate conține până la 2 % sulfat.	Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată Zaharide totale, calculate ca zaharoză, dacă > 10,5 %
4.1.11	Pulpă de sfeclă (de zahăr) uscată, melasată	Produs rezultat din fabricarea zahărului conștând în felii de sfeclă de zahăr din care zahărul a fost extras cu ajutorul apei, presate mecanic și uscate, la care s-a adăugat melasă. Poate conține până la 0,5 % agenți antispumanți și 2 % sulfat.	Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată Zaharide totale, calculate ca zaharoză
4.1.12	Sirop de zahăr	Produs obținut prin prelucrarea zahărului și/sau a melasei. Poate conține până la 0,5 % sulfat și 0,25 % sulfit.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză Umiditate dacă > 35 %
4.1.13	Bucăți de sfeclă (de zahăr), fierte	Produs rezultat din fabricarea siropului comestibil din sfecla de zahăr, care poate fi presat sau uscat.	Dacă este uscat: cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată Dacă este presat: cenușă insolubilă în HCl, dacă > 5 % din materia uscată Umiditate dacă < 50 %
4.1.14	Fructo-oligozaharide	Produs obținut din zahărul din sfecla de zahăr printr-un proces enzimatic.	Umiditate dacă > 28 %
4.1.15	Melasă de sfeclă (de zahăr), bogată în betaină lichidă/uscă (1)	Produs obținut după extracția zahărului utilizând apă și filtrare suplimentară a melasei de sfeclă de zahăr. Produsul conține constituenții melasei și o cantitate mai mare de betaină prezente în stare naturală decât melasa standard. Poate fi uscat. Poate conține maximum 0,5 % agenți antispumanți, 0,5 % agenți antitartru, 2 % sulfat și 0,25 % sulfit.	Conține betaină Zaharide totale, calculate ca zaharoză Umiditate dacă > 14 %
4.1.16	Izomaltuloză	Izomaltuloză ca substanță monohidrat cristalină. Se obține prin conversie enzimatică a zaharozei provenite din sfecla de zahăr.	

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
4.2.1	Suc din rădăcină de sfeclă	Suc obținut prin presarea sfeclei roșii (<i>Beta vulgaris</i> convar. <i>crassa</i> var. <i>conditiva</i>), urmată de concentrare și pasteurizare, păstrând gustul și aroma tipice de legumă.	Umiditate dacă < 50 % sau > 60 % Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată
4.3.1	Morcovi	Rădăcini de morcov galben sau roșu <i>Daucus carota</i> L.	
4.3.2	Coji de morcov, tratate cu abur	Produs umed rezultat din prelucrarea morcovului, constând în coji îndepărtate de pe rădăcina de morcov prin tratare cu aburi la care pot fi adăugate fluxuri auxiliare de amidon gelatinos de morcov. Conținutul maxim de umiditate: 97 %.	Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată Umiditate dacă > 97 %
4.3.3	Resturi de morcov	Produs obținut din separarea mecanică în cadrul prelucrării morcovilor și a resturilor de morcovi. Este posibil ca produsul să fi fost supus unui tratament termic. Conținutul maxim de umiditate: 97 %.	Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată Umiditate dacă > 97 %
4.3.4	Fulgi de morcov	Produs obținut prin transformarea în fulgi a rădăcinilor de morcov galben sau roșu, care sunt uscate ulterior.	
4.3.5	Morcovi, uscați	Rădăcini de morcov galben sau roșu, indiferent de forma lor de prezentare, care sunt uscate ulterior.	Fibre brute
4.3.6	Hrană pentru animale din morcovi, uscată	Produs constituit din pulpă internă și din învelișuri externe care sunt uscate.	Fibre brute
4.4.1	Rădăcini de cicoare	Rădăcini de <i>Cichorium intybus</i> L.	
4.4.2	Colete și cozi de cicoare	Produs proaspăt rezultat din prelucrarea cicoarei. Constă în principal în bucăți curățate de cicoare și din bucăți de frunze.	Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată Umiditate dacă < 50 %
4.4.3	Semințe de cicoare	Semințe de <i>Cichorium intybus</i> L.	
4.4.4	Pulpă de cicoare presată	Produs rezultat din fabricarea inulinei din rădăcini de <i>Cichorium intybus</i> L., constând în bucăți de cicoare obținute prin extracție și presate mecanic. Carbohidrații (solubili) din cicoare și apa au fost parțial extrase. Poate conține până la 1 % sulfat și 0,2 % sulfit.	Fibre brute Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată Umiditate dacă < 65 % sau > 82 %
4.4.5	Pulpă de cicoare uscată	Produs rezultat din fabricarea inulinei din rădăcini de <i>Cichorium intybus</i> L., constând în bucăți de cicoare obținute prin extracție, presate mecanic și ulterior uscate. Carbohidrații (solubili) din cicoare au fost parțial extrași. Poate conține până la 2 % sulfat și 0,5 % sulfit.	Fibre brute Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
4.4.6	Pulbere de rădăcini de cicoare	Produs obținut prin tocarea, uscarea și măcinarea rădăcinilor de cicoare. Poate conține până la 1 % agenți antiaglomeranți.	Fibre brute Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată
4.4.7	Melasă de cicoare	Produs rezultat din prelucrarea cicorii, obținut în cursul fabricării inulinei și a oligofructozei. Melasa de cicoare se compune din materii vegetale și minerale organice. Poate conține până la 0,5 % agenți antispumanți.	Proteine brute Cenușă brută Umiditate dacă < 20 % sau > 30 %
4.4.8	Borhot de cicoare	Subprodus rezultat din prelucrarea cicorii, obținut după separarea inulinei și a oligofructozei și eluția schimbătorului de ioni. Borhotul de cicoare se compune din materii vegetale și minerale organice. Poate conține până la 1 % agenți antispumanți.	Proteine brute Cenușă brută Umiditate dacă < 30 % sau > 40 %
4.4.9	Inulină (?)	Inulina este un fructan extras, de exemplu, din rădăcinile de <i>Cichorium intybus</i> L., <i>Inula helenium</i> sau <i>Helianthus tuberosus</i> ; inulina brută poate conține până la 1 % sulfat și 0,5 % sulfit.	
4.4.10	Sirop de oligofructoză	Produs obținut prin hidroliza parțială a inulinei provenite din <i>Cichorium intybus</i> L.; siropul de oligofructoză brut poate conține până la 1 % sulfat și 0,5 % sulfit.	Umiditate dacă < 20 % sau > 30 %
4.4.11	Oligofructoză, uscată	Produs obținut prin hidroliza parțială a inulinei provenite din <i>Cichorium intybus</i> L. și prin uscare ulterioară.	
4.5.1	Usturoi, uscat	Pudră cu o culoare albă spre galbenă de usturoi pur măcinat, <i>Allium sativum</i> L.	
4.6.1	Manioc; [tapioca]; [cassava]	Rădăcini de <i>Manihot esculenta</i> Crantz, indiferent de forma lor de prezentare.	Umiditate dacă < 60 % sau > 70 %
4.6.2	Manioc, uscat; [tapioca, uscată]	Rădăcini de manioc, indiferent de forma lor de prezentare, care sunt ulterior uscate.	Amidon Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată
4.7.1	Pulpă de ceapă	Produs umed rezultat în cursul prelucrării cepei (genul <i>Allium</i>), care este format atât din foițe, cât și din cepe întregi. Dacă produsul provine din procesul de fabricare a uleiului de ceapă, el constă în principal în resturi de ceapă gătită.	Fibre brute Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată
4.7.2	Ceapă, prăjită	Bucăți de ceapă curățate și mărunțite care sunt ulterior prăjite.	Fibre brute Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată Grăsimi brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
4.7.3	Soluție de ceapă, uscată	Produs uscat obținut în urma prelucrării cepei proaspete. Este obținut prin extracție alcoolică și/sau hidrică; apa sau fracțiunea alcoolică este separată și uscată prin pulverizare. Se compune în principal din carbohidrați.	Fibre brute
4.8.1	Cartofi	Tuberculi de <i>Solanum tuberosum</i> L.	Umiditate dacă < 72 % sau > 88 %
4.8.2	Cartofi, decojiți	Cartofi a căror coajă este îndepărtată prin tratare cu abur.	Amidon Fibre brute Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată
4.8.3	Coji de cartofi, tratate cu abur	Produs umed rezultat din prelucrarea cartofilor, constând în coji îndepărtate de pe tuberculul de cartof prin tratare cu aburi la care pot fi adăugate fluxuri auxiliare de amidon de cartof gelatinos. Produsul poate fi sub formă de piure.	Umiditate dacă > 93 % Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată
4.8.4	Bucăți de cartofi, brute	Produs rezultat din cartofi în cursul preparării produselor din cartofi pentru consum uman, care pot fi decojiți sau nu.	Umiditate dacă > 88 % Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată
4.8.5	Resturi de cartofi	Produs obținut din separarea mecanică în cadrul prelucrării cartofilor și din resturi de cartofi. Este posibil ca produsul să fi fost supus unui tratament termic.	Umiditate dacă > 93 % Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată
4.8.6	Cartofi, piure	Produs din cartofi albiți sau fierți și ulterior transformați în piure.	Amidon Fibre brute Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată
4.8.7	Fulgi de cartofi	Produs obținut prin uscarea rotatorie a cartofilor spălați, decojiți sau nedecojiți și tratați cu abur.	Amidon Fibre brute Cenușă insolubilă în HCl, dacă > 3,5 % din materia uscată
4.8.8	Pulpă de cartofi	Produs rezultat din prelucrarea amidonului din cartofi constând în cartofi măcinați supuși extracției.	Umiditate dacă < 77 % sau > 88 %
4.8.9	Pulpă de cartof, uscată	Produs uscat rezultat din fabricarea amidonului din cartofi constând în extras de cartofi măcinați.	
4.8.10	Proteine din cartofi	Produs rezultat din fabricarea amidonului compus în principal din substanțe proteice obținute după separarea amidonului.	Proteine brute
4.8.11	Proteine din cartofi, hidrolizate	Proteine obținute prin hidroliza enzimatică controlată a proteinelor din cartofi.	Proteine brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
4.8.12	Proteine din cartofi, fermentate	Produs obținut prin fermentarea proteinelor din cartofi, urmată de uscare prin pulverizare.	Proteine brute
4.8.13	Proteine din cartofi fermentate, lichide	Produs lichid obținut prin fermentarea proteinelor din cartofi.	Proteine brute
4.8.14	Suc de cartofi, concentrat	Produs concentrat rezultat din prelucrarea amidonului din cartofi, constând în substanța rămasă după îndepărtarea parțială a fibrelor, a proteinelor și a amidonului din pulpa de cartof întreagă, și din evaporarea parțială a apei.	Umiditate dacă < 50 % sau > 60 % Dacă umiditatea < 50 %: — Proteine brute — Cenușă brută
4.8.15	Granule de cartofi	Cartofi după spălare, decojire, reducere a dimensiunii (tăiere, transformare în fulgi etc.) și uscare.	
4.9.1	Cartof dulce	Tuberculi de <i>Ipomoea batatas</i> L., indiferent de forma lor de prezentare.	Umiditate dacă < 57 % sau > 78 %
4.10.1	Anghinare Ierusalim; [Topinambur]	Tuberculi de <i>Helianthus tuberosus</i> L. indiferent de forma lor de prezentare.	Umiditate dacă < 75 % sau > 80 %

(¹) Expresiile diferă în principal în ceea ce privește conținutul lor de umiditate și se utilizează după caz.

(²) Denumirea poate fi completată cu specia de plante.

5. Alte semințe și fructe și produse derivate

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
5.1.1	Ghindă de stejar	Fructe întregi de stejar pedunculat <i>Quercus robur</i> L., de gorun <i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl., stejar de plută <i>Quercus suber</i> L., sau alte specii de stejar.	
5.1.2	Ghindă de stejar, decorticată	Produs obținut în cursul decorticării ghindei de stejar.	Proteine brute Fibre brute
5.2.1	Migdale	Fructe întregi sau bucăți de fruct de <i>Prunus dulcis</i> , cu sau fără coajă.	
5.2.2	Coji de migdale	Coji de migdale obținute din migdale decorticate prin separarea fizică de miez, urmată de măcinare.	Fibre brute
5.2.3	Turtă din miez de migdale	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea miezului de migdale.	Proteine brute Fibre brute
5.3.1	Semințe de anason	Semințe de <i>Pimpinella anisum</i> .	
5.4.1	Pulpă de măr, uscată; [tescovină de mere, uscată]	Produs obținut din producția de suc de <i>Malus domestica</i> sau din producția de cidru. Este constituit în principal din pulpă internă și din pelicule externe care sunt uscate. Poate fi depectinizat.	Fibre brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
5.4.2	Pulpă de măr, presată; [tescovină de mere, presată]	Produs umed obținut din producția de suc de mere sau din producția de cidru. Este constituit în principal din pulpă internă și din învelișuri externe care sunt presate. Poate fi depectinizat.	Fibre brute
5.4.3	Melasă de mere	Produs obținut după fabricarea de pectină din pulpa de măr. Poate fi depectinizat.	Proteine brute Fibre brute Uleiuri și grăsimi brute dacă > 10 %
5.5.1	Semințe de sfeclă de zahăr	Semințe de sfeclă de zahăr.	
5.6.1	Hrișcă	Semințe de <i>Fagopyrum esculentum</i> .	
5.6.2	Învelișuri și tărațe de hrișcă	Produs obținut în cursul măcinării semințelor de hrișcă.	Fibre brute
5.6.3	Urluială de hrișcă	Produs rezultat la fabricarea făinii, obținut din hrișcă cernută. Se compune în principal din particule de endosperm, cu fragmente fine de foițe externe și diverse părți ale boabelor. Trebuie să conțină maxim 10 % fibre brute.	Fibre brute Amidon
5.7.1	Semințe de varză roșie	Semințe de <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> f. <i>Rubra</i> .	
5.8.1	Semințe de iarba canariilor	Semințe de <i>Phalaris canariensis</i> .	
5.9.1	Semințe de chimen	Semințe de <i>Carum carvi</i> L.	
5.12.1	Castane fragmentate	Produs rezultat din producția de făină de castane, compus în principal din particule de endosperm, cu fragmente fine de învelișuri și câteva resturi de castane (<i>Castanea</i> spp.).	Proteine brute Fibre brute
5.13.1	Pulpă de citrice ⁽¹⁾	Produs obținut prin presarea citricelor <i>Citrus</i> (L.) spp. sau în cursul fabricării sucului de citrice. Poate fi depectinizat. Poate conține în total până la 1 % metanol, etanol și 2-propanol, pe o bază anhidră.	Fibre brute
5.13.2	Pulpă de citrice, uscată ⁽¹⁾	Produs obținut prin presarea citricelor sau în cursul fabricării sucului de citrice, care este ulterior uscat. Poate fi depectinizat. Poate conține în total până la 1 % metanol, etanol și 2-propanol, pe o bază anhidră.	Fibre brute
5.14.1	Semințe de trifoi roșu	Semințe de <i>Trifolium pratense</i> L.	
5.14.2	Semințe de trifoi alb	Semințe de <i>Trifolium repens</i> L.	
5.15.1	Învelișuri de boabe de cafea	Produs obținut din boabe decorticate ale plantei <i>Coffea</i> .	Fibre brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
5.16.1	Semințe de albăstrea	Semințe de <i>Centaurea cyanus</i> L.	
5.17.1	Semințe de castravete	Semințe de <i>Cucumis sativus</i> L.	
5.18.1	Semințe de chiparos	Semințe de <i>Cupressus</i> L.	
5.19.1	Curmale	Fructe de <i>Phoenix dactylifera</i> L. Pot fi uscate.	
5.19.2	Semințe de curmal	Semințe întregi de <i>Phoenix dactylifera</i> L.	Fibre brute
5.20.1	Semințe de fenicul	Semințe de <i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	
5.21.1	Smochine	Fructe de <i>Ficus carica</i> L. Pot fi uscate.	
5.22.1	Miez de sămburi de fructe ⁽²⁾	Produs compus din semințele interne comestibile ale unui fruct cu coajă lemnoasă sau ale unui fruct sămburos.	
5.22.2	Pulpă de fructe ⁽²⁾	Produs obținut în cursul producției de suc de fructe și de piure de fructe. Poate fi depectinizat.	Fibre brute
5.22.3	Pulpă de fructe, uscată ⁽²⁾	Produs obținut în cursul producției de suc de fructe și de piure de fructe, care este ulterior uscat. Poate fi depectinizat.	Fibre brute
5.23.1	Creson de grădină	Semințe de <i>Lepidium sativum</i> L.	Fibre brute
5.24.1	Semințe de graminacee	Semințe de graminoides din familiile Poaceae, Cyperaceae și Juncaceae.	
5.25.1	Sămburi de strugure	Sămburi de <i>Vitis</i> L. separați de pulpa de strugure, din care uleiul nu a fost îndepărtat.	Grăsimi brute Fibre brute
5.25.2	Făină de sămburi de strugure	Produs obținut în procesul de extracție a uleiului din sămburi de strugure.	Fibre brute
5.25.3	Pulpă de strugure [tescovină de struguri]	Pulpă de strugure uscată rapid după extracția alcoolului din care s-a îndepărtat o parte cât mai mare de tulpini și sămburi.	Fibre brute
5.25.4	Produs solubil din sămburi de strugure	Produs obținut din sămburi de strugure după producerea sucului de struguri. Conține în principal carbohidrați. Poate fi concentrat.	Fibre brute
5.26.1	Alune	Fructe întregi sau bucăți de <i>Corylus</i> (L.) spp., cu sau fără învelișuri.	
5.26.2	Turtă de alune	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea miezului de alune.	Proteine brute Fibre brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
5.27.1	Pectină	Pectina se obține prin extracție apoasă (din tulpini naturale) de materie vegetală corespunzătoare, de obicei citrice sau mere. Nu se utilizează niciun precipitant organic în afară de metanol, etanol și propan-2-ol. Poate conține în total până la 1 % metanol, etanol și 2-propanol, pe o bază anhidră. Pectina constă în principal din esteri metilici parțiali ai acidului poligalacturonic și sărurile lor de amoniu, sodiu, potasiu și calciu.	
5.28.1	Semințe de Perilla	Semințe de <i>Perilla frutescens</i> L. și produsele lor de măcinare.	
5.29.1	Semințe de pin	Semințe de <i>Pinus</i> (L.) spp.	
5.30.1	Fistic	Fruct de <i>Pistacia vera</i> L.	
5.31.1	Semințe de pătlagină	Semințe de <i>Plantago</i> (L.) spp.	
5.32.1	Semințe de ridiche	Semințe de <i>Raphanus sativus</i> L.	
5.33.1	Semințe de spanac	Semințe de <i>Spinacia oleracea</i> L.	
5.34.1	Semințe de armurariu	Semințe de <i>Carduus marianus</i> L.	
5.35.1	Pulpă de roșii [tescovină din roșii]	Produs obținut prin presarea roșiilor <i>Solanum lycopersicum</i> L. în cursul fabricării sucului de roșii. Se compune în principal din coji și semințe de roșii.	Fibre brute
5.36.1	Semințe de coada-șoricelului	Semințe de <i>Achillea millefolium</i> L.	
5.37.1	Turtă din miez de sămburi de caise	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea miezului de sămburi de caise (<i>Prunus armeniaca</i> L.). Poate conține acid cianhidric.	Proteine brute Fibre brute
5.38.1	Turtă de chimen negru	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de chimen negru (<i>Bunium persicum</i> L.).	Proteine brute Fibre brute
5.39.1	Turtă de semințe de limba-mielului	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de limba-mielului (<i>Borago officinalis</i> L.).	Proteine brute Fibre brute
5.40.1	Turtă de luminiță	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de luminiță (<i>Oenothera</i> L.).	Proteine brute Fibre brute
5.41.1	Turtă de rodie	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea semințelor de rodie (<i>Punica granatum</i> L.).	Proteine brute Fibre brute
5.42.1	Turtă din miez de nuci	Produs rezultat în procesul de fabricare a uleiului, obținut prin presarea miezului nucilor (<i>Juglans regia</i> L.).	Proteine brute Fibre brute

(1) Denumirea se completează cu textul „depectinizat”, după caz.

(2) Denumirea poate fi completată cu specia de plante.

6. Furaje și furaje neprelucrate, precum și produse derivate

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
6.1.1	Frunze de sfeclă	Frunze de <i>Beta</i> spp.	
6.2.1	Cereale ⁽¹⁾	Plante întregi sau părți de plante cerealiere. Pot fi uscate, proaspete sau însilozate.	
6.3.1	Paie de cereale ⁽¹⁾	Paie de cereale.	
6.3.2	Paie de cereale, tratate ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Produs obținut prin tratament corespunzător al paielor de cereale.	Sodiu, dacă sunt tratate cu NaOH
6.4.1	Făină de trifoi	Produs obținut prin uscarea și măcinarea trifoiului <i>Trifolium</i> spp. Poate conține până la 20 % lucernă (<i>Medicago sativa</i> L. și <i>Medicago</i> var. <i>Martyn</i>) sau alte plante furajere uscate și măcinate concomitent cu trifoiul.	Proteine brute Fibre brute Cenușă insolubilă, în HCl, dacă > 3,5 % de materie uscată
6.5.1	Iarbă uscată mărunțită ⁽³⁾ ; [făină de iarbă] ⁽³⁾ ; [făină de verde] ⁽³⁾	Produs obținut prin uscarea, măcinarea și, în anumite cazuri, compactarea plantelor furajere.	Proteine brute Fibre brute Cenușă insolubilă, în HCl, dacă > 3,5 % de materie uscată
6.6.1	Iarbă, uscată pe câmp; [fân]	Orice specie de iarbă uscată pe câmp.	Cenușă insolubilă, în HCl, dacă > 3,5 % de materie uscată
6.6.2	Iarbă, uscată la temperatură înaltă	Produs obținut din iarbă (orice soi) care a fost deshidratată artificial (sub orice formă).	Proteine brute Fibre Cenușă insolubilă, în HCl, dacă > 3,5 % de materie uscată
6.6.3	Iarbă; plante aromatice; leguminoase; [furaj verde]	Culturi arabile proaspete, însilozate sau uscate constând în iarbă, legume sau plante aromatice denumite în mod curent siloz, fâneață, fân sau furaj verde.	Cenușă insolubilă, în HCl, dacă > 3,5 % de materie uscată
6.7.1	Făină de cânepă	Făină obținută prin măcinarea frunzelor uscate de <i>Cannabis sativa</i> L.	Proteine brute
6.7.2	Fibră de cânepă	Produs obținut în cursul prelucrării cânepii, de culoare verde, uscat, fibros.	
6.8.1	Paie de bob	Semințe de bob (<i>Vicia faba</i> L. ssp. <i>faba</i> var. <i>equina</i> Pers. și de var. <i>minuta</i> (Alef.) Mansf.).	
6.9.1	Paie de in	Paie de in (<i>Linum usitatissimum</i> L.).	
6.10.1	Lucernă; [alfalfa]	Plante sau părți de plante de <i>Medicago sativa</i> L. și <i>Medicago</i> var. <i>Martyn</i> .	Cenușă insolubilă, în HCl, dacă > 3,5 % de materie uscată
6.10.2	Lucernă, uscată pe câmp; [alfalfa uscată pe câmp]	Lucernă, uscată pe câmp.	Cenușă insolubilă, în HCl, dacă > 3,5 % de materie uscată

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
6.10.3	Lucernă, uscată la temperatură înaltă; [alfalfa, uscată la temperatură înaltă]	Lucernă deshidratată artificial, în orice formă.	Proteine brute Fibre brute Cenușă insolubilă, în HCl, dacă > 3,5 % de materie uscată
6.10.4	Lucernă, extrudată; [alfalfa, extrudată]	Pelete de lucernă care au fost extrudate.	
6.10.5	Furaj din lucernă ⁽¹⁾ ; [furaj din alfalfa] ⁽⁴⁾	Produs obținut prin uscarea și măcinarea lucernei. Poate conține până la 20 % trifoi sau alte plante furajere uscate și măcinate concomitent cu lucerna.	Proteine brute Fibre brute Cenușă insolubilă, în HCl, dacă > 3,5 % de materie uscată
6.10.6	Tescovină din lucernă; [tescovină din alfalfa]	Produs uscat obținut prin presarea sucului din lucernă.	Proteine brute Fibre brute
6.10.7	Concentrat proteic din lucernă; [concentrat proteic din alfalfa]	Produs obținut prin uscarea artificială a fracțiilor de suc de lucernă obținut prin presare, care au fost separate prin centrifugate și tratate termic pentru a precipita proteinele.	Proteine brute Caroten
6.10.8	Produse solubile de lucernă	Produs obținut în urma extracției proteinelor din suc de lucernă; poate fi uscat	Proteine brute
6.11.1	Porumb însilozat	Plante sau părți de plante de <i>Zea mays</i> L. ssp. <i>mays</i> însilozate.	
6.12.1	Paie de mazăre	Paie de <i>Pisum</i> spp.	
6.13.1	Paie de rapiță	Paie de <i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk., de rapiță indiană <i>Brassica napus</i> L. var. <i>glauca</i> (Roxb.) O.E. Schulz și de rapiță <i>Brassica rapa</i> ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.)	

⁽¹⁾ Denumirea poate fi completată cu specia de plante.

⁽²⁾ Denumirea trebuie completată cu o indicație privind natura tratamentului efectuat.

⁽³⁾ Specia de plantă furajeră poate fi adăugată la denumire.

⁽⁴⁾ Termenul „făină” poate fi înlocuit cu „pelete”. Metoda de uscare poate fi adăugată la denumire.

7. Alte plante, alge și produse derivate

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
7.1.1	Alge ⁽¹⁾	Alge, vii sau prelucrate, inclusiv alge proaspete, refrigerate sau congelate. Poate conține până la 0,1 % agenți antispumanți.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută
7.1.2	Alge uscate ⁽¹⁾	Produs obținut prin uscarea algelor. Este posibil ca acest produs să fi fost spălat pentru a reduce conținutul de iod, iar algele au fost inactivate. Poate conține până la 0,1 % agenți antispumanți.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
7.1.3	Făină de alge ⁽¹⁾	Produs rezultat din fabricarea uleiului din alge, obținut prin extracția algelor. Algele au fost inactivate. Poate conține până la 0,1 % agenți antispumați.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută
7.1.4	Ulei de alge ⁽¹⁾	Ulei obținut prin extracție din alge. Poate conține până la 0,1 % agenți antispumați.	Umiditate dacă > 1 %
7.1.5	Extract de alge ⁽¹⁾ ; [fracție de alge] ⁽¹⁾	Extract apos sau alcoolic din alge care conține în principal carbohidrați. Poate conține până la 0,1 % agenți antispumați.	
7.1.6	Făină de alge marine	Produs obținut prin uscarea și măcinarea macroalgelor, în special a algelor maronii. Este posibil ca acest produs să fi fost spălat pentru a reduce conținutul de iod. Poate conține până la 0,1 % agenți antispumați.	Cenușă brută
7.3.1	Scoarță ⁽¹⁾	Scoarță curățată și uscată de arbori sau arbuști.	Fibre brute
7.4.1	Flori ⁽¹⁾ , uscate	Toate părțile de flori uscate de plante consumabile și părțile componente ale acestora.	Fibre brute
7.5.1	Broccoli, uscat	Produs obținut prin uscarea plantei <i>Brassica oleracea</i> L. după spălare, reducere a dimensiunii (tăiere, transformare în fulgi etc.) și extragerea apei.	
7.6.1	Melasă de trestie (de zahăr)	Produs siropos obținut în cursul fabricării sau al rafinării zahărului din <i>Saccharum</i> L. Poate conține până la 0,5 % agenți antispumați, 0,5 % agenți antitartru, 3,5 % sulfat și 0,25 % sulfat.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză Umiditate dacă > 30 %
7.6.2	Melasă de trestie (de zahăr), parțial dezaharisită	Produs obținut în urma unei extracții suplimentare cu ajutorul apei a zaharozei din melasa de trestie de zahăr.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză Umiditate dacă > 28 %
7.6.3	Zahăr (din trestie de zahăr) [zaharoză]	Zahăr extras din trestia de zahăr cu ajutorul apei.	
7.6.4	Resturi rezultate din prelucrarea trestiei de zahăr	Produs obținut în cursul extracției cu ajutorul apei a zahărului din trestia de zahăr. Se compune în principal din fibre.	Fibre brute
7.7.1	Frunze, uscate ⁽¹⁾	Frunze uscate de plante consumabile și părți componente ale acestora.	Fibre brute
7.8.1	Lignoceluloză	Produs obținut prin intermediul prelucrării mecanice a lemnului natural brut uscat și constituit în principal din lignoceluloză. Conținutul natural de oligoelemente se ia în considerare	Fibre brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
7.8.2	Pudră de celuloză	Produs obținut prin descompunerea și separarea ligninei, urmate de curățarea suplimentară a celulozei din fibre vegetale provenite din lemn netratat și care este modificat doar prin prelucrare mecanică. Conținut de fibre obținute cu ajutorul unui detergent neutru (<i>neutral detergent fibre</i> – NDF) minimum 87 %	Fibre brute
7.9.1	Rădăcină de lemn-dulce	Rădăcină de <i>Glycyrrhiza</i> L.	
7.10.1	Mentă	Produs obținut prin uscarea părților aeriene ale plantelor <i>Mentha apicata</i> , <i>Mentha piperita</i> sau <i>Mentha viridis</i> (L.), indiferent de forma lor de prezentare.	
7.11.1	Spanac, uscat	Produs obținut prin uscarea plantei <i>Spinacia oleracea</i> L., indiferent de forma sa de prezentare.	
7.12.1	Mojave yucca	<i>Yucca schidigera</i> Roezl. pulverizată.	Fibre brute
7.12.2	Suc de Yucca Schidigera	Un produs obținut prin tăierea și presarea tulpinilor de <i>Yucca Schidigera</i> , compus în principal din carbohidrați	
7.13.1	Cărbune vegetal; [mangal]	Produs obținut prin carbonizarea materiei vegetale organice.	Fibre brute
7.14.1	Lemn ⁽¹⁾	Lemn matur sau fibre de lemn matur netratat chimic.	Fibre brute
7.15.1	Făină de <i>Solanum glaucophyllum</i>	Produs obținut prin uscarea și măcinarea frunzelor de <i>Solanum glaucophyllum</i> ,	Fibre brute Vitamină D ₃

⁽¹⁾ Denumirea se completează cu specia de plante sau de alge.

8. Produse lactate și produse derivate

Materiile prime destinate hranei pentru animale din prezentul capitol îndeplinesc cerințele din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 și din Regulamentul (UE) nr. 142/2011 și pot face obiectul unor restricții de utilizare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 999/2001.

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
8.1.1	Unt și produse din unt	Unt și produse obținute din producția sau prelucrarea untului (de exemplu, zer), cu excepția cazului în care sunt menționate separat.	Proteine brute Grăsimi brute Lactoză Umiditate dacă > 6 %
8.2.1	Zară/zară-praf ⁽¹⁾	Produs obținut prin baterea untului și separarea smântânii sau prin procedee similare. Se poate aplica concentrarea și/sau uscarea. Atunci când sunt pregătite special ca materii prime destinate hranei pentru animale, pot conține: — până la 0,5 % fosfați, de exemplu, polifosfați (de exemplu, hexametafosfat de sodiu), difosfați (de exemplu, pirofosfat tetrasodic), utilizați pentru a diminua vâscozitatea și pentru a stabiliza proteinele pe parcursul prelucrării;	Proteine brute Grăsimi brute Lactoză Umiditate dacă > 6 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
		— până la 0,3 % acizi anorganici: acid sulfuric, acid clorhidric, acid fosforic, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 0,5 % baze, de exemplu, hidroxizi de sodiu, de potasiu, de calciu, de magneziu, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 2 % agenți antiaglutinanți, de exemplu, dioxid de siliciu, trifosfat pentasodic, fosfat tricalcic, utilizați pentru a îmbunătăți proprietățile de fluiditate ale pudrei.	
8.3.1	Cazeină	Produs obținut din lapte degresat sau din zară prin uscarea cazeinei precipitate cu ajutorul unui acid sau al chimozonei.	Proteine brute Umiditate dacă > 10 %
8.4.1	Cazeinat	Produs extras din caș sau cazeină prin utilizarea de substanțe neutralizante și prin uscare.	Proteine brute Umiditate dacă > 10 %
8.5.1	Brânză și brânzeturi	Brânză și produse pe bază de brânză și de lactate.	Proteine brute Grăsimi brute
8.6.1	Colostru/pudră de colostru ⁽¹⁾	Fluid secretat de glandele mamare ale animalelor producătoare de lapte până la cinci zile după naștere. Se poate aplica concentrarea și/sau uscarea.	Proteine brute
8.7.1	Subproduse lactate	Produse obținute în fabricarea produselor lactate (inclusiv, dar fără a se limita la: produse lactate care nu mai sunt folosite ca produse alimentare, nămoluri rezultate în urma centrifugării sau a separării, apă albă, minerale din lapte). Atunci când sunt pregătite special ca materii prime destinate hranei pentru animale, pot conține: — până la 0,5 % fosfați, de exemplu, polifosfați (de exemplu, hexametafosfat de sodiu), difosfați (de exemplu, pirofosfat tetrasodic), utilizați pentru a diminua vâscozitatea și pentru a stabiliza proteinele pe parcursul prelucrării; — până la 0,3 % acizi anorganici: acid sulfuric, acid clorhidric, acid fosforic, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 0,5 % baze, de exemplu, hidroxizi de sodiu, de potasiu, de calciu, de magneziu, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 2 % agenți antiaglutinanți, de exemplu, dioxid de siliciu, trifosfat pentasodic, fosfat tricalcic, utilizați pentru a îmbunătăți proprietățile de fluiditate ale pudrei.	Umiditate Proteine brute Grăsimi brute Zaharide totale, calculate ca zaharoză

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
8.8.1	Produse lactate fermentate	Produse obținute prin fermentarea laptelui (de exemplu, iaurt etc.).	Proteine brute Grăsimi brute
8.9.1	Lactoză	Zaharid separat din lapte sau din zer prin purificare și uscare.	Umiditate dacă > 5 %
8.10.1	Lapte/Lapte-praf ⁽¹⁾	Secreție mamară normală obținută din una sau din mai multe mulgeri. Se poate aplica concentrarea și/sau uscarea.	Proteine brute Grăsimi brute Umiditate dacă > 5 %
8.11.1	Lapte degresat/Lapte-praf degresat ⁽¹⁾	Lapte al cărui conținut de grăsime a fost redus prin separare. Se poate aplica concentrarea și/sau uscarea.	Proteine brute Umiditate dacă > 5 %
8.12.1	Grăsimi din lapte	Produs obținut prin degresarea laptelui.	Grăsimi brute
8.13.1	Pudră proteică din lapte	Produs obținut prin uscarea compușilor proteici extrași din lapte prin tratamente chimice sau fizice.	Proteine brute Umiditate dacă > 8 %
8.14.1	Lapte condensat și evaporat și produse derivate	Lapte condensat și evaporat și produse obținute în fabricarea sau prelucrarea acestor produse.	Proteine brute Grăsimi brute Umiditate dacă > 5 %
8.15.1	Permeat din lapte/Pudră de permeat din lapte ⁽¹⁾	Produs obținut din faza lichidă (ultra, nano sau micro) a filtrării laptelui, din care este posibil ca lactoza să fi fost parțial înlăturată. Se poate aplica osmoza inversă și concentrarea și/sau uscarea.	Cenușă brută Proteine brute Lactoză Umiditate dacă > 8 %
8.16.1	Concentrat (retentat) din lapte/Pudră de concentrat (retentat) din lapte ⁽¹⁾	Produs reținut pe membrană în procesul de filtrare (ultra, nano sau micro) a laptelui. Se poate aplica concentrarea și/sau uscarea.	Proteine brute Cenușă brută Lactoză Umiditate dacă > 8 %
8.17.1	Zer/Pudră de zer ⁽¹⁾	Produs rezultat din fabricarea brânzei, a cremei de brânză proaspătă și a cazeinei sau din procese similare. Se poate aplica concentrarea și/sau uscarea. Atunci când sunt pregătite special ca materii prime destinate hranei pentru animale, pot conține: — până la 0,5 % fosfați, de exemplu, polifosfați (de exemplu, hexametfosfat de sodiu), difosfați (de exemplu, pirofosfat tetrasodic), utilizați pentru a diminua vâscozitatea și pentru a stabili proteinele pe parcursul prelucrării;	Proteine brute Lactoză Umiditate dacă > 8 % Cenușă brută

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
		— până la 0,3 % acizi anorganici: acid sulfuric, acid clorhidric, acid fosforic, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 0,5 % baze, de exemplu, hidroxizi de sodiu, de potasiu, de calciu, de magneziu, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 2 % agenți antiaglutinanți, de exemplu, dioxid de siliciu, trifosfat pentasodic, fosfat tricalcic, utilizați pentru a îmbunătăți proprietățile de fluiditate ale pudrei.	
8.18.1	Zer delactozat/Pudră de zer delactozat ⁽¹⁾	Zer din care lactoza a fost parțial înlăturată. Se poate aplica concentrarea și/sau uscarea. Atunci când sunt pregătite special ca materii prime destinate hranei pentru animale, pot conține: — până la 0,5 % fosfați, de exemplu, polifosfați (de exemplu, hexametrafosfat de sodiu), difosfați (de exemplu, pirofosfat tetrasodic), utilizați pentru a diminua vâscozitatea și pentru a stabiliza proteinele pe parcursul prelucrării; — până la 0,3 % acizi anorganici: acid sulfuric, acid clorhidric, acid fosforic, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 0,5 % baze, de exemplu, hidroxizi de sodiu, de potasiu, de calciu, de magneziu, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 2 % agenți antiaglutinanți, de exemplu, dioxid de siliciu, trifosfat pentasodic, fosfat tricalcic, utilizați pentru a îmbunătăți proprietățile de fluiditate ale pudrei.	Proteine brute Lactoză Umiditate dacă > 8 % Cenușă brută
8.19.1	Proteine din zer/Pudră de proteine din zer ⁽¹⁾	Produs obținut prin uscarea compușilor proteici extrași din zer prin tratamente chimice sau fizice. Se poate aplica concentrarea și/sau uscarea. Atunci când sunt pregătite special ca materii prime destinate hranei pentru animale, pot conține: — până la 0,5 % fosfați, de exemplu, polifosfați (de exemplu, hexametrafosfat de sodiu), difosfați (de exemplu, pirofosfat tetrasodic), utilizați pentru a diminua vâscozitatea și pentru a stabiliza proteinele pe parcursul prelucrării; — până la 0,3 % acizi anorganici: acid sulfuric, acid clorhidric, acid fosforic, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție;	Proteine brute Umiditate dacă > 8 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
		— până la 0,5 % baze, de exemplu, hidroxizi de sodiu, de potasiu, de calciu, de magneziu, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 2 % agenți antiaglutinanți, de exemplu, dioxid de siliciu, trifosfat pentasodic, fosfat tricalcic, utilizați pentru a îmbunătăți proprietățile de fluiditate ale pudrei.	
8.20.1	Zer demineralizat, delactozat/Pudră de zer demineralizat, delactozat ⁽¹⁾	Zer din care lactoza și mineralele au fost parțial înlăturate. Se poate aplica concentrarea și/sau uscarea. Atunci când sunt pregătite special ca materii prime destinate hranei pentru animale, pot conține: — până la 0,5 % fosfați, de exemplu, polifosfați (de exemplu, hexametrafosfat de sodiu), difosfați (de exemplu, pirofosfat tetrasodic), utilizați pentru a diminua vâscozitatea și pentru a stabiliza proteinele pe parcursul prelucrării; — până la 0,3 % acizi anorganici: acid sulfuric, acid clorhidric, acid fosforic, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 0,5 % baze, de exemplu, hidroxizi de sodiu, de potasiu, de calciu, de magneziu, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 2 % agenți antiaglutinanți, de exemplu, dioxid de siliciu, trifosfat pentasodic, fosfat tricalcic, utilizați pentru a îmbunătăți proprietățile de fluiditate ale pudrei.	Proteine brute Lactoză Cenușă brută Umiditate dacă > 8 %
8.21.1	Permeat din zer/Pudră de permeat din zer ⁽¹⁾	Produs obținut din faza lichidă (ultra, nano sau micro) a filtrării zerului, din care este posibil ca lactoza să fi fost parțial înlăturată. Se poate aplica osmoza inversă și concentrarea și/sau uscarea. Atunci când sunt pregătite special ca materii prime destinate hranei pentru animale, pot conține: — până la 0,5 % fosfați, de exemplu, polifosfați (de exemplu, hexametrafosfat de sodiu), difosfați (de exemplu, pirofosfat tetrasodic), utilizați pentru a diminua vâscozitatea și pentru a stabiliza proteinele pe parcursul prelucrării; — până la 0,3 % acizi anorganici: acid sulfuric, acid clorhidric, acid fosforic, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție;	Cenușă brută Proteine brute Lactoză Umiditate dacă > 8 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
		— până la 0,5 % baze, de exemplu, hidroxizi de sodiu, de potasiu, de calciu, de magneziu, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 2 % agenți antiaglutinanți, de exemplu, dioxid de siliciu, trifosfat pentasodic, fosfat tricalcic, utilizați pentru a îmbunătăți proprietățile de fluiditate ale pudrei.	
8.22.1	Concentrat (retentat) din zer/Pudră de concentrat (retentat) din zer ⁽¹⁾	Produs reținut pe membrană în procesul de filtrare (ultra, nano sau micro) a zerului. Se poate aplica concentrarea și/sau uscarea. Atunci când sunt pregătite special ca materii prime destinate hranei pentru animale, pot conține: — până la 0,5 % fosfați, de exemplu, polifosfați (de exemplu, hexametafosfat de sodiu), difosfați (de exemplu, pirofosfat tetrasodic), utilizați pentru a diminua vâscozitatea și pentru a stabiliza proteinele pe parcursul prelucrării; — până la 0,3 % acizi anorganici: acid sulfuric, acid clorhidric, acid fosforic, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 0,5 % baze, de exemplu, hidroxizi de sodiu, de potasiu, de calciu, de magneziu, utilizați pentru ajustarea pH-ului în multe etape ale proceselor de producție; — până la 2 % agenți antiaglutinanți, de exemplu, dioxid de siliciu, trifosfat pentasodic, fosfat tricalcic, utilizați pentru a îmbunătăți proprietățile de fluiditate ale pudrei.	Proteine brute Cenușă brută Lactoză Umiditate dacă > 8 %

(¹) Aceste expresii nu sunt sinonime și diferă în principal în ceea ce privește conținutul lor de umiditate. A se utiliza expresia adecvată după caz.

9. Produse provenite de la animale terestre și produse derivate

Materiile prime destinate hranei pentru animale din prezentul capitol îndeplinesc cerințele din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 și din Regulamentul (UE) nr. 142/2011 și pot face obiectul unor restricții de utilizare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 999/2001

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
9.1.1	Subproduse de origine animală ⁽¹⁾	Animale întregi sau părți de animale terestre cu sânge cald, proaspete, congelate, preparate, tratate în mediu acid sau uscate.	Proteine brute Grăsimi brute Umiditate dacă > 8 %
9.2.1	Grăsimi animală ⁽²⁾	Produs compus din grăsimi provenite de la animale terestre, inclusiv nevertebrate, altele decât speciile patogene pentru oameni și animale în toate etapele vieții lor. Dacă este extras cu solvenți, poate conține până la 0,1 % hexan.	Grăsimi brute Umiditate dacă > 1 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
9.3.1	Subproduse apicole	Miere, ceară de albine, lăptișor de matcă, propolis, polen, prelucrate sau neprelucrate	Zaharide totale, calculate ca zaharoză
9.4.1	Proteine animale prelucrate ⁽²⁾	Produs obținut prin încălzirea, uscarea și măcinarea animalelor terestre întregi sau a unor părți din acestea, inclusiv nevertebrate, altele decât speciile patogene pentru oameni și animale în toate etapele vieții lor, din care este posibil ca grăsimile să fi fost parțial extrase sau îndepărtate prin mijloace fizice. Dacă este extras cu solvenți, poate conține până la 0,1 % hexan.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută Umiditate dacă > 8 %
9.5.1	Proteine derivate din prelucrarea gelatinei ⁽²⁾	Proteine animale uscate derivate din fabricarea gelatinei obținute din materii prime în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 853/2004.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută Umiditate dacă > 8 %
9.6.1	Proteine animale hidrolizate ⁽²⁾	Poliptide, peptide și aminoacizi, precum și amestecuri ale acestora, obținute prin hidroliza subproduselor de origine animală, care pot fi concentrate/concentrați prin uscare.	Proteine brute Umiditate dacă > 8 %
9.7.1	Făină de sânge ⁽²⁾	Produs derivat din tratarea termică a sângelui animalelor cu sânge cald sacrificate.	Proteine brute Umiditate dacă > 8 %
9.8.1	Produse din sânge ⁽¹⁾	Produse derivate din sânge sau din componente ale sângelui animalelor cu sânge cald sacrificate; ele includ plasmă uscată/înghețată/lichidă, sânge integral uscat, eritrocite uscate/înghețate/lichide sau componente ale acestora și amestecuri.	Proteine brute Umiditate dacă > 8 %
9.9.1	Deșeuri de catering [reciclarea deșeurilor de catering]	Toate deșeurile alimentare conținând materii de origine animală, inclusiv uleiul alimentar uzat, provenite din restaurante, unități de catering și bucătării, inclusiv bucătării centrale și bucătării casnice.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută Umiditate dacă > 8 %
9.10.1	Colagen ⁽²⁾	Produs pe bază de proteine derivat din oase, piei și tendoane de animale.	Proteine brute Umiditate dacă > 8 %
9.11.1	Făină de pene	Produs obținut prin uscarea și măcinarea penelor de animale sacrificate. Produsul poate fi hidrolizat.	Proteine brute Umiditate dacă > 8 %
9.12.1	Gelatină ⁽²⁾	Proteină naturală și solubilă, gelatinizată sau nu, obținută prin hidroliza parțială a colagenului produs din oase, piei, tendoane și ligamente de animale.	Proteine brute Umiditate dacă > 8 %
9.13.1	Jumări ⁽²⁾	Produs obținut din procesul de fabricare a seului, a unturii și a altor grăsimi de origine animală extrase sau îndepărtate prin mijloace fizice, proaspăt, congelat sau uscat. Dacă este extras cu solvenți, poate conține până la 0,1 % hexan.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută Umiditate dacă > 8 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
9.14.1	Produse de origine animală ⁽¹⁾	Foste produse alimentare care conțin produse de origine animală; tratate sau nu, de exemplu, în stare proaspătă, congelată sau uscată.	Proteine brute Grăsimi brute Umiditate dacă > 8 %
9.15.1	Ouă	Ouă întregi de <i>Gallus gallus</i> L., cu sau fără coji.	
9.15.2	Albuș	Produs obținut din ouă după separarea cojilor și a gălbenușurilor, pasteurizat și, posibil, denaturat.	Proteine brute Metodă de denaturare, după caz
9.15.3	Produse din ouă, uscate	Produse compuse din ouă pasteurizate uscate, fără coji sau un amestec de albuș uscat și de gălbenuș uscat în diferite proporții.	Proteine brute Grăsimi brute Umiditate dacă > 5 %
9.15.4	Pudră de ouă, îndulcită	Ouă întregi sau părți de ouă, uscate.	Proteine brute Grăsimi brute Umiditate dacă > 5 % Zaharide totale, calculate ca zaharoză
9.15.5	Coji de ouă, uscate	Produs obținut din ouă de păsări de curte după îndepărtarea conținutului (gălbenuș și albuș). Cojile sunt uscate.	Cenușă brută
9.16.1	Nevertebrate terestre, vii ⁽¹⁾	Nevertebrate terestre vii, în toate etapele vieții lor, altele decât speciile care au efecte adverse asupra sănătății umane, a animalelor și a plantelor.	
9.16.2	Nevertebrate terestre, moarte ⁽¹⁾	Nevertebrate terestre moarte, altele decât speciile care au efecte adverse asupra sănătății umane, a animalelor și a plantelor, în toate etapele vieții lor, cu sau fără tratament, dar nu prelucrate, astfel cum se menționează în Regulamentul (CE) nr. 1069/2009.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută

⁽¹⁾ Fără a aduce atingere cerințelor obligatorii privind documentele comerciale și certificatele de sănătate pentru subprodusele de origine animală și produsele derivate, astfel cum se prevede în Regulamentul (UE) nr. 142/2011 al Comisiei (anexa VIII, capitolul III) și în cazul în care catalogul este utilizat în scopul etichetării, denumirea este înlocuită, după caz, prin

- specia de animale și
- partea produsului de origine animală [de exemplu, ficat, carne (numai dacă este mușchi scheletic)] și/sau
- stadiul vieții (de exemplu, larve) și/sau
- denumirea speciei de animale neutilizate având în vedere interdicția privind reciclarea intraspecie (de exemplu, fără păsări) sau completată după caz cu
- specia de animale și/sau
- partea produsului de origine animală [de exemplu, ficat, carne (numai dacă este mușchi scheletic)] și/sau
- stadiul vieții (de exemplu, larve) și/sau
- denumirea speciei de animale neutilizate având în vedere interdicția privind reciclarea intraspecie.

⁽²⁾ Fără a aduce atingere cerințelor obligatorii privind documentele comerciale și certificatele de sănătate pentru subprodusele de origine animală și produsele derivate, astfel cum se prevede în Regulamentul (UE) nr. 142/2011 (anexa VIII, capitolul III) și în cazul în care catalogul este utilizat în scopul etichetării, denumirea este completată după caz cu

- specia de animale prelucrată (de exemplu, porcină, rumegătoare, aviară, insectă) și/sau
- stadiul vieții (de exemplu, larve) și/sau
- materialul prelucrat (de exemplu, os) și/sau
- procesul utilizat (de exemplu, degresare, rafinare) și/sau
- denumirea speciei de animale neutilizată având în vedere interdicția privind reciclarea intraspecie (de exemplu, fără păsări).

10. Pește, alte animale acvatice și produse derivate

Materiile prime destinate hranei pentru animale din prezentul capitol îndeplinesc cerințele din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 și din Regulamentul (UE) nr. 142/2011 și pot face obiectul unor restricții de utilizare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 999/2001

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
10.1.1	Nevertebrate acvatice ⁽¹⁾	Nevertebrate marine sau de apă dulce întregi sau părți din acestea, în toate etapele vieții lor, altele decât speciile patogene pentru oameni și animale; tratate sau nu, de exemplu, în stare proaspătă, congelată sau uscată.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută
10.2.1	Subproduse de animale acvatice ⁽¹⁾	Produse provenite din unități sau fabrici care pregătesc sau fabrică produse pentru consumul uman; tratate sau nu, de exemplu, în stare proaspătă, congelată sau uscată.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută
10.3.1	Făină de crustacee ⁽²⁾	Produs obținut prin tratament termic, presare și uscare a crustaceelor întregi sau a unor părți din acestea, inclusiv crevetele sălbatic și de crescătorie.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
10.4.1	Pește ⁽²⁾	Pești întregi sau părți din aceștia: proaspeți, congelați, preparați, tratați în mediu acid sau uscați.	Proteine brute Umiditate dacă > 8 %
10.4.2	Făină de pește ⁽²⁾	Produs obținut prin tratament termic, presare și uscare a peștilor întregi sau a unor părți din aceștia, cu sau fără readăugarea de emulsie de pește înainte de uscare.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută dacă > 20 % Umiditate dacă > 8 %
10.4.3	Emulsie de pește	Produs condensat obținut în cursul fabricării făinii de pește care a fost separat și stabilizat prin acidificare sau uscare.	Proteine brute Grăsimi brute Umiditate dacă > 5 %
10.4.4	Proteine din pește, hidrolizată	Produs obținut prin hidroliza peștilor întregi sau a unor părți din aceștia, care poate fi concentrat prin uscare	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută dacă > 20 % Umiditate dacă > 8 %
10.4.5	Făină din oase de pește	Produs obținut prin tratament termic, presare și uscare a unor părți de pește. Se compune în principal din oase de pește.	Cenușă brută
10.4.6	Ulei de pește	Ulei obținut din pește sau din părți de pește, centrifugat ulterior pentru a extrage apa (poate include detalii specifice speciei, de exemplu ulei din ficat de cod).	Grăsimi brute Umiditate dacă > 1 %
10.4.7	Ulei de pește, hidrogenat	Ulei obținut prin hidrogenarea uleiului de pește	Umiditate dacă > 1 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
10.4.8	Stearină din ulei de pește [ulei de pește vinterizat]	Fracțiune de ulei de pește cu un conținut mare de grăsimi saturate obținut în cursul rafinării uleiului de pește brut în ulei de pește rafinat, prin intermediul procesului de vinterizare în care grăsimile saturate sunt solidificate și ulterior colectate.	Grăsimi brute Umiditate dacă > 1 %
10.5.1	Ulei de krill	Ulei obținut din krill planctonic marin gătit și presat, centrifugat ulterior pentru a extrage apa.	Umiditate dacă > 1 %
10.5.2	Concentrat proteic de krill, hidrolizat	Produs obținut prin hidroliza enzimatică a krillului întreg sau a unor părți din acesta, concentrat adesea prin uscare.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută dacă > 20 % Umiditate dacă > 8 %
10.6.1	Făină de anelide marine	Produs obținut prin tratament termic și uscare a anelidelor marine întregi sau a unor părți din acestea, inclusiv <i>Nereis virens</i> M. Sars.	Grăsimi brute Cenușă dacă > 20 % Umiditate dacă > 8 %
10.7.1	Făină de zooplancton marin	Produs obținut prin tratament termic, presare și uscare a zooplanctonului marin, de exemplu krillul.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută dacă > 20 % Umiditate dacă > 8 %
10.7.2	Ulei de zooplancton marin	Ulei obținut din zooplancton marin preparat și presat, centrifugat ulterior pentru a îndepărta apa.	Umiditate dacă > 1 %
10.8.1	Făină de moluște	Produs obținut prin tratament termic și uscare a moluștelor întregi sau a unor părți din acestea, inclusiv calmarul și moluștele bivalve.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută dacă > 20 % Umiditate dacă > 8 %
10.9.1	Făină de calmar	Produs obținut prin tratament termic, presare și uscare a calmarului întreg sau a unor părți din calmar.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută dacă > 20 % Umiditate dacă > 8 %
10.10.1	Făină de stele-de-mare	Produs obținut prin tratament termic, presare și uscare a organismelor întregi de <i>Asteroidea</i> sau a unor părți ale acestora.	Proteine brute Grăsimi brute Cenușă brută dacă > 20 % Umiditate dacă > 8 %

(1) Denumirea va fi completată cu specia.

(2) Denumirea va fi completată cu specia în cazul obținerii din pește/crustacee de crescătorie, după cum este relevant.

11. Minerale și produse derivate

Materiile prime destinate hranei pentru animale din prezentul capitol care conțin produse de origine animală îndeplinesc cerințele din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 și din Regulamentul (UE) nr. 142/2011 și pot face obiectul unor restricții de utilizare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 999/2001

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
11.1.1	Carbonat de calciu ⁽¹⁾ ; [calcar]	Produs obținut prin măcinarea surselor de carbonat de calciu (CaCO_3), de exemplu calcarul, sau prin precipitare din soluție acidă. Poate conține până la 0,25 % propilenglicol. Poate conține până la 0,1 % auxiliari de măcinare.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.2	Cochilii marine calcaroase	Produs de origine naturală obținut din cochilii marine, cum sunt cochiliile de stridii sau de scoici, măcinate sau granulate.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.3	Carbonat de calciu și magneziu	Amestec natural de carbonat de calciu (CaCO_3) și de carbonat de magneziu (MgCO_3). Poate conține până la 0,1 % auxiliari de măcinare.	Calciu Magneziu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.4	Alge roșii coraliene (Maerl)	Produs de origine naturală obținut din alge marine calcaroase, măcinate sau granulate.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.5	Alge marine calcaroase [<i>Phymatolithon calcareum</i> (Pall.)]	Produs de origine naturală obținut din alge marine calcaroase [<i>Phymatolithon calcareum</i> (Pall.)], măcinate sau granulate.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.6	Clorură de calciu	Clorură de calciu (CaCl_2). Poate conține până la 0,2 % sulfat de bariu.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.7	Hidroxid de calciu	Hidroxid de calciu [$\text{Ca}(\text{OH})_2$]. Poate conține până la 0,1 % auxiliari de măcinare.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.8	Sulfat de calciu anhidru	Sulfat de calciu anhidru (CaSO_4) obținut prin măcinarea sulfatului de calciu anhidru sau prin deshidratarea sulfatului de calciu dihidrat.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.9	Sulfat de calciu hemihidrat	Sulfat de calciu hemihidrat ($\text{CaSO}_4 \times \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$) obținut prin deshidratarea parțială a sulfatului de calciu dihidrat.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.10	Sulfat de calciu dihidrat	Sulfat de calciu dihidrat ($\text{CaSO}_4 \times 2\text{H}_2\text{O}$) obținut prin măcinarea sulfatului de calciu dihidrat sau prin hidratarea sulfatului de calciu hemihidrat.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.11	Săruri de calciu ale acizilor organici ⁽²⁾	Săruri de calciu ale acizilor organici comestibili conținând cel puțin 4 atomi de carbon.	Calciu Acid organic

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
11.1.12	Oxid de calciu	Oxid de calciu (CaO) obținut prin calcinarea calcarului natural. Poate conține până la 0,1 % auxiliari de măcinare.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.13	Gluconat de calciu	Sare de calciu a acidului gluconic exprimată în general ca $\text{Ca}(\text{C}_6\text{H}_{11}\text{O}_7)_2$ și formele sale hidratate.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.15	Sulfat/carbonat de calciu	Produs obținut în cursul fabricării carbonatului de sodiu.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.16	Pidolat de calciu	L-pidolat de calciu ($\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{CaN}_2\text{O}_6$). Poate conține până la 5 % acid glutamic.	Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.1.17	Carbonat de calciu-oxid de magneziu	Produs obținut prin încălzirea substanțelor care conțin calciu și magneziu în stare naturală, precum dolomita. Poate conține până la 0,1 % auxiliari de măcinare.	Calciu Magneziu
11.2.1	Oxid de magneziu	Oxid de magneziu calcinat (MgO) conținând cel puțin 70 % MgO .	Magneziu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 15 %, Conținut de fier ca Fe_2O_3 dacă > 5 %.
11.2.2	Sulfat de magneziu heptahidrat	Sulfat de magneziu ($\text{MgSO}_4 \times 7 \text{H}_2\text{O}$).	Magneziu Sulf Cenușă insolubilă în HCl dacă > 15 %
11.2.3	Sulfat de magneziu monohidrat	Sulfat de magneziu ($\text{MgSO}_4 \times \text{H}_2\text{O}$).	Magneziu Sulf Cenușă insolubilă în HCl dacă > 15 %
11.2.4	Sulfat de magneziu anhidru	Sulfat de magneziu anhidru (MgSO_4).	Magneziu Sulf Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.2.5	Propionat de magneziu	Propionat de magneziu ($\text{C}_6\text{H}_{10}\text{MgO}_4$).	Magneziu
11.2.6	Clorură de magneziu	Clorură de magneziu (MgCl_2) sau soluție obținută prin concentrarea naturală a apei de mare după depunerea clorurii de sodiu.	Magneziu Clor Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.2.7	Carbonat de magneziu	Carbonat de magneziu natural (MgCO_3).	Magneziu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.2.8	Hidroxid de magneziu	Hidroxid de magneziu [$\text{Mg}(\text{OH})_2$].	Magneziu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
11.2.9	Sulfat de magneziu și de potasiu	Sulfat de magneziu și de potasiu ($K_2Mg(SO_4)_2 \times n H_2O$, $n = 4,6$).	Magneziu Potasiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.2.10	Săruri de magneziu ale acizilor organici ⁽²⁾	Săruri de magneziu ale acizilor organici comestibili conținând cel puțin 4 atomi de carbon.	Magneziu Acid organic
11.2.11	Gluconat de magneziu	Sare de magneziu a acidului gluconic exprimată în general ca $Mg(C_6H_{11}O_7)_2$ și formele sale hidratate.	Magneziu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.2.13	Pidolat de magneziu	L-pidolat de magneziu ($C_{10}H_{12}MgN_2O_6$). Poate conține până la 5 % acid glutamic.	Magneziu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.3.1	Fosfat dicalcic ⁽³⁾ ⁽⁴⁾ ; [hidrogenortofosfat de calciu]	Monohidrogenfosfat de calciu obținut din oase sau din surse anorganice ($CaHPO_4 \times n H_2O$, $n = 0$ sau 2) $Ca/P > 1,2$ Poate conține până la 3 % clorură exprimată ca NaCl.	Calciu Fosfor total P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 % Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.3.2	Fosfat monodicalcic	Produs compus din fosfat dicalcic și fosfat monocalcic [$CaHPO_4 \times Ca(H_2PO_4)_2 \times n H_2O$, $n = 0$ sau 1] $0,8 < Ca/P < 1,3$	Fosfor total, Calciu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.3	Fosfat monocalcic; [tetrahidrogendiortofosfat de calciu]	Calciu-bis dihidrogenfosfat [$Ca(H_2PO_4)_2 \times n H_2O$, $n = 0$ sau 1] $Ca/P < 0,9$	Fosfor total Calciu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.4	Fosfat tricalcic ⁽⁴⁾ ; [ortofosfat tricalcic]	Fosfat tricalcic din oase sau din surse anorganice [$Ca_3(PO_4)_2 \times H_2O$] sau hidroxil apatită [$Ca_5(PO_4)_3OH$] $Ca/P > 1,3$	Calciu Fosfor total P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 % Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.3.5	Fosfat de calciu-magneziu	Fosfat de calciu-magneziu [$Ca_3Mg_3(PO_4)_4$].	Calciu Magneziu Fosfor total P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.6	Fosfat defluorinat	Produs obținut din surse anorganice, calcinat și supus ulterior unui tratament termic.	Fosfor total Calciu Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 % Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
11.3.7	Pirofosfat dicalcic; [Difosfat dicalcic]	Pirofosfat dicalcic ($\text{Ca}_2\text{P}_2\text{O}_7$).	Fosfor total Calciu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.8	Fosfat de magneziu	Produs constituit din fosfat de magneziu monobazic și/sau dibazic și/sau tribazic.	Fosfor total Magneziu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 % Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.3.9	Fosfat de sodiu-calciumagneziu	Produs compus din fosfat de sodiu-calciumagneziu.	Fosfor total Magneziu Calciu Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.10	Fosfat monosodic; [Dihidrogenortofosfat de sodiu]	Fosfat monosodic ($\text{NaH}_2\text{PO}_4 \times n \text{ H}_2\text{O}$; $n = 0, 1$ sau 2)	Fosfor total Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.11	Fosfat disodic; [Hidrogenortofosfat disodic]	Fosfat disodic ($\text{Na}_2\text{HPO}_4 \times n \text{ H}_2\text{O}$; $n = 0, 2, 7$ sau 12)	Fosfor total Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.12	Fosfat trisodic; [Ortofosfat trisodic]	Fosfat trisodic ($\text{Na}_3\text{PO}_4 \times n \text{ H}_2\text{O}$; $n = 0, 1/2, 1, 6, 8$ sau 12)	Fosfor total Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.13	Pirofosfat de sodiu; [Difosfat tetrasodic]	Pirofosfat de sodiu ($\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7 \times n \text{ H}_2\text{O}$; $n = 0$ sau 10)	Fosfor total Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.14	Fosfat monopotasie; [Dihidrogenortofosfat de potasiu]	Fosfat monopotasie (KH_2PO_4)	Fosfor total Potasiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.15	Fosfat dipotasie; [Hidrogenortofosfat dipotasie]	Fosfat dipotasie ($\text{K}_2\text{HPO}_4 \times n \text{ H}_2\text{O}$; $n = 0, 3$ sau 6)	Fosfor total Potasiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
11.3.16	Fosfat de calciu și sodiu	Fosfat de calciu și sodiu (CaNaPO_4)	Fosfor total Calciu Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.17	Fosfat monoamoniu; [Dihidrogenortofosfat de amoniu]	Fosfat monoamoniu ($\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$)	Azot total Fosfor total P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.18	Fosfat diamoniu; [Hidrogenortofosfat diamoniu]	Fosfat diamoniu $[(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4]$	Azot total Fosfor total P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.19	Tripolifosfat de sodiu; [Trifosfat pentasodic]	Tripolifosfat de sodiu ($\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_{10} \times n \text{ H}_2\text{O}$; $n = 0$ sau 6)	Fosfor total Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.20	Fosfat de sodiu și magneziu	Fosfat de sodiu și magneziu (MgNaPO_4)	Fosfor total Magneziu Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.21	Hipofosfit de magneziu	Hipofosfit de magneziu $[\text{Mg}(\text{H}_2\text{PO}_2)_2 \times 6 \text{ H}_2\text{O}]$	Magneziu Fosfor total P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.22	Făină de oase degelatinate	Oase degelatinate, sterilizate și măcinate, de pe care s-au îndepărtat grăsimile.	Fosfor total Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.3.23	Cenușă de oase	Reziduuri minerale rezultate din incinerarea, combustia sau gazificarea subproduselor de origine animală.	Fosfor total Calciu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.3.24	Polifosfat de calciu	Amestecuri eterogene de săruri de calciu ale acizilor polifosforici condensați având formula generală $\text{H}_{(n+2)}\text{PnO}_{(3n+1)}$, unde „n” este de cel puțin 2.	Fosfor total Calciu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.25	Dihidrogen difosfat de calciu	Dihidrogenpirofosfat monocalcic ($\text{CaH}_2\text{P}_2\text{O}_7$)	Fosfor total Calciu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
11.3.26	Pirofosfat acid de magneziu	Pirofosfat acid de magneziu ($\text{MgH}_2\text{P}_2\text{O}_7$). Produs din acid fosforic purificat și din hidroxid de magneziu sau oxid de magneziu purificat prin evaporarea apei și condensarea ortofosfatului în difosfat.	Fosfor total Magneziu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.27	Difosfat dihidrogen disodic	Difosfat dihidrogen disodic ($\text{Na}_2\text{H}_2\text{P}_2\text{O}_7$)	Fosfor total Calciu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.28	Difosfat trisodic	Difosfat monohidrogen trisodic (anhidru: $\text{Na}_3\text{HP}_2\text{O}_7$; monohidrat: $\text{Na}_3\text{HP}_2\text{O}_7 \times n\text{H}_2\text{O}$; $n = 0, 1$ sau 9)	Fosfor total Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.29	Polifosfat de sodiu; [Hexametrafosfat de sodiu]	Amestecuri eterogene de săruri de sodiu ale acizilor polifosforici condensați liniari având formula generală $\text{H}_{(n+2)}\text{PnO}_{(3n+1)}$, unde „n” este de cel puțin 2.	Fosfor total Sodiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.30	Fosfat tripotasic	Monofosfat tripotasic ($\text{K}_3\text{PO}_4 \times n\text{H}_2\text{O}$; $n = 0, 1, 3, 7$ sau 9)	Fosfor total Potasiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.31	Difosfat tetrapotasic	Pirofosfat tetrapotasic ($\text{K}_4\text{P}_2\text{O}_7 \times n\text{H}_2\text{O}$; $n = 0, 1$ sau 3)	Fosfor total Potasiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.32	Trifosfat pentapotasic	Tripolifosfat pentapotasic ($\text{K}_5\text{P}_3\text{O}_{10}$)	Fosfor total Potasiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.33	Polifosfat de potasiu	Amestecuri eterogene de săruri de potasiu ale acizilor polifosforici condensați liniari având formula generală $\text{H}_{(n+2)}\text{PnO}_{(3n+1)}$ unde „n” este cel puțin 2.	Fosfor total Potasiu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.3.34	Polifosfat de calciu și de sodiu	Polifosfat de calciu și de sodiu.	Fosfor total Sodiu Calciu P insolubil în 2 % acid citric dacă > 10 %
11.4.1	Clorură de sodiu ⁽¹⁾	Clorură de sodiu (NaCl) sau produs obținut prin cristalizarea prin evaporare a apei sărate (saturată sau săracită prin alt proces) (sare sub vid) sau prin evaporarea apei de mare (sare marină și sare solară) sau prin măcinarea sării geme.	Sodiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
11.4.2	Bicarbonat de sodiu [hidrogencarbonat de sodiu]	Bicarbonat de sodiu (NaHCO_3)	Sodiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.4.3	(Bi)carbonat de sodiu/amoniu [(hidrogen)carbonat de sodiu/amoniu]	Produs obținut în cursul fabricării carbonatului de sodiu și a bicarbonatului de sodiu, conținând urme de bicarbonat de amoniu (bicarbonat de amoniu max. 5 %)	Sodiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.4.4	Carbonat de sodiu	Carbonat de sodiu (Na_2CO_3)	Sodiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.4.5	Sescvicarbonat de sodiu [hidrogendicarbonat de trisodiu]	Sescvicarbonat de sodiu [$\text{Na}_3\text{H}(\text{CO}_3)_2$]	Sodiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.4.6	Sulfat de sodiu	Sulfat de sodiu (Na_2SO_4) Poate conține metionină până la 0,3 %	Sodiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.4.7	Săruri de sodiu ale acizilor organici (?)	Săruri de sodiu ale acizilor organici comestibili conținând cel puțin 4 atomi de carbon	Sodiu Acid organic
11.5.1	Clorură de potasiu	Clorură de potasiu (KCl) sau produs obținut prin măcinarea surselor naturale de clorură de potasiu	Potasiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.5.2	Sulfat de potasiu	Sulfat de potasiu (K_2SO_4)	Potasiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.5.3	Carbonat de potasiu	Carbonat de potasiu (K_2CO_3)	Potasiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.5.4	Bicarbonat de potasiu [hidrogencarbonat de potasiu]	Bicarbonat de potasiu (KHCO_3)	Potasiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 10 %
11.5.5	Săruri de potasiu ale acizilor organici (?)	Săruri de potasiu ale acizilor organici comestibili conținând cel puțin 4 atomi de carbon.	Potasiu Acid organic
11.5.6	Pidolat de potasiu	L-pidolat de potasiu ($\text{C}_5\text{H}_6\text{KNO}_3$). Poate conține până la 5 % acid glutamic.	Potasiu Cenușă insolubilă în HCl dacă > 5 %
11.6.1	Floare de sulf	Pulbere obținută din zăcămintele naturale ale acestui mineral. De asemenea, produs obținut din rafinarea petrolului, astfel cum este practică de producătorii de sulf.	Sulf

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
11.7.1	Atapulgit	Mineral natural compus din magneziu, aluminiu și siliciu.	Magneziu
11.7.2	Cuarț	Mineral natural obținut prin măcinarea surselor de cuarț. Poate conține până la 0,1 % auxiliari de măcinare.	
11.7.3	Cristobalit	Dioxid de siliciu (SiO ₂) obținut prin recristalizarea cuarțului. Poate conține până la 0,1 % auxiliari de măcinare.	
11.8.1	Sulfat de amoniu	Sulfat de amoniu [(NH ₄) ₂ SO ₄] obținut prin sinteză chimică. Poate fi prezentat sub formă de soluție apoasă.	Azot exprimat ca proteine brute Sulf
11.8.3	Săruri de amoniu ale acizilor organici ⁽²⁾	Săruri de amoniu ale acizilor organici comestibili conținând cel puțin 4 atomi de carbon.	Azot exprimat ca proteine brute Acid organic
11.8.4	Lactat de amoniu	Lactat de amoniu (CH ₃ CHOHCOONH ₄). Include lactat de amoniu produs prin fermentare cu <i>Lactobacillus delbrueckii ssp. Bulgaricus</i> , <i>Lactococcus lactis ssp.</i> , <i>Leuconostoc mesenteroides</i> , <i>Streptococcus thermophilus</i> , <i>Lactobacillus spp.</i> , sau <i>Bifidobacterium spp.</i> , conținând cel puțin 44 % azot exprimat ca proteine brute. Poate conține până la 2 % fosfor, 2 % potasiu, 0,7 % magneziu, 2 % sodiu, 2 % sulfați, 0,5 % cloruri, 5 % zaharuri și 0,1 % silicon antispumant.	Azot exprimat ca proteine brute Cenușă brută Potasiu dacă > 1,5 % Magneziu dacă > 1,5 %, Sodiu dacă > 1,5 %
11.8.5	Acetat de amoniu	Acetat de amoniu (CH ₃ COONH ₄) în soluție apoasă, conținând cel puțin 55 % acetat de amoniu.	Azot exprimat ca proteine brute
11.9.1	Pietriș fin [pipotă]	Produs obținut prin zdrobirea mineralelor naturale sub formă de pietriș	Dimensiunea particulelor
11.9.2	Pietriș din argilă [pipotă]	Produs obținut prin zdrobirea și măcinarea produselor derivate din arderea argilei	Dimensiunea particulelor Umiditate dacă > 2 %

⁽¹⁾ Natura sursei poate fi indicată suplimentar în denumire sau o poate înlocui.

⁽²⁾ Denumirea se modifică sau se completează pentru a specifica acidul organic.

⁽³⁾ Procesul de fabricație poate fi inclus în denumire.

⁽⁴⁾ Denumirea se completează cu textul „din oase”, după caz.

12. Produse și subproduse obținute prin fermentare utilizând microorganisme, inactivate, rezultând absența microorganismelor vii

Materiile prime destinate hranei pentru animale menționate în prezentul capitol care sunt, sau care sunt produse din, organisme modificate genetic sau care rezultă dintr-un proces de fermentație implicând microorganisme modificate genetic sunt conforme cu Regulamentul (CE) nr. 1829/2003 privind produsele alimentare și furajele modificate genetic.

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
12.1.1	Produs obținut din <i>Methylophilus methylotrophus</i> bogat în proteine ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Produs de fermentare obținut prin cultivarea <i>Methylophilus methylotrophus</i> (tulpina NCIMB 10.515) pe metanol, proteinele brute fiind de cel puțin 68 %, iar indicele de reflectanță de cel puțin 50.	Proteine brute Cenușă brută Grăsimi brute Acid propionic dacă > 0,5 %
12.1.2	Produs obținut din <i>Methylococcus capsulatus</i> (Bath), <i>Alcaligenes acidovorans</i> , <i>Bacillus brevis</i> și <i>Bacillus firmus</i> bogat în proteine ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Produs de fermentare obținut prin cultivarea <i>Methylococcus capsulatus</i> (Bath) (tulpina NCIMB 11132), <i>Alcaligenes acidovorans</i> (tulpina NCIMB 13287), <i>Bacillus brevis</i> (tulpina NCIMB 13288) și <i>Bacillus firmus</i> (tulpina NCIMB 13289) pe gaz natural (aprox. 91 % metan, 5 % etan, 2 % propan, 0,5 % izobutan, 0,5 % n-butan), amoniac și săruri minerale, proteinele brute fiind de cel puțin 65 %.	Proteine brute Cenușă brută Grăsimi brute Acid propionic dacă > 0,5 %
12.1.3	Produs obținut din <i>Escherichia coli</i> bogat în proteine ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Subprodus de fermentare obținut în producția de aminoacizi prin cultivarea <i>Escherichia coli</i> K12 pe substraturi de origine vegetală sau chimică, amoniac sau săruri minerale; poate fi hidrolizat.	Proteine brute Acid propionic dacă > 0,5 %
12.1.4	Produs obținut din <i>Corynebacterium glutamicum</i> bogat în proteine ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Subprodus de fermentare obținut în producția de aminoacizi prin cultivarea <i>Corynebacterium glutamicum</i> pe substraturi de origine vegetală sau chimică, amoniac sau săruri minerale; poate fi hidrolizat.	Proteine brute Acid propionic dacă > 0,5 %
12.1.5	Drojii [drojdie de bere] ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Toate drojdiile obținute din ⁽⁴⁾ <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , <i>Saccharomyces carlsbergensis</i> , <i>Kluyveromyces lactis</i> , <i>Kluyveromyces fragilis</i> , <i>Torulaspora delbrueckii</i> , <i>Cyberlindnera jadinii</i> , ⁽³⁾ <i>Saccharomyces uvarum</i> , <i>Saccharomyces ludwigii</i> sau <i>Brettanomyces</i> ssp. pe substraturi în principal de origine vegetală, cum sunt melasa, siropul de zahăr, alcoolul, reziduurile de distilare, cerealele și produsele conținând amidon, sucul din fructe, zerul, acidul lactic, zahărul, fibrele vegetale hidrolizate și nutrienții de fermentare, cum sunt amoniacul sau sărurile minerale.	Umiditate dacă < 75 % sau > 97 % Dacă umiditatea < 75 %: Proteine brute Acid propionic dacă > 0,5 %
12.1.6	Miceliu însilozat rezultat din fabricarea penicilinei ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Miceliu (compuși azotați), subprodus umed rezultat din fabricarea penicilinei prin cultivarea <i>Penicillium chrysogenum</i> (ATCC48271) pe diferite surse de hidrați de carbon și hidrolizații lor, tratat termic și însilozat prin intermediul <i>Lactobacillus brevis</i> , <i>plantarum</i> , <i>sake</i> , <i>collinoides</i> și <i>Streptococcus lactis</i> pentru a inactiva penicilina, conținând cel puțin 7 % azot exprimat în proteine brute.	Azot exprimat ca proteine brute Cenușă brută Acid propionic dacă > 0,5 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
12.1.7	Drojdii rezultate în producția de biomotorină ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Toate drojdiile și părțile acestora ⁽⁶⁾ obținute din ⁽⁴⁾ <i>Yarrowia lipolytica</i> crescute pe uleiuri vegetale și fracțiuni de demucilaginare și de glicerol formate în cursul producerii de biomotorină.	Umiditate dacă < 75 % sau > 97 % Dacă umiditatea < 75 %: Proteine brute Acid propionic dacă > 0,5 %
12.1.8	Produs obținut din specii de <i>Lactobacillus</i> bogat în proteine ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Produs de fermentare obținut din cultură de <i>Lactobacillus</i> pe substraturi în principal de origine vegetală cum sunt melasa, siropul de zahăr, alcoolul, reziduurile de distilare, cerealele și produsele conținând amidon, suc din fructe, zerul, acidul lactic, zahărul, fibrele vegetale hidrolizate și nutrienții de fermentare, cum sunt amoniacul sau sărurile minerale. Produsul poate fi uscat.	Proteine brute Cenușă brută Acid propionic dacă > 0,5 %
12.1.9	Produs obținut din <i>Trichoderma viride</i> bogat în proteine ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Produs de fermentare obținut din cultură de <i>Trichoderma viride</i> pe substraturi în principal de origine vegetală cum sunt melasa, siropul de zahăr, alcoolul, reziduurile de distilare, cerealele și produsele conținând amidon, suc din fructe, zerul, acidul lactic, zahărul, fibrele vegetale hidrolizate și nutrienții de fermentare, cum sunt amoniacul sau sărurile minerale. Produsul poate fi uscat	Proteine brute Cenușă brută Acid propionic dacă > 0,5 %
12.1.10	Produs obținut din <i>Bacillus subtilis</i> bogat în proteine ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Produs de fermentare obținut din cultură de <i>Bacillus subtilis</i> pe substraturi în principal de origine vegetală cum sunt melasa, siropul de zahăr, alcoolul, reziduurile de distilare, cerealele și produsele conținând amidon, suc din fructe, zerul, acidul lactic, zahărul, fibrele vegetale hidrolizate și nutrienții de fermentare, cum sunt amoniacul sau sărurile minerale. Produsul poate fi uscat	Proteine brute Cenușă brută Acid propionic dacă > 0,5 %
12.1.11	Produs obținut din <i>Aspergillus oryzae</i> bogat în proteine ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Produs de fermentare obținut din cultură de <i>Aspergillus oryzae</i> pe substraturi în principal de origine vegetală cum sunt melasa, siropul de zahăr, alcoolul, reziduurile de distilare, cerealele și produsele conținând amidon, suc din fructe, zerul, acidul lactic, zahărul, fibrele vegetale hidrolizate și nutrienții de fermentare, cum sunt amoniacul sau sărurile minerale. Produsul poate fi uscat.	Proteine brute Cenușă brută Acid propionic dacă > 0,5 %
12.1.12	Produse din drojdii ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Toate părțile de drojdii ⁽⁶⁾ obținute din ⁽⁴⁾ <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , <i>Saccharomyces carlsbergensis</i> , <i>Kluyveromyces lactis</i> , <i>Kluyveromyces fragilis</i> , <i>Torulaspora delbrueckii</i> , <i>Cyberlindnera jadinii</i> ⁽³⁾ , <i>Saccharomyces uvarum</i> , <i>Saccharomyces ludwigii</i> sau <i>Brettanomyces</i> ssp. pe substraturi în principal de origine vegetală cum sunt melasa, siropul de zahăr, alcoolul, reziduurile de distilare, cerealele și produsele conținând amidon, suc din fructe, zerul, acidul lactic, zahărul, fibrele vegetale hidrolizate și nutrienții de fermentare, cum sunt amoniacul sau sărurile minerale.	Umiditate dacă < 75 % sau > 97 % Dacă umiditatea < 75 %: Proteine brute Acid propionic dacă > 0,5 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
12.2.1	Borhot [produs solubil din melasă condensată] ⁽²⁾ ⁽⁵⁾	Subproduse derivate din prelucrarea industrială a musturilor rezultate din procesele de fermentare microbiană, cum ar fi fabricarea alcoolului, a acizilor organici sau a drojdiilor. Sunt compuse din fracțiunea lichidă/păstoasă obținută în urma separării musturilor de fermentare. Pot include, de asemenea, celule moarte și/sau părți ⁽⁶⁾ ale acestora provenite din microorganismele de fermentare utilizate. Substraturile sunt în principal de origine vegetală, cum ar fi, melasa, siropul de zahăr, alcoolul, reziduurile de distilare, cerealele și produsele conținând amidon, suc din fructe, zerul, acidul lactic, zahărul, fibrele vegetale hidrolizate și nutrienții de fermentare, cum sunt amoniacul sau sărurile minerale.	Proteine brute Substrat și indicare a procesului de producție, după caz
12.2.2	Subproduse rezultate din fabricarea acidului L-glutamic ⁽²⁾ ⁽⁵⁾	Subproduse rezultate din fabricarea acidului L-glutamic prin fermentare cu <i>Corynebacterium melassecola</i> pe substrat compus din zaharoză, melasă, produse din amidon și hidrolizații acestora, săruri de amoniu și alți compuși azotați.	Proteine brute
12.2.3	Subproduse rezultate din fabricarea L-lizinei monohidroclorid cu <i>Brevibacterium lactofermentum</i> ⁽²⁾ ⁽⁵⁾	Subproduse rezultate din fabricarea L-lizinei monohidroclorid prin fermentare cu <i>Brevibacterium lactofermentum</i> pe substrat compus din zaharoză, melasă, produse din amidon și hidrolizații acestora, săruri de amoniu și alți compuși azotați.	Proteine brute
12.2.4	Subproduse rezultate din fabricarea aminoacizilor cu <i>Corynebacterium glutamicum</i> ⁽²⁾ ⁽⁵⁾	Subproduse rezultate din fabricarea de aminoacizi prin fermentare cu <i>Corynebacterium glutamicum</i> pe substrat de origine vegetală sau chimică, amoniac sau săruri minerale.	Proteine brute Cenușă brută
12.2.5	Subproduse rezultate din fabricarea aminoacizilor cu <i>Escherichia coli</i> K12 ⁽²⁾ ⁽⁵⁾	Subproduse rezultate din fabricarea aminoacizilor prin fermentare cu <i>Escherichia coli</i> K12 pe substrat de origine vegetală sau chimică, amoniac sau săruri minerale.	Proteine brute Cenușă brută
12.2.6	Subprodus rezultat din fabricarea enzimelor cu <i>Aspergillus niger</i> ⁽²⁾ ⁽⁵⁾	Subprodus rezultat din fermentarea <i>Aspergillus niger</i> pe grâu sau malț pentru fabricarea enzimelor.	Proteine brute
12.2.7	Polihidroxibutirat obținut prin fermentare cu <i>Ralstonia eutropha</i> ⁽²⁾	Produs care conține 3-hidroxibutirat și 3-hidroxivalerat, obținute prin fermentație cu <i>Ralstonia eutropha</i> și făină proteică din bacterii neviabile rămase din bacteriile producătoare și din bulionul de fermentare.	

⁽¹⁾ Produse obținute din biomasa microorganismelor specifice cultivate pe anumite substraturi. Pot conține maximum 0,3 % agenți antispumanti, 1,5 % agenți de filtrare/clarificare și 2,9 % acid propionic.

⁽²⁾ Microorganismele utilizate în fermentație au fost inactivate, rezultatul fiind că niciun astfel de microorganism nu este viabil în materiile prime destinate hranei pentru animale.

⁽³⁾ Cultivarea pe n-alcani este interzisă [Regulamentul (UE) nr. 568/2010].

⁽⁴⁾ Denumirea utilizată a tulpinilor de drojdii poate fi diferită de taxonomia științifică. Prin urmare, pot fi utilizate și sinonime pentru tulpinile de drojdii menționate.

⁽⁵⁾ Alte subproduse de fermentare. Pot conține maximum 0,6 % agenți antispumanti, 0,5 % agenți anti-tartru și 0,2 % sulfiți.

⁽⁶⁾ Părți înseamnă orice fracțiuni solubile și insolubile de drojdie, inclusiv din membrană sau din părțile interne ale celulei.

13. *Diverse*

Materiile prime destinate hranei pentru animale din prezentul capitol care conțin produse de origine animală îndeplinesc cerințele din Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 și din Regulamentul (UE) nr. 142/2011 și pot face obiectul unor restricții de utilizare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 999/2001

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
13.1.1	Produse de brutărie și din industria pastelor făinoase	Produse obținute în cursul și ca urmare a fabricării pâinii, a biscuiților, a napolitanelor sau a pastelor. Pot fi uscate.	Amidon Zaharide totale, calculate ca zaharoză, Grăsimi brute dacă > 5 %
13.1.2	Produse de patiserie	Produse obținute în cursul și ca urmare a fabricării produselor de patiserie și a prăjiturilor. Pot fi uscate.	Amidon Zaharide totale, calculate ca zaharoză, Grăsimi brute dacă > 5 %
13.1.3	Produse rezultate din fabricarea cerealelor pentru micul dejun	Substanțele sau produsele destinate consumului uman sau cu privire la care se preconizează în mod rezonabil că pot fi consumate de oameni sub formele lor prelucrate, parțial prelucrate sau neprelucrate. Pot fi uscate.	Proteină brută dacă > 10 % Fibre brute Grăsimi/uleiuri brute dacă > 10 %, Amidon dacă > 30 % Zaharide totale, calculate ca zaharoză, dacă > 10 %
13.1.4	Produse rezultate din fabricarea produselor de cofetărie	Produse obținute în cursul și ca urmare a fabricării dulciurilor, inclusiv a ciocolatei. Pot fi uscate.	Amidon Grăsimi brute dacă > 5 % Zaharide totale, calculate ca zaharoză
13.1.5	Produse rezultate din fabricarea înghețatei	Produse obținute în timpul fabricării înghețatei. Pot fi uscate.	Amidon Zaharide totale, calculate ca zaharoză, Grăsimi brute
13.1.6	Produse și subproduse rezultate din prelucrarea fructelor și a legumelor proaspete (⁽¹⁾)	Produse obținute în cursul prelucrării fructelor și a legumelor proaspete (inclusiv coaja, bucățile întregi de fructe/legume și amestecuri ale acestora). Pot fi uscate sau congelate.	Amidon Fibre brute Grăsimi brute dacă > 5 % Cenușă insolubilă în HCl dacă > 3,5 %
13.1.7	Produse rezultate din prelucrarea plantelor (⁽¹⁾)	Produse obținute din congelarea sau uscarea plantelor întregi sau a unor părți din acestea.	Fibră brută
13.1.8	Produse rezultate din prelucrarea mirodeniilor și a condimentelor (⁽¹⁾)	Produse obținute din congelarea sau uscarea mirodeniilor și a condimentelor sau a unor părți din acestea.	Proteină brută dacă > 10 % Fibre brute Grăsimi/uleiuri brute dacă > 10 %, Amidon dacă > 30 % Zaharide totale, calculate ca zaharoză, dacă > 10 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
13.1.9	Produse rezultate din prelucrarea ierburilor aromatice ⁽¹⁾	Produse obținute din zdrobirea, măcinarea, congelarea sau uscarea ierburilor aromatice sau a unor părți din acestea.	Fibră brută
13.1.10	Produse rezultate din prelucrarea cartofilor	Produse obținute în cursul prelucrării cartofilor. Pot fi uscate sau congelate.	Amidon Fibre brute Grăsimi brute dacă > 5 % Cenușă insolubilă în HCl dacă > 3,5 %
13.1.11	Produse și subproduse rezultate din fabricarea sosurilor	Substanțele rezultate din fabricarea sosurilor destinate consumului uman sau cu privire la care se preconizează în mod rezonabil că pot fi consumate de oameni sub formele lor prelucrate, parțial prelucrate sau neprelucrate. Pot fi uscate.	Grăsimi brute
13.1.12	Produse și subproduse rezultate din fabricarea gustărilor aromatice	Produse și subproduse rezultate din fabricarea gustărilor aromatice, obținute în cursul și ca urmare a fabricării gustărilor aromatice – chipsuri de cartofi, gustări pe bază de cartofi și/sau cereale (extrudate direct, pe bază de aluat și gustări sub formă de pelete) și fructe cu coajă lemnoasă.	Grăsimi brute
13.1.13	Produse rezultate din fabricarea produselor alimentare gata de consum	Produse obținute în cursul fabricării produselor alimentare gata de consum. Pot fi uscate.	Grăsimi brute dacă > 5 %
13.1.14	Subproduse vegetale rezultate din fabricarea băuturilor spirtoase	Produse solide din plante (inclusiv bacele și semințele, cum ar fi anasonul) obținut după macerarea acestor plante într-o soluție alcoolică sau după evaporare/distilare alcoolică sau ambele, în procesul de elaborare a aromelor pentru fabricarea băuturilor spirtoase. Aceste produse trebuie distilate pentru a se elimina reziduurile alcoolice.	Proteină brută dacă > 10 % Fibre brute Grăsimi/uleiuri brute dacă > 10 %
13.1.15	Hrană pentru animale pe bază de bere	Produs rezultat din procesul de fabricare a berii care nu poate fi vândut ca băutură pentru consumul uman.	Conținut alcoolic Umiditate dacă < 75 %
13.1.16	Băuturi aromatizate dulci	Produse din industria băuturilor răcoritoare obținute din producția de băuturi răcoritoare aromatizate dulci sau de băuturi răcoritoare dulci-aromatizate neambalate și necomercializabile. Pot fi concentrate sau uscate.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză. Umiditate dacă > 30 %
13.1.17	Sirop de fructe	Produse din industria siropului de fructe obținute din fabricarea siropului de fructe destinat consumului uman	Zaharide totale, calculate ca zaharoză Umiditate dacă > 30 %
13.1.18	Sirop aromatizat dulce	Produse din industria siropului aromatizat dulce obținute din producția de sirop sau din sirop neambalat și necomercializabil. Pot fi concentrate sau uscate.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză. Umiditate dacă > 30 %

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
13.2.1	Zaharuri caramelizate	Produs obținut prin încălzirea controlată a oricărui tip de zahar.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză
13.2.2	Dextroză	Dextroza este obținută în urma hidrolizei amidonului și constă în glucoză purificată cristalizată, cu sau fără apă de cristalizare.	
13.2.3	Fructoză	Fructoză sub formă de pudră cristalină purificată. Se obține din glucoza prezentă în siropul de glucoză prin utilizarea izomerazei glucozei și prin inversiunea zaharozei.	
13.2.4	Sirop de glucoză	Siropul de glucoză este o soluție apoasă purificată și concentrată de zaharide nutritive obținută prin hidroliză din amidon. Poate fi uscat	Umiditate dacă > 30 %
13.2.5	Melasă de glucoză	Produs obținut în cursul rafinării siropului de glucoză.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză
13.2.6	Xiloză	Zaharid extras din lemn.	
13.2.7	Lactuloză	Dizaharidă semisintetică (4-O-D-galactopiranozil-D-fructoză) obținută din lactoză prin izomerizarea glucozei în fructoză. Este prezentă în lapte și în produsele lactate supuse unui tratament termic.	
13.2.8	Glucozamină (Chitozamină) ⁽⁶⁾	Zahar aminat (monozaharidă) făcând parte din structura polizaharidelor chitosan și chitină. Produs prin hidroliza exoscheletelor de crustacee și de alte artropode sau prin fermentarea unor boabe de cereale precum porumbul sau grâul.	Sodiu sau potasiu, după caz
13.2.9	Xilo-oligozaharide	Lanțuri de molecule de xiloză legată prin legături β1-4 cu grade de polimerizare cuprinse între 2 și 10 și produse din hidroliza enzimatică a unor diferite forme de hrană pentru animale bogată în hemiceluloză.	Umiditate dacă > 5 %
13.2.10	Gluco-oligozaharide	Produs obținut prin fermentare sau prin hidroliză și/sau tratament termic fizic al polimerilor de glucoză, glucozei, zaharozei și maltozei.	Umiditate dacă > 28 %
13.3.1	Amidon ⁽²⁾	Amidon.	Amidon
13.3.2	Amidon ⁽²⁾ , pregelatinit	Produs compus din amidon expandat prin tratament termic.	Amidon
13.3.3	Amestec de amidon ⁽²⁾	Produs compus din amidon alimentar nativ și/sau modificat obținut din diferite surse botanice.	Amidon

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
13.3.4	Turtă de hidrolizați de amidon ⁽²⁾	Produs de filtrare a lichiorului în procesul de hidroliză a amidonului care constă în următoarele: proteine, amidon, polizaharide, grăsimi, ulei și auxiliar de filtrare (de exemplu, diatomit, fibră de lemn).	Umiditate dacă < 25 % sau > 45 % Dacă umiditatea < 25 %: — Grăsimi brute — Proteine brute
13.3.5	Dextrină	Dextrina este amidon parțial hidrolizat cu ajutorul unui acid.	
13.3.6	Maltodextrină	Maltodextrina este amidonul parțial hidrolizat	
13.4.1	Polidextroză	Polimer de glucoză în vrac cu legături aleatorii, produs prin polimerizarea termică a D-glucozei.	
13.5.1	Polioli	Produs obținut prin hidrogenare sau fermentare și constând în monozaharide, dizaharide, oligozaharide sau polizaharide reduse.	
13.5.2	Izomalt	Alcool glucidic obținut din zaharoză după conversie enzimatică și hidrogenare.	
13.5.3	Manitol	Produs obținut prin hidrogenare sau fermentare și constând în glucoză și/sau fructoză reduse.	
13.5.4	Xilitol	Produs obținut prin hidrogenarea și fermentarea xilozei.	
13.5.5	Sorbitol	Produs obținut prin hidrogenarea glucozei	
13.6.1	Uleiuri acide rezultate din rafinarea chimică ⁽³⁾	Produs obținut în cursul deacidificării uleiurilor și grăsimilor de origine vegetală sau animală prin intermediul bazelor, urmată de o acidulare cu separare ulterioară a fazei apoase, conținând acizi grași liberi, uleiuri sau grăsimi și componente naturale ale semințelor, fructelor sau țesuturilor animale precum mono- și digliceridele, lecitina și fibrele.	Grăsimi brute Umiditate dacă > 1 %
13.6.2	Acizi grași esterificați cu glicerol ⁽⁴⁾	Gliceride obținute prin esterificarea acizilor grași cu glicerol. Poate conține până la 50 ppm nichel rezultat din hidrogenare.	Umiditate dacă > 1 % Grăsimi brute Nichel dacă > 20 ppm
13.6.3	Mono-, di- și trigliceride ale acizilor grași ⁽⁴⁾	Produs constând din amestecuri de mono-, di- și triesteri de glicerol cu acizi grași. Ele pot conține cantități mici de acizi grași și glicerol în stare liberă. Poate conține până la 50 ppm nichel rezultat din hidrogenare.	Grăsimi brute Nichel dacă > 20 ppm

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
13.6.4	Săruri ale acizilor grași ⁽⁴⁾	Produs obținut prin reacția acizilor grași cu cel puțin patru atomi de carbon cu hidroxizi, oxizi sau săruri de calciu, magneziu, sodiu sau potasiu. Poate conține până la 50 ppm nichel rezultat din hidrogenare.	Grăsimi brute (după hidroliză) Umiditate Ca sau Na sau K sau Mg (după caz) Nichel dacă > 20 ppm
13.6.5	Distilați de acizi grași rezultați din rafinare fizică ⁽³⁾	Produs obținut în cursul deacidificării uleiurilor și grăsimilor de origine vegetală sau animală prin intermediul distilării, conținând acizi grași liberi, uleiuri sau grăsimi și componente naturale ale semințelor, fructelor sau țesuturilor animale precum mono- și digliceridele, sterolii și tocoferolii.	Grăsimi brute Umiditate dacă > 1 %
13.6.6	Acizi grași bruți rezultați din separare ⁽³⁾	Produs obținut prin separarea uleiurilor/grăsimilor. Prin definiție se compune din acizi grași bruți C ₆ -C ₂₄ , alifatici, liniari, monocarboxilici, saturați și nesaturați. Poate conține până la 50 ppm nichel rezultat din hidrogenare.	Grăsimi brute Umiditate dacă > 1 % Nichel dacă > 20 ppm
13.6.7	Acizi grași distilați puri rezultați din separare ⁽³⁾	Produs obținut prin distilarea acizilor grași bruți din separarea uleiurilor/grăsimilor plus, posibil, hidrogenare. Prin definiție se compune din acizi grași distilați puri C ₆ -C ₂₄ , alifatici, liniari, monocarboxilici, saturați și nesaturați. Poate conține până la 50 ppm nichel din hidrogenare	Grăsimi brute Umiditate dacă > 1 % Nichel dacă > 20 ppm
13.6.8	Pastă de neutralizare ⁽³⁾	Produs obținut în cursul deacidificării uleiurilor și grăsimilor vegetale prin intermediul unei soluții apoase de hidroxid de calciu, magneziu, sodiu sau potasiu conținând săruri de acizi grași, uleiuri sau grăsimi și componente naturale ale semințelor, fructelor sau țesuturilor animale precum mono- și digliceridele, lecitina și fibrele.	Umiditate dacă < 40 și > 50 % Ca sau Na sau K sau Mg, după caz
13.6.9	Mono- și digliceride ale acizilor grași esterificați cu acizi organici ⁽⁴⁾ ⁽⁵⁾	Mono- și digliceride ale acizilor grași cu cel puțin patru atomi de carbon, esterificați cu acizi organici.	Grăsimi brute
13.6.10	Esteri de zaharoză ai acizilor grași ⁽⁴⁾	Esteri de zaharoză ai acizilor grași.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză Grăsimi brute
13.6.11	Sucrogliceride ale acizilor grași ⁽⁴⁾	Amestec de esterai ai zaharozei și mono- și digliceride ale acizilor grași.	Zaharide totale, calculate ca zaharoză Grăsimi brute
13.6.12	Palmitoilglucozamină	Compus organic lipidic prezent în rădăcinile multor plante și în special în cele mai multe plante leguminoase. Este produs prin acilarea D-glucozaminei cu acid palmitic. Poate conține până la 0,5 % acetonă.	Umiditate dacă > 2 %, grăsimi brute

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
13.6.13	Săruri de lactilați ale acizilor grași	Esteri negliceridici ai acizilor grași. Produsul poate fi o sare de calciu, magneziu, sodiu sau potasiu a acizilor grași esterificați cu acid lactic. Poate conține sărurile acizilor grași liberi și acid lactic.	Grăsimi brute Umiditate dacă > 1 % Nichel dacă > 20 ppm Ca sau Na sau K sau Mg după caz
13.8.1	Glicerină, brută [Glicerol, brut]	Subprodus obținut din: — procesul oleochimic de separare a uleiurilor/grăsimilor pentru a obține acizi grași și apă dulce, urmat de concentrarea apei dulci pentru a obține glicerol brut sau de transesterificare (poate conține până la 0,5 % metanol) a uleiurilor/grăsimilor naturale pentru a obține ester metilici ai acizilor grași și apă dulce, urmat de concentrarea apei dulci pentru a obține glicerolul brut; — producerea biomotorinei (ester metilici sau etilici ai acizilor grași) prin transesterificarea uleiurilor și grăsimilor de origine vegetală și animală nespecificată. Glicerina poate să conțină încă săruri minerale și organice (până la 7,5 %). Poate conține până la 0,5 % metanol și până la 4 % materie organică fără glicerol, compunându-se din ester metilici ai acizilor grași, ester etilici ai acizilor grași, acizi grași liberi și gliceride; — saponificarea uleiurilor/grăsimilor de origine vegetală sau animală, în mod normal cu baze/pământuri alcaline, pentru a obține săpunuri. Poate conține până la 50 ppm nichel rezultat din hidrogenare.	Glicerină Potasiu dacă > 1,5 % Sodiu dacă > 1,5 % Nichel dacă > 20 ppm
13.8.2	Glicerină [Glicerol]	Produs obținut prin: — procesul oleochimic de a) separare a uleiurilor/grăsimilor urmat de concentrarea apelor dulci și rafinare prin distilare (a se vedea partea B, glosarul de procese, înregistrarea 20) sau un proces de schimb ionic; (b) transesterificarea uleiurilor/grăsimilor naturale pentru a obține ester metilici ai acizilor grași și apă dulce brută, urmată de concentrarea apei dulci pentru a obține glicerol brut și rafinare prin distilare sau un proces de schimb ionic; — producerea biomotorinei (ester metilici sau etilici ai acizilor grași) prin transesterificarea uleiurilor și grăsimilor de origine vegetală și animală nespecificată, cu rafinarea ulterioară a glicerinei. Conținut minim de glicerol: 99 % din materia uscată;	Glicerol dacă < 99 % pe bază de materie uscată Sodiu dacă > 0,1 % Potasiu dacă > 0,1 % Nichel dacă > 20 ppm

Număr	Denumire	Descriere	Declarații obligatorii
		— saponificarea uleiurilor/grăsimilor de origine vegetală sau animală, în mod normal cu baze/pământuri alcaline, pentru a obține săpunuri, urmată de rafinarea glicerolului brut și distilare. Poate conține până la 50 ppm nichel rezultat din hidrogenare.	
13.9.1	Metilsulfonilmetan	Compus tioorganic [(CH ₃) ₂ SO ₂] obținut prin sinteză chimică care este identic cu sursa prezentă în mod natural în plante.	Sulf
13.10.1	Turbă	Produs rezultat din descompunerea naturală a plantelor (în principal mușchiul de turbă) în mediu anaerobic și oligotrof.	Fibră brută
13.10.2	Leonardit	Produs care este un complex mineral natural de hidrocarburi fenolice, cunoscut, de asemenea, sub denumirea de humat, care provine din descompunerea materiei organice de-a lungul a milioane de ani.	Fibră brută
13.11.1	Propilenglicol; [1,2-propandiol]; [propan-1,2-diol]	Compus organic (un diol sau dublu alcool) cu formula C ₃ H ₈ O ₂ . Este un lichid vâscos cu un gust ușor dulce, higroscopic și miscibil cu apa, acetona și cloroformul. Poate conține până la 0,3 % dipropilenglicol.	
13.11.2	Monoesteri de propilenglicol și acizi grași ⁽⁴⁾	Monoesteri de propilenglicol și acizi grași, singuri sau în amestecuri cu diesteri.	Propilenglicol Grăsimi brute
13.12.1	Acid hialuronic	Glucosaminoglican (polizaharidă) cu unitate repetitivă compus dintr-un zahar aminat (N-acetil-D-glucosamină) și din acid D-glucuronic prezent în piele, în lichidul sinovial și în cordonul ombilical, produs, de exemplu, din țesuturi animale sau prin fermentație bacteriană	Sodiu sau potasiu, după caz
13.12.2	Sulfat de condroitină	Produs obținut prin extracție din tendoane, oase și alte țesuturi animale care conțin țesuturi cartilaginose și țesuturi conjunctive moi.	Sodiu
13.12.3	Acid gluconic	Acidul gluconic (C ₆ H ₁₂ O ₇), un acid organic solubil în apă cu o pKa de 3,7, este transparent spre maro. Produsul sub formă lichidă are un conținut minim de acid gluconic de 50 %. Este produs prin fermentare microbiană a siropului de glucoză sau este un coprodus rezultat din producția de glucono-delta-lactonă de calitate alimentară.	Acid gluconic

⁽¹⁾ Specia de fructe, de legume, de plante, de mirodenii și de ierburi aromatice se adaugă la denumire, după caz.

⁽²⁾ Denumirea se completează prin indicarea originii botanice.

⁽³⁾ Denumirea se completează prin indicarea originii botanice sau animale.

⁽⁴⁾ Denumirea se modifică sau se completează pentru a specifica acizii grași utilizați.

⁽⁵⁾ Denumirea se modifică sau se completează pentru a specifica acidul organic.

⁽⁶⁾ Denumirea se completează cu textul „din țesuturi animale” sau „din fermentație”, după caz”

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



Oficiul pentru Publicații al Uniunii Europene
2985 Luxembourg
LUXEMBURG

RO