

Jurnalul Oficial

al Uniunii Europene

L 246

Ediția în limba română

Legislație

Anul 51

15 septembrie 2008

Cuprins

I *Acte adoptate în temeiul Tratatelor CE/Euratom a căror publicare este obligatorie*

DIRECTIVE

- ★ **Directiva 2008/58/CE a Comisiei din 21 august 2008 de efectuare a celei de-a treizecea modificări, în vederea adaptării la progresul tehnic, a Directivei 67/548/CEE a Consiliului privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase ⁽¹⁾** 1

Aviz cititorilor (A se vedea coperta a treia)

Preț: 30 EUR

⁽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.

I

(Acte adoptate în temeiul Tratatelor CE/Euratom a căror publicare este obligatorie)

DIRECTIVE

DIRECTIVA 2008/58/CE A COMISIEI

din 21 august 2008

de efectuare a celei de-a treizecea modificări, în vederea adaptării la progresul tehnic, a Directivei 67/548/CEE a Consiliului privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA COMUNITĂȚILOR EUROPENE,

având în vedere Tratatul de instituire a Comunității Europene,

având în vedere Directiva 67/548/CEE a Consiliului din 27 iunie 1967 privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase ⁽¹⁾, în special articolul 28,

întrucât:

- (1) Anexa I la Directiva 67/548/CEE conține o listă a substanțelor periculoase, precum și informații privind clasificarea și etichetarea fiecărei substanțe. Această listă trebuie actualizată, astfel încât să cuprindă noi substanțe notificate și alte substanțe existente. Este necesară, de asemenea, adaptarea anumitor rubrici la progresul tehnic. Mai mult, este necesar ca în cadrul anexei sus-menționate să se elimine rubricile care corespund anumitor substanțe. Clasificarea și etichetarea substanțelor conținând benzen trebuie modificate, astfel încât să reflecte faptul că benzenul este clasificat ca substanță mutagenă, iar anumite rubrici trebuie separate deoarece clasificarea fizico-chimică adăugată recent sau revizuită nu se mai aplică tuturor substanțelor incluse în aceste rubrici.
- (2) Clasificarea și etichetarea substanțelor enumerate în prezenta directivă trebuie revizuite în cazul în care sunt disponibile noi cunoștințe științifice. În acest sens, ținând cont de informațiile preliminare, parțiale și nevalidate de comunitatea științifică prezentate recent de către industrie, trebuie să se acorde o atenție deosebită rezultatelor la care vor ajunge studiile epidemiologice asupra borațiilor vizați de

prezenta directivă, inclusiv studiului în curs de desfășurare în China și rezultatului discuțiilor din cadrul IARC (Agenția Internațională de Cercetare în Domeniul Cancerului) cu privire la clasificarea derivaților nichelului sau oricăror noi descoperiri științifice ori interpretări pertinente în legătură cu datele care au stat la baza elaborării propunerilor actuale privind compuşii nichelului vizați de prezenta directivă.

- (3) Trebuie să se modifice sau să se adauge anumite note din preambulul anexei I pentru a clarifica obligațiile impuse producătorilor, distribuitorilor și importatorilor anumitor substanțe, astfel încât să reflecte faptul că benzenul, pe lângă alte efecte, a fost clasificat drept mutagen, precum și că etichetarea și clasificarea din anexa I privind proprietățile fizico-chimice nu trebuie aplicate atunci când testele arată că forma specifică a unei substanțe comercializate are proprietăți fizico-chimice diferite. Trebuie să se elimine nota 6 din preambulul la anexa I, întrucât dispozițiile cuprinse în această notă nu se mai aplică din momentul intrării în vigoare a Directivei 2001/60/CE a Comisiei ⁽²⁾. În consecință, trebuie să se elimine trimiterea la nota 6 din anumite rubrici ale anexei. Trebuie să se adauge o nouă notă 7 în preambulul la anexa I pentru a indica faptul că aliajele care conțin nichel trebuie clasificate drept substanțe sensibilizante, în funcție de rata lor de emisie și nu în funcție de concentrația de nichel.
- (4) Măsurile prevăzute în prezenta directivă sunt conforme cu avizul Comitetului pentru adaptarea la progresul tehnic a directivelor privind eliminarea barierelor tehnice din calea comerțului cu substanțe și preparate periculoase,

⁽¹⁾ JO L 196, 16.8.1967, p. 1.

⁽²⁾ JO L 226, 22.8.2001, p. 5.

ADOPTĂ PREZENTA DIRECTIVĂ:

Articolul 1

Anexa I la Directiva 67/548/CEE se modifică după cum urmează:

1. Preambulul se modifică după cum urmează:
 - (a) nota H se înlocuiește cu textul care figurează în anexa 1A;
 - (b) nota J se înlocuiește cu textul care figurează în anexa 1B;
 - (c) nota P se înlocuiește cu textul care figurează în anexa 1C;
 - (d) textul care figurează în anexa 1D se adaugă ca nota T;
 - (e) nota 6 se elimină;
 - (f) textul care figurează în anexa 1E se adaugă ca nota 7.
2. Rubricile care corespund celor din anexa 1F se înlocuiesc cu rubricile care figurează în anexa respectivă.
3. Rubricile care figurează în anexa 1G la prezenta directivă se adaugă în conformitate cu ordinea stabilită în anexa I la Directiva 67/548/CEE.
4. Rubricile care figurează în anexa 1H la prezenta directivă se elimină.

Articolul 2

(1) Statele membre asigură intrarea în vigoare a actelor cu putere de lege și a actelor administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive cel târziu la 1 iunie 2009. Statele membre comunică de îndată Comisiei textele acestor acte, precum și un tabel de corespondență între respectivele acte și prezenta directivă.

Atunci când statele membre adoptă aceste acte, ele conțin o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri.

(2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre textele principalelor dispoziții de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.

Articolul 3

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

Articolul 4

Prezenta directivă se adresează statelor membre.

Adoptată la Bruxelles, 21 august 2008.

Pentru Comisie

Stavros DIMAS

Membru al Comisiei

ANEXA 1A

„Nota H:

Clasificarea și eticheta prezentate pentru această substanță se aplică proprietății sau proprietăților periculoase indicate de fraza sau frazele de risc în combinație cu categoria sau categoriile de pericol menționate. Producătorii, distribuitorii și importatorii acestei substanțe sunt obligați să facă o investigație pentru a fi la curent cu datele relevante și accesibile existente pentru toate celelalte proprietăți în vederea clasificării și a etichetării substanței. Eticheta finală respectă cerințele secțiunii 7 din anexa VI la prezenta directivă.”

ANEXA 1B

„Nota J:

Clasificarea drept cancerigenă sau mutagenă nu se aplică dacă se poate stabili că substanța conține mai puțin de 0,1 % greutate/greutate de benzen (nr. Einesc 200-753-7). Prezenta notă se aplică numai anumitor substanțe complexe derivate din cărbune sau din petrol prezentate în anexa I.”

ANEXA 1C

„Nota P:

Clasificarea drept cancerigenă sau mutagenă nu se aplică dacă se poate stabili că substanța conține mai puțin de 0,1 % greutate/greutate de benzen (nr. Einesc 200-753-7).

Dacă substanța este clasificată drept cancerigenă sau mutagenă, se aplică și nota E.

Dacă substanța nu este clasificată drept cancerigenă sau mutagenă, se aplică cel puțin frazele S (2-)23-24-62.

Prezenta notă nu se aplică decât anumitor substanțe complexe derivate din petrol prezentate în anexa I.”

ANEXA 1D

„Nota T:

Această substanță poate fi comercializată sub o formă care nu are proprietățile fizico-chimice indicate de clasificare la intrarea din anexa I. În cazul în care rezultatul sau rezultatele metodei sau metodelor de testare corespunzătoare din anexa V arată că forma specifică a substanței comercializate nu prezintă această proprietate sau aceste proprietăți, substanța se clasifică în conformitate cu rezultatul sau rezultatele acestui (acestor) test(e). Informațiile relevante, inclusiv trimerile la metoda sau metodele de testare corespunzătoare din anexa V, trebuie să figureze în fișa tehnică de securitate.”

ANEXA 1E

„Nota 7:

Aliajele care conțin nichel sunt clasificate ca substanțe sensibilizante prin contact cu pielea atunci când rata lor de emisie, măsurată conform metodei de analiză de referință a standardului european EN 1811, depășește 0,5 μg Ni/cm² pe săptămână.”

ANEXA 1F

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
„006-011-00-7	carbaril (ISO); metilcarbamat de 1-naftil		200-555-0	63-25-2	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R20/22 N; R50	Xn; N R: 20/22-40-50 S: (2-)36/37-46-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R20/22-40-50 1 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R40-50 0,25 % ≤ C < 1 %: N; R50	
006-045-00-2	metomil (ISO); 1-(metiltio) etiliden diamino N-metil-carbammat		240-815-0	16752-77-5	T+; R28 N; R50-53	T+; N R: 28-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	C ≥ 7 %: T+, N; R28-50/53 1 % ≤ C < 7 %: T, N; R25-50/53 0,25 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R22-50/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn, N; R22-51/53 0,025 % ≤ C < 0,1 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
006-087-00-1	furatiocarb (ISO); 2,4-dimethyl-6-oxa-5-oxo-3-tia-2,4-diazadecanoat de 2,3-dihidro-2,2-dimetil-7-benzofuril; 007-007-00-8; nitrat de etil		265-974-3	65907-30-4	T+; R26 T; R25 Xn; R48/22 Xi; R36/38 R43 N; R50-53	T+; N R: 25-26-36/38-43-48/ 22-50/53 S: (1/2-)28-36/37-38-45-60-61	C ≥ 25 %: T+, N; R25-26-36/38-43-48/22-50/53 20 % ≤ C < 25 %: T+, N; R22-26-36/38-43-48/22-50/53 10 % ≤ C < 20 %: T+, N; R22-26-43-48/22-50/53 7 % ≤ C < 10 %: T+, N; R22-26-43-50/53 3 % ≤ C < 7 %: T, N; R22-23-43-50/53 1 % ≤ C < 3 %: T, N; R23-43-50/53 0,25 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R20-50/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn, N; R20-51/53 0,025 % ≤ C < 0,1 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
007-007-00-8	nitrat de etil		210-903-3	625-58-1	E; R3	E R: 3 S: (2-)23-24/25		
009-001-00-0	fluor		231-954-8	7782-41-4	O; R8 T+; R26 C; R35	O; T+; C R: 8-26-35 S: (1/2-)9-26-28-36/37/39-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
013-002-00-1	aluminiu pudră (stabilizat)	T	231-072-3	7429-90-5	F; R11-15	F R: 11-15 S: (2-)7/8-43		
015-003-00-2	fosfură de calciu; difosfură de tricalciu		215-142-0	1305-99-3	F; R15/29 T+; R28 N; R50	F; T+; N R: 15/29-28-50 S: (1/2-)22-28-36/37-43-45-61	$C \geq 7\%$: T+, N; R28-50 $1\% \leq C < 7\%$: T, N; R25-50 $0,25\% \leq C < 1\%$: Xn, N; R22-50 $0,1\% \leq C < 0,25\%$: Xn; R22	
015-004-00-8	fosfură de aluminiu		244-088-0	20859-73-8	F; R15/29 T+; R28 R32 N; R50	F; T+; N R: 15/29-28-32-50 S: (1/2-)3/9/14-28-30-36/37-43-45-61	$C \geq 7\%$: T+, N; R28-50 $1\% \leq C < 7\%$: T, N; R25-50 $0,25\% \leq C < 1\%$: Xn, N; R22-50 $0,1\% \leq C < 0,25\%$: Xn; R22	
015-005-00-3	fosfură de magneziu; difosfură de trimagneziu		235-023-7	12057-74-8	F; R15/29 T+; R28 N; R50	F; T+; N R: 15/29-28-50 S: (1/2-)22-28-43-45-61	$C \geq 7\%$: T+, N; R28-50 $1\% \leq C < 7\%$: T, N; R25-50 $0,25\% \leq C < 1\%$: Xn, N; R22-50 $0,1\% \leq C < 0,25\%$: Xn; R22	
015-006-00-9	difosfură de trizinc; fosfură de zinc;	T	215-244-5	1314-84-7	F; R15/29 T+; R28 R32 N; R50-53	F; T+; N R: 15/29-28-32-50/53 S: (1/2-)28-30-36/37-43-45-60-61	$C \geq 7\%$: T+, N; R28-50/53 $1\% \leq C < 7\%$: T, N; R25-50/53 $0,25\% \leq C < 1\%$: Xn, N; R22-50/53 $0,1\% \leq C < 0,25\%$: Xn, N; R22-51/53 $0,025\% \leq C < 0,1\%$: N; R51/53 $0,0025\% \leq C < 0,025\%$: R52/53	
015-019-00-X	diclorvos (ISO); fosfat de 2,2-diclorovinil și dimetil		200-547-7	62-73-7	T+; R26 T; R24/25 R43 N; R50	T+; N R: 24/25-26-43-50 S: (1/2-)28-36/37-45-61	$C \geq 25\%$: T+, N; R24/25-26-43-50 $7\% \leq C < 25\%$: T+, N; R21/22-26-43-50 $3\% \leq C < 7\%$: T, N; R21/22-23-43-50 $1\% \leq C < 3\%$: T, N; R23-43-50 $0,1\% \leq C < 1\%$: Xn, N; R20-50 $0,025\% \leq C < 0,1\%$: N; R50	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
015-048-00-8	fention (ISO); tiofosfat de O,O-dimetil și de O-(4-metiltio- <i>m</i> -tolil)		200-231-9	55-38-9	Muta. Cat. 3; R68 T; R23-48/25 Xn; R21/22 N; R50-53	T; N R: 21/22-23-48/25-68-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R21/22-23-48/25-68-50/53 10 % ≤ C < 25 %: T, N; R20-48/25-68-50/53 3 % ≤ C < 10 %: Xn, N; R20-48/22-68-50/53 1 % ≤ C < 3 %: Xn, N; R48/22-68-50/53 0,25 % ≤ C < 1 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
015-056-00-1	azinfos-etil (ISO); diti fosfat de O,O-dietil și de 4-oxobenzotriazin-3-il-metil		220-147-6	2642-71-9	T+; R28 T; R24 N; R50-53	T+; N R: 24-28-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	C ≥ 25 %: T+, N; R24-28-50/53 7 % ≤ C < 25 %: T+, N; R21-28-50/53 3 % ≤ C < 7 %: T, N; R21-25-50/53 1 % ≤ C < 3 %: T, N; R25-50/53 0,25 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R22-50/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn, N; R22-51/53 0,025 % ≤ C < 0,1 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
015-067-00-1	fosalon (ISO); diti fosfat de O,O-dietil și de S-(6 și Cloro-2-oxo-2H-benzo[b]1,3-oxazol-3-il)metil		218-996-2	2310-17-0	T; R25 Xn; R20/21 R43 N; R50-53	T; N R: 20/21-25-43-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R21-25-50/53 3 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R22-50/53 0,025 % ≤ C < 3 %: N; R50/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: R52/53	
015-114-00-6	clormefos (ISO); diti fosfat de S-i clorometil și de O,O-dietil		246-538-1	24934-91-6	T+; R27/28 N; R50-53	T+; N R: 27/28-50/53 S: (1/2-)27-28-36/37-45-60-61	C ≥ 7 %: T+, N; R27/28-50/53 2,5 % ≤ C < 7 %: T, N; R24/25-50/53 1 % ≤ C < 2,5 %: T, N; R24/25-51/53 0,25 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R21/22-51/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn; R21/22-52/53 0,025 % ≤ C < 0,1 %: R52/53	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
015-115-00-1	clortiofos (ISO); [amestec izomeric în care predomină O-2,5-diclorofenil-4-metiltiofenil O, O-dietil fosfotoat]		244-663-6	21923-23-9	T+; R28 T; R24 N; R50-53	T+; N R: 24-28-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	C ≥ 25 %: T+, N; R24-28-50/53 7 % ≤ C < 25 %: T+, N; R21-28-50/53 3 % ≤ C < 7 %: T, N; R21-25-50/53 1 % ≤ C < 3 %: T, N; R25-50/53 0,1 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R22-50/53 0,025 % ≤ C < 0,1 %: N; R50/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: R52/53	
015-140-00-8	triazofos (ISO); tiofosfat de O,O-dietil și de O-(1-fenil-1H-1,2,4-triazol-3-il)		245-986-5	24017-47-8	T; R23/25 Xn; R21 N; R50-53	T; N R: 21-23/25-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R21-23/25-50/53 3 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R20/22-50/53 0,25 % ≤ C < 3 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
016-084-00-7	prosulfuron (ISO); 1-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il)-3-[2-(3,3,3-trifluoropropil) fenil-sulfonil]; uree		—	94125-34-5	Xn; R22 N; R50-53	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R22-50/53 0,25 % ≤ C < 25 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
017-001-00-7	clor		231-959-5	7782-50-5	T; R23 Xi; R36/37/38 N; R50	T; N R: 23-36/37/38-50 S: (1/2-)9-45-61	C ≥ 25 %: T, N; R23-36/37/38-50 20 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R20-36/37/38-50 3 % ≤ C < 20 %: Xn, N; R20-50 0,25 % ≤ C < 3 %: N; R50	
017-012-00-7	hipoclorit de calciu		231-908-7	7778-54-3	O; R8 C; R34 Xn; R22 R31 N; R50	O; C; N R: 8-22-31-34-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61	C ≥ 25 %: C, N; R22-34-50 10 % ≤ C < 25 %: C, N; R34-50 3 % ≤ C < 10 %: Xi, N; R37/38-41-50 2,5 % ≤ C < 3 %: Xi, N; R36-50 0,5 % ≤ C < 2,5 %: Xi; R36	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
017-026-00-3	dioxid de clor		233-162-8	10049-04-4	O; R8 R6 T+; R26 C; R34 N; R50	O; T+; N R: 6-8-26-34-50 S: (1/2-)23-26-28-36/37/ 39-38-45-61	C ≥ 5 %: T+, N; R26-34-50 2,5 % ≤ C < 5 %: T+, N; R26-36/37/38-50 1 % ≤ C < 2,5 %: T+; R26-36/37/38 0,5 % ≤ C < 1 %: T; R23-36/37/38 0,2 % ≤ C < 0,5 %: T; R23 0,02 % ≤ C < 0,2 %: Xn; R20	5
017-026-01-0	dioxid de clor....%	B	233-162-8	10049-04-4	T; R25 C; R34 N; R50	T; N R: 25-34-50 S: (1/2-)23-26-28-36/37/ 39-45-61	C ≥ 25 %: T, N; R25-34-50 10 % ≤ C < 25 %: C, N; R22-34-50 3 % ≤ C < 10 %: Xn, N; R22-36/37/38-50 2,5 % ≤ C < 3 %: Xi, N; R36-50 0,3 % ≤ C < 2,5 %: Xi; R36	
027-004-00-5	diclorură de cobalt	E	231-589-4	7646-79-9	Carc. Cat. 2; R49 Muta. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R60 Xn; R22 R42/43 N; R50-53	T; N R: 49-60-22-42/43-68-50/53 S: 53-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R49-60-22-42/43-68-50/53 2,5 % ≤ C < 25 %: T, N; R49-60-42/43-68-50/53 1 % ≤ C < 2,5 %: T, N; R49-60-42/43-68-51/53 0,5 % ≤ C < 1 %: T, N; R49-60-51/53 0,25 % ≤ C < 0,5 %: T, N; R49-51/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: T; R49-52/53 0,01 % ≤ C < 0,025 %: T; R49	1
027-005-00-0	sulfat de cobalt	E	233-334-2	10124-43-3	Carc. Cat. 2; R49 Muta. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R60 Xn; R22 R42/43 N; R50-53	T; N R: 49-60-22-42/43-68-50/53 S: 53-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R49-60-22-42/43-68-50/53 2,5 % ≤ C < 25 %: T, N; R49-60-42/43-68-50/53 1 % ≤ C < 2,5 %: T, N; R49-60-42/43-68-51/53 0,5 % ≤ C < 1 %: T, N; R49-60-51/53 0,25 % ≤ C < 0,5 %: T, N; R49-51/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: T; R49-52/53 0,01 % ≤ C < 0,025 %: T; R49	1

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
028-002-00-7	nichel	S	231-111-4	7440-02-0	Carc. Cat. 3; R40 T; R48/23 R43	T R: 40-43-48/23 S: (2-)36/37/39-45		7
028-009-00-5	sulfat de nichel	E	232-104-9	7786-81-4	Carc. Cat. 1; R49 Muta. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R61 T; R48/23 Xn; R20/22 Xi; R38 R42/43 N; R50-53	T; N R: 49-61-20/22-38-42/ 43-48/23-68-50/53 S: 53-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R49-61-20/22-38-42/43-48/23-68-50/53 20 % ≤ C < 25 %: T, N; R49-61-38-42/43-48/23-68-51/53 2,5 % ≤ C < 20 %: T, N; R49-61-42/43-48/23-68-51/53 1 % ≤ C < 2,5 %: T; R49-61-42/43-48/23-68-52/53 0,5 % ≤ C < 1 %: T; R49-61-43-48/20-52/53 0,25 % ≤ C < 0,5 %: T; R49-43-48/20-52/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: T; R49-43-48/20 0,01 % ≤ C < 0,1 %: Xi; R43	
028-010-00-0	carbonat de nichel; carbonat bazic de nichel; acid carbonic, sarea de nichel (2+); [1] acid carbonic, sarea de nichel; [2] [μ-[carbonato (2-)-O:O]] dihidroxi trinichel; [3] [carbonato (2-)] tetrahidroxitrinio- chel; [4]	E	222-068-2 [1] 240-408-8 [2] 265-748-4 [3] 235-715-9 [4]	3333-67-3 [1] 16337-84-1 [2] 65405-96-1 [3] 12607-70-4 [4]	Carc. Cat. 1; R49 Muta. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R61 T; R48/23 Xn; R20/22 Xi; R38 R42/43 N; R50-53	T; N R: 49-61-20/22-38-42/ 43-48/23-68-50/53 S: 53-45-60-61		
042-001-00-9	trioxid de molibden		215-204-7	1313-27-5	Carc. Cat. 3; R40 Xi; R36/37	Xn R: 36/37-40 S: (2-)22-36/37		
042-002-00-4	hexa-μ-oxotetra- μ3-oxodi- μ5-oxote- tradecaoocta-molibdat (4-) de tetrakis (dimetilditetradecilamoniu)		404-760-8	117342-25-3	T; R23 Xi; R41	T R: 23-41 S: (1/2-)26-36/37/39-45		
080-006-00-8	oxidicianură de dimercur; oxicianură mercurică		215-629-8	1335-31-5	E; R2 T; R23/24/25 R33 N; R50-53	E; T; N R: 2-23/24/25-33-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
082-004-00-2	cromat de plumb		231-846-0	7758-97-6	Carc. Cat. 2; R45 Repr. Cat. 1; R61 Repr. Cat. 3; R62 R33 N; R50-53	T; N R: 45-61-33-62-50/53 S: 53-45-60-61		1
082-009-00-X	sulfocromat galben de plumb; C.I. Pigment Galben 34; [Această substanță este identificată prin numărul de Color Index,; C.I. 77603.]		215-693-7	1344-37-2	Carc. Cat. 2; R45 Repr. Cat. 1; R61 Repr. Cat. 3; R62 R33 N; R50-53	T; N R: 45-61-33-62-50/53 S: 53-45-60-61		1
082-010-00-5	cromat, molibdat sulfat roșu de plumb; C.I. Pigment Roșu 104; [Această substanță este identificată prin numărul de Color Index, C.I. 77605.]		235-759-9	12656-85-8	Carc. Cat. 2; R45 Repr. Cat. 1; R61 Repr. Cat. 3; R62 R33 N; R50-53	T; N R: 45-61-33-62-50/53 S: 53-45-60-61		1
601-006-00-1	pentan [1]; izopentan [2]; 2-metilbutan [1]	C	203-692-4 [1] 201-142-8 [2]	109-66-0 [1] 78-78-4 [2]	F+; R12 Xn; R65 R66 R67 N; R51-53	F+; Xn; N R: 12-65-66-67-51/53 S: (2-)-9-16-29-33-61-62		4
601-007-00-7	hexan (conținând < 5 % n- hexan (203-777-6)); 2-metilpentan; [1] 3-metilpentan; [2] 2, 2-dimetilbutan; [3] 2, 3-dimetilbutan [4]	C	203-523-4 [1] 202-481-4 [2] 200-906-8 [3] 201-193-6 [4]	107-83-5 [1] 96-14-0 [2] 75-83-2 [3] 79-29-8 [4]	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51-53	F; Xn; N R: 11-38-65-67-51/53 S: (2-)-9-16-29-33-61-62		4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
601-008-00-2	heptan; N-heptan; [1] 2, 4-dimetilpentan; [2] 2, 2, 3-trimetilpentan; [3] 3, 3-dimetilpentan; [4] 2, 3-dimetilpentan; [5] 3-metilhexan; [6] 2, 2-dimetilpentan; [7] 2-metilhexan; [8] 3-etilpentan; [9] izoheptan; [10]	C	205-563-8 [1] 203-548-0 [2] 207-346-3 [3] 209-230-8 [4] 209-280-0 [5] 209-643-3 [6] 209-680-5 [7] 209-730-6 [8] 210-529-0 [9] 250-610-8 [10]	142-82-5 [1] 108-08-7 [2] 464-06-2 [3] 562-49-2 [4] 565-59-3 [5] 589-34-4 [6] 590-35-2 [7] 591-76-4 [8] 617-78-7 [9] 31394-54-4 [10]	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50-53	F; Xn; N R: 11-38-65-67-50/53 S: (2-)9-16-29-33-60-61-62		4
601-009-00-8	octan; n-octan; [1] 2, 2, 4-trimetilpentan; [2] 2, 3, 4-trimetilpentan; [3] 3, 3-dimetilhexan; [4] 2,2,3-trimetilpentan; [5] 2,3,4-trimetilpentan; [6] 3,4-dimetilhexan; [7] 2,3-dimetilhexan; [8] 2,4-dimetilhexan; [9] 4-metilheptan; [10] 3-metilheptan; [11] 2,2-dimetilhexan; [12] 2,5-dimetilhexan; [13] 2-metilheptan; [14] 2,2,3,3-tetrametilbutan; [15] 3-etil-2-metilpentan; [16] 3-etilhexan; [17] 3-etil-3-metilpentan; [18] izooctan; [19]	C	203-892-1 [1] 208-759-1 [2] 209-207-2 [3] 209-243-9 [4] 209-266-4 [5] 209-292-6 [6] 209-504-7 [7] 209-547-1 [8] 209-649-6 [9] 209-650-1 [10] 209-660-6 [11] 209-689-4 [12] 209-745-8 [13] 209-747-9 [14] 209-855-6 [15] 210-187-2 [16] 210-621-0 [17] 213-923-0 [18] 247-861-0 [19]	111-65-9 [1] 540-84-1 [2] 560-21-4 [3] 563-16-6 [4] 564-02-3 [5] 565-75-3 [6] 583-48-2 [7] 584-94-1 [8] 589-43-5 [9] 589-53-7 [10] 589-81-1 [11] 590-73-8 [12] 592-13-2 [13] 592-27-8 [14] 594-82-1 [15] 609-26-7 [16] 619-99-8 [17] 1067-08-9 [18] 26635-64-3 [19]	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50-53	F; Xn; N R: 11-38-65-67-50/53 S: (2-)9-16-29-33-60-61-62		4
601-017-00-1	ciclohexan		203-806-2	110-82-7	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50-53	F; Xn; N R: 11-38-65-67-50/53 S: (2-)9-16-25-33-51-60-61-62		4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
601-018-00-7	metilciclohexan		203-624-3	108-87-2	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51-53	F; Xn; N R: 11-38-65-67-51/53 S: (2-)9-16-33-61-62		4
601-019-00-2	1,4-dimetilciclohexan		209-663-2	589-90-2	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51-53	F; Xn; N R: 11-38-65-67-51/53 S: (2-)9-16-33-61-62		4
601-021-00-3	toluen		203-625-9	108-88-3	F; R11 Repr.Cat.3; R63 Xn; R48/20-65 Xi; R38 R67	F; Xn R: 11-38-48/20-63-65-67 S: (2-)36/37-62		4
601-033-00-9	benzo[a]antracen		200-280-6	56-55-3	Carc. Cat. 2; R45 N; R50-53	T; N R: 45-50/53 S: 53-45-60-61	C ≥ 0,25 %: T, N; R45-50/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: T, N; R45-51/53 0,025 % ≤ C < 0,1 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
601-037-00-0	n-hexan		203-777-6	110-54-3	F; R11 Repr. Cat. 3; R62 Xn; R48/20-65 Xi; R38 R67 N; R51-53	F; Xn; N R: 11-38-48/20-62-65-67-51/53 S: (2-)9-16-29-33-36/37-61-62	C ≥ 25 %: Xn, N; R38-48/20-62-51/53 20 % ≤ C < 25 %: Xn; R38-48/20-62-52/53 5 % ≤ C < 20 %: Xn; R48/20-62-52/53 2,5 % ≤ C < 5 %: R52/53	4
601-041-00-2	dibenzo[a, h]antracen		200-181-8	53-70-3	Carc. Cat. 2; R45 N; R50-53	T; N R: 45-50/53 S: 53-45-60-61	C ≥ 0,25 %: T, N; R45-50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: T, N; R45-51/53 0,01 % ≤ C < 0,025 %: T; R45-52/53 0,0025 % ≤ C < 0,01 %: R52/53	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
602-050-00-4	izodrin; (1 α ,4 α ,4 $\alpha\beta$,5 β ,8 β ,8 $\alpha\beta$)-1,2,3,4,10,10-hexacloro-1,4,4a,5,8,8a-hexahidro-1,4:5,8-dimetanonafalen		207-366-2	465-73-6	T+; R26/27/28 N; R50-53	T+; N R: 26/27/28-50/53 S: (1/2-)13-28-36/37-45-60-61	C \geq 7 %: T+, N; R26/27/28-50/53 1 % \leq C < 7 %: T, N; R23/24/25-50/53 0,25 % \leq C < 1 %: Xn, N; R20/21/22-50/53 0,1 % \leq C < 0,25 %: Xn, N; R20/21/22-51/53 0,025 % \leq C < 0,1 %: N; R51/53 0,0025 % \leq C < 0,025 %: R52/53	
602-052-00-5	endosulfan (ISO); sulfid de 1,2,3,4,7,7-hexacloro-8,9,10-trinorborn-2-en-5,6-ilen dimetilen; sulfid de 1,4,5,6,7,7-hexacloro-8,9,10-trinorborn-5-en-2,3-ilen dimetilen		204-079-4	115-29-7	T+; R26/28 Xn; R21 N; R50-53	T+; N R: 21-26/28-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61-63		
602-076-00-6	2,3,4-triclorobut-1-enă		219-397-9	2431-50-7	Carc. Cat. 3; R40 T; R23 Xn; R22 Xi; R36/37/38 N; R50-53	T; N R: 22-23-36/37/38-40-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	C \geq 25 %: T, N; R22-23-36/37/38-40-50/53 20 % \leq C < 25 %: Xn, N; R20-36/37/38-40-51/53 3 % \leq C < 20 %: Xn, N; R20-40-51/53 2,5 % \leq C < 3 %: Xn, N; R40-51/53 0,25 % \leq C < 2,5 %: Xn; R40-52/53 0,1 % \leq C < 0,25 %: Xn; R40	
602-080-00-8	cloroalcani, C ₁₀₋₁₃ ; parafine clorurate, C ₁₀₋₁₃		287-476-5	85535-84-8	Carc. Cat. 3; R40 R66 N; R50-53	Xn; N R: 40-66-50/53 S: (2-)24-36/37-46-60-61		
603-003-00-0	propan-1-ol; n-propanol		200-746-9	71-23-8	F; R11 Xi; R41 R67	F; Xi R: 11-41-67 S: (2-)7-16-24-26-39		
603-004-00-6	butan-1-ol; n-butanol		200-751-6	71-36-3	R10 Xn; R22 Xi; R37/38-41 R67	Xn R: 10-22-37/38-41-67 S: (2-)7/9-13-26-37/39-46		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
603-022-00-4	dietil-eter; eter etilic		200-467-2	60-29-7	F+; R12 R19 Xn; R22 R66 R67	F+; Xn R: 12-19-22-66-67 S: (2-)9-16-29-33		
603-032-00-9	dinitrat de etilen; dinitrat de etilen glicol		211-063-0	628-96-6	E; R3 T+; R26/27/28 R33	E; T+ R: 3-26/27/28-33 S: (1/2-)27/28-33-35-36/ 37-45		
603-037-00-6	nitrat de celuloză; nitroceluloză, (conținând mai mult de 12,6 % azot)		—	—	E; R3	E R: 3 S: (2-)35		
603-045-00-X	diizopropil-eter [1]; dipropil-eter [2]	C	203-560-6 [1] 203-869-6 [2]	108-20-3 [1] 111-43-3 [2]	F; R11 R19 R66 R67	F R: 11-19-66-67 S: (2-)9-16-29-33		
603-085-00-8	bronopol (INN); 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol		200-143-0	52-51-7	Xn; R21/22 Xi; R37/38-41 N; R50	Xn; N R: 21/22-37/38-41-50 S: (2-)26-36/37/39-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R21/22-37/ 38-41-50 20 % ≤ C < 25 %: Xi, N; R37/ 38-41-50 10 % ≤ C < 20 %: Xi, N; R41- 50 5 % ≤ C < 10 %: Xi, N; R36-50 2,5 % ≤ C < 5 %: N; R50	
603-108-00-1	2-metilpropan-1-ol; izo-butanol		201-148-0	78-83-1	R10 Xi; R37/38-41 R67	Xi R: 10-37/38-41-67 S: (2-)7/9-13-26-37/39-46		
603-117-00-0	propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol		200-661-7	67-63-0	F; R11 Xi; R36 R67	F; Xi R: 11-36-67 S: (2-)7-16-24/25-26		
603-127-00-5	butan-2-ol [1]; (S)-butan-2-ol; [1] (R)-butan-2-ol; [2] (±)-butan-2-ol [3]	C	201-158-5 [1] 224-168-1 [2] 238-967-8 [3] 240-029-8 [4]	78-92-2 [1] 4221-99-2 [2] 14898-79-4 [3] 15892-23-6 [4]	R10 Xi; R36/37 R67	Xi R: 10-36/37-67 S: (2-)7/9-13-24/25-26-46		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
604-005-00-4	1,4-dihidroxibenzen; hidrochinonă; chinol		204-617-8	123-31-9	Carc. Cat. 3; R40 Muta. Cat. 3; R68 Xn; R22 Xi; R41 R43 N; R50	Xn; N R: 22-40-41-43-68-50 S: (2-)26-36/37/39-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R22-40-41-43-68-50 10 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R40-41-43-68-50 5 % ≤ C < 10 %: Xn, N; R36-40-43-68-50 2,5 % ≤ C < 5 %: Xn, N; R40-43-68-50 1 % ≤ C < 2,5 %: Xn; R40-43-68	
604-030-00-0	bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol		201-245-8	80-05-7	Repr. Cat. 3; R62 Xi; R37-41 R43 R52	Xn R: 37-41-43-62-52 S: (2-)26-36/37-39-46-61		
604-055-00-7	2,2'-((3,3',5,5'-tetrametil-(1,1'-bifenil)-4,4'-diil)-bis(oximetilen))-bis-oxiran		413-900-7	85954-11-6	Carc. Cat. 3; R40 R43	Xn R: 40-43 S: (2-)22-36/37		
605-010-00-4	2-furaldehidă		202-627-7	98-01-1	Carc. Cat. 3; R40 T; R23/25 Xn; R21 Xi; R36/37/38	T R: 21-23/25-36/37/38-40 S: (1/2-)26-36/37-45		
606-001-00-8	acetonă; propan 2-onă; propanonă		200-662-2	67-64-1	F; R11 Xi; R36 R66 R67	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)9-16-26-46		
606-002-00-3	butanonă; etil-metil și cetonă		201-159-0	78-93-3	F; R11 Xi; R36 R66 R67	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)9-16		
606-006-00-5	pentan-3-onă; dietil cetonă		202-490-3	96-22-0	F; R11 Xi; R37 R66 R67	F; Xi R: 11-37-66-67 S: (2-)9-16-25-33		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
606-013-00-3	p-benzochinonă; chinonă		203-405-2	106-51-4	T; R23/25 Xi; R36/37/38 N; R50	T; N R: 23/25-36/37/38-50 S: (1/2-)26-28-45-61	C ≥ 25 %: T, N; R23/25-36/37/38-50 20 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R20/22-36/37/38-50 3 % ≤ C < 20 %: Xn, N; R20/22-50 2,5 % ≤ C < 3 %: N; R50	
606-030-00-6	2-hexanonă; butil-metil cetonă; metil-n-butil șcetonă		209-731-1	591-78-6	R10 Repr. Cat. 3; R62 T; R48/23 R67	T R: 10-48/23-62-67 S: (1/2-)36/37-45	C ≥ 10 %: T; R48/23-62 5 % ≤ C < 10 %: Xn; R48/20-62 1 % ≤ C < 5 %: Xn; R48/20	
606-034-00-8	metribuzin (ISO); 4-amino-6-terț-butil-3-metiltio-1,2,4-triazin-5(4H)-onă; 4-amino-4,5-dihidro-6-(1,1-dimetiletil)-3-metiltio-1,2,4-triazin-5-onă		244-209-7	21087-64-9	Xn; R22 N; R50-53	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R22-50/53 2,5 % ≤ C < 25 %: N; R50/53 0,25 % ≤ C < 2,5 %: N; R51/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: R52/53	
607-003-00-1	acid cloroacetic		201-178-4	79-11-8	T; R23/24/25 C; R34 N; R50	T; N R: 23/24/25-34-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61-63	C ≥ 25 %: T, N; R23/24/25-34-50 10 % ≤ C < 25 %: C; R20/21/22-34 5 % ≤ C < 10 %: Xn; R20/21/22-36/37/38 3 % ≤ C < 5 %: Xn; R20/21/22	
607-016-00-2	formiat de propil [1]; formiat de izopropil [2]	C	203-798-0 [1] 210-901-2 [2]	110-74-7 [1] 625-55-8 [2]	F; R11 Xi; R36/37 R67	F; Xi R: 11-36/37-67 S: (2-)9-16-24-33		
607-021-00-X	acetat de metil		201-185-2	79-20-9	F; R11 Xi; R36 R66 R67	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)16-26-29-33		
607-022-00-5	acetat de etil		205-500-4	141-78-6	F; R11 Xi; R36 R66 R67	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)16-26-33		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-024-00-6	acetat de propil; [1] acetat de izopropil [2]	C	203-686-1 [1] 203-561-1 [2]	109-60-4 [1] 108-21-4 [2]	F; R11 Xi; R36 R66 R67	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)16-26-29-33		
607-025-00-1	acetat de n-butil		204-658-1	123-86-4	R10 R66 R67	R: 10-66-67 S: (2-)25		
607-065-00-X	acid bromoacetic		201-175-8	79-08-3	T; R23/24/25 C; R35 R43 N; R50	T; C; N R: 23/24/25-35-43-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61		
607-162-00-7	dalapon; acid 2,2-dicloropropionic; [1] dalapon de sodiu; 2, 2-dicloropropionat de sodiu [2]		200-923-0 [1] 204-828-5 [2]	75-99-0 [1] 127-20-8 [2]	Xi; R38-41 R52-53	Xi R: 38-41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-189-00-4	acid trimetilendiamintetra-acetic;		400-400-9	1939-36-2	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)22-26-39		
607-213-00-3	3,3-bis(<i>tert</i> -pentilperoxi) butirat de etil		403-320-2	67567-23-1	E; R3 O; R7 R10 N; R51-53	E; N R: 3-7-10-51/53 S: (2-)3/7-14-33-36/37/39-61		
607-252-00-6	lambda-cihalotrin (ISO); amestec 1:1 de: (<i>Z</i>)-(1 <i>R</i>) și <i>cis</i> -3-(2-cloro-3,3,3-trifluoropropenil)-2,2-dimetilciclopropancarboxilat de (S)- α -ciano-3-fenoxibenzil și (<i>Z</i>)-(1 <i>S</i>) și <i>cis</i> -3-(2-cloro-3,3,3-trifluoropropenil)-2,2-dimetilciclopropancarboxilat de (R)- α -ciano-3-fenoxibenzil		415-130-7	91465-08-6	T+; R26 T; R25 Xn; R21 N; R50-53	T+; N R: 21-25-26-50/53 S: (1/2-)28-36/37/39-38-45-60-61	C \geq 25 %: T+, N; R21-25-26-50/53 7 % \leq C < 25 %: T+, N; R22-26-50/53 3 % \leq C < 7 %: T, N; R22-23-50/53 1 % \leq C < 3 %: T, N; R23-50/53 0,1 % \leq C < 1 %: Xn, N; R20-50/53 0,0025 % \leq C < 0,1 %: N; R50/53 0,00025 % \leq C < 0,0025 %: N; R51/53 0,000025 % \leq C < 0,00025 %: R52/53	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-253-00-1	ciflutrin (ISO); 3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarboxilat de α și Ciano-4-fluoro-3-fenoxibenzil		269-855-7	68359-37-5	T+; R28 T; R23 N; R50-53	T+; N R: 23-28-50/53 S: (1/2-)28-36/37/39-45-60-61	C \geq 25 %: T+, N; R23-28-50/53 7 % \leq C < 25 %: T+, N; R20-28-50/53 3 % \leq C < 7 %: T, N; R20-25-50/53 1 % \leq C < 3 %: T, N; R25-50/53 0,1 % \leq C < 1 %: Xn, N; R22-50/53 0,025 % \leq C < 0,1 %: N; R50/53 0,0025 % \leq C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % \leq C < 0,0025 %: R52/53	
607-319-00-X	deltametrin (ISO); (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropan și Carboxilat de (S)- α -ciano-3-fenoxibenzil		258-256-6	52918-63-5	T; R23/25 N; R50-53	T; N R: 23/25-50/53 S: (1/2-)24-28-36/37/39-38-45-60-61	C \geq 25 %: T, N; R23/25-50/53 3 % \leq C < 25 %: Xn, N; R20/22-50/53 0,000025 % \leq C < 3 %: N; R50/53 0,0000025 % \leq C < 0,000025 %: N; R51/53 0,00000025 % \leq C < 0,0000025 %: R52/53	
607-422-00-X	α -cipermetrin (ISO); amestec racemic conținând (R)- α -ciano-3-fenoxibenzil (1S, 3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetil ciclopropan carboxilat; (S)- α -ciano-3-fenoxibenzil (1R, 3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetil ciclopropan carboxilat		257-842-9	67375-30-8	T; R25 Xn; R48/22 Xi; R37 N; R50-53	T; N R: 25-37-48/22-50/53 S: (1/2-)36/37/39-45-60-61	C \geq 25 %: T, N; R25-37-48/22-50/53 20 % \leq C < 25 %: Xn, N; R22-37-48/22-50/53 10 % \leq C < 20 %: Xn, N; R22-48/22-50/53 3 % \leq C < 10 %: Xn, N; R22-50/53 0,025 % \leq C < 3 %: N; R50/53 0,0025 % \leq C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % \leq C < 0,0025 %: R52/53	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
608-014-00-4	clortalonil (ISO); tetracloroizoftalonitril		217-588-1	1897-45-6	Carc. Cat. 3; R40 T+; R26 Xi; R37-41 R43 N; R50-53	T+; N R: 26-37-40-41-43-50/53 S: (1/2-)28-36/37/39-45-60-61	C ≥ 20 %: T+, N; R26-37-40-41-43-50/53 10 % ≤ C < 20 %: T+, N; R26-40-41-43-50/53 7 % ≤ C < 10 %: T+, N; R26-40-36-43-50/53 5 % ≤ C < 7 %: T, N; R23-40-36-43-50/53 2,5 % ≤ C < 5 %: T, N; R23-40-43-50/53 1 % ≤ C < 2,5 %: T, N; R23-40-43-51/53 0,25 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R20-51/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn; R20-52/53 0,025 % ≤ C < 0,1 %: R52/53	
608-034-00-3	clorfenapir (ISO); 4-bromo-2-(4-clorofenil)-1-etoximetil-5-trifluorometil-pirol-3-carbonitril		—	122453-73-0	T; R23 Xn; R22 N; R50-53	T; N R: 22-23-50/53 S: (1/2-)13-36/37-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R23-22-50/53 3 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R20-50/53 0,25 % ≤ C < 3 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
608-058-00-4	esfenvalerat (ISO); (S)-2-(4-cloro-fenil)-3-metil-butirat de (S)-α-ciano-3-fenoxibenzil		—	66230-04-4	T; R23/25 R43 N; R50-53	T; N R: 23/25-43-50/53 S: (1/2-)24-36/37/39-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R23/25-43-50/53 3 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R20/22-43-50/53 1 % ≤ C < 3 %: Xi, N; R43-50/53 0,0025 % ≤ C < 1 %: N; R50/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: N; R51/53 0,000025 % ≤ C < 0,00025 %: R52/53	
609-005-00-8	1,3,5-trinitrobenzen		202-752-7	99-35-4	E; R3 T+; R26/27/28 R33 N; R50-53	E; T+; N R: 3-26/27/28-33-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61		
609-009-00-X	2,4,6-trinitrofenol; acid picric		201-865-9	88-89-1	E; R3 R4 T; R23/24/25	E; T R: 3-4-23/24/25 S: (1/2-)28-35-36/37-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
609-018-00-9	2,4,6-trinitroresorcinol; acid stifnic		201-436-6	82-71-3	E; R3 R4 Xn; R20/21/22	E; Xn R: 3-4-20/21/22 S: (2-)35-36/37		
609-023-00-6	dinocap (ISO); (RS)-2,6-dinitro-4-octilfenil crotonat și (RS)—2,4-dinitro-6-octilfenil crotonat unde «octil» reprezintă un amestec de grupări 1-metilheptil, 1-etilhexil și 1-propilpentil	E	254-408-0	39300-45-3	Repr. Cat. 2; R61 Xn; R20/22-48/22 Xi; R38 R43 N; R50-53	T; N R: 61-20/22-38-43-48/ 22-50/53 S: 53-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R61-20/22-38-43-48/22-50/53 20 % ≤ C < 25 %: T, N; R61-38-43-48/22-50/53 10 % ≤ C < 20 %: T, N; R61-43-48/22-50/53 1 % ≤ C < 10 %: T, N; R61-43-50/53 0,5 % ≤ C < 1 %: T, N; R61-50/53 0,25 % ≤ C < 0,5 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
609-046-00-1	trifluralin (cu conținut mai mic de 0,5 ppm NPDA); α, α,α-trifluoro-2,6-dinitro-N, N-dipropil-p-toluidină (cu conținut mai mic de 0,5 ppm NPDA); 2,6-dinitro-N, N-dipropil-4-trifluorometilanilină (conținând mai puțin de 0,5 ppm NPDA); N, N-dipropil-2,6-dinitro-4-trifluorometilanilină (conținând mai puțin de 0,5 ppm NPDA)		216-428-8	1582-09-8	Carc. Cat. 3; R40 R43 N; R50-53	Xn; N R: 40-43-50/53 S: (2-)36/37-46-60-61	C ≥ 2,5 %: Xn, N; R40-43-50/53 1 % ≤ C < 2,5 %: Xn, N; R40-43-51/53 0,25 % ≤ C < 1 %: N; R51/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: R52/53	
611-067-00-6	Un amestec de: 7-anilino-4-hidroxi-3-(2-metoxi-5-metil-4-(4-sulfonatofenilazo) fenilazo)naftalen-2-sulfonat de bis(tris(2-(2-hidroxi(1-metil)etoxi)etil)amoniu); 7-anilino-4-hidroxi-3-(2-metoxi-5-metil-4-(4-sulfonatofenilazo) fenilazo) naftalen-2-sulfonat de bis(tris(2-(2-hidroxi (2-metil)etoxi)etil)amoniu)		406-910-8	—	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)22-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
611-130-00-8	2-[6-[7-(2-carboxilatofenilazo)-8-hidroxi-3,6-disulfonato-1-naftilamino]-4-hidroxi-1,3,5-triazin-2-ilamino]benzoat de tetraamoni		418-520-5	183130-96-3	Xi; R36 R52-53	Xi R: 36-52/53 S: (2-)26-39-61		
612-017-00-6	N-metil,-N-,2,4,6-tetranitro-anilină; tetril		207-531-9	479-45-8	E; R3 T; R23/24/25 R33	E; T R: 3-23/24/25-33 S: (1/2-)35-36/37-45-63		
612-018-00-1	bis(2,4,6-trinitrofenil)amină; hexil		205-037-8	131-73-7	E; R3 T+; R26/27/28 R33 N; R51-53	E; T+; N R: 3-26/27/28-33-51/53 S: (1/2-)27/28-35-36/37-45-61-63		
612-019-00-7	dipicrilamină, sare de amoniu		220-639-0	2844-92-0	E; R3 T+; R26/27/28 R33 N; R51-53	E; T+; N R: 3-26/27/28-33-51/53 S: (1/2-)27/28-36/37-45-61-63		
612-034-00-9	2-amino-4,6-dinitrofenol; acid picramic		202-544-6	96-91-3	E; R2 Xn; R20/21/22 R52-53	E; Xn R: 2-20/21/22-52/53 S: (2-)35-36/37-46-61		
612-057-00-4	piperazină; [solidă]		203-808-3	110-85-0	Repr. Cat. 3; R62-63 C; R34 R42/43	Xn; C R: 34-42/43-62-63 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45		
612-083-00-6	1-metil-3-nitro-1-nitrozoguanidină	E	200-730-1	70-25-7	Carc. Cat. 2; R45 Xn; R20 Xi; R36/38 N; R51-53	T; N R: 45-20-36/38-51/53 S: 53-45-61	C ≥ 25 %: T, N; R45-20-36/38-51/53 20 % ≤ C < 25 %: T; R45-36/38-52/53 2,5 % ≤ C < 20 %: T; R45-52/53 0,01 % ≤ C < 2,5 %: T; R45	
612-094-00-6	clorhidrat de 4-(2-clor-4-trifluorometil)fenoxi-; 2-fluoroanilină		402-190-4	113674-95-6	T; R48/25 Xn; R22-48/20 Xi; R41 R43 N; R50-53	T; N R: 22-41-43-48/20-48/25-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
612-098-00-8	nitrozodipropilamină	E	210-698-0	621-64-7	Carc. Cat. 2; R45 Xn; R22 N; R51-53	T; N R: 45-22-51/53 S: 53-45-61	C ≥ 25 %: T, N; R45-22-51/53 2,5 % ≤ C < 25 %: T; R45-52/53 0,001 % ≤ C < 2,5 %: T; R45	
612-122-00-7	hidroxilamină%, > 55 %	B	232-259-2	7803-49-8	E; R2 Carc. Cat. 3; R40 Xn; R21/22-48/22 Xi; R37/38-41 R43 N; R50	E; Xn; N R: 2-21/22-37/38-40-41-43-48/22-50 S: (2-)26-36/37/39-61		
612-123-00-2	clorură de hidroxilamoniu; clorhidrat de hidroxilamoniu; [1] sulfat de bis(hidroxilamoniu) ; hidrogenosulfat de hidroxilamoniu (2:1) [2]		226-798-2 [1] 233-118-8 [2]	5470-11-1 [1] 10039-54-0 [2]	E; R2 Carc. Cat. 3; R40 Xn; R21/22-48/22 Xi; R36/38 R43 N; R50	E; Xn; N R: 2-21/22-36/38-40-43-48/22-50 S: (2-)36/37-61		
613-003-00-2	1,2,3,4-tetranitrocarbazol		—	6202-15-9	E; R2 Xn; R20/21/22	E; Xn R: 2-20/21/22 S: (2-)35-36/37		
613-010-00-0	ametrin (ISO); 2-etilamino-4-izopropilamino-6- metiltio-1,3,5-triazină		212-634-7	834-12-8	Xn; R22 N; R50-53	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)36-60-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R22-50/53 0,25 % ≤ C < 25 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/ 53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/ 53	
613-030-00-X	troclosen potasiu [1]; sare de potasiu a acidului dicloroizocianuric [1]; troclosen sodiu [2]; sare de sodiu a acidului dicloroizocianuric [1]	T	218-828-8 [1] 220-767-7 [2]	2244-21-5 [1] 2893-78-9 [2]	E; R2 O; R8 Xn; R22 Xi; R36/37 R31 N; R50-53	E; Xn; N R: 2-8-22-31-36/37-50/ 53 S: (2-)8-26-41-45-60-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R22-31-36/ 37-50/53 10 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R22- 31-36/37-51/53 2,5 % ≤ C < 10 %: N; R51/53 0,25 % ≤ C < 2,5 %: R52/53	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
613-044-00-6	captan (ISO); N-(triclorometilto)ciclohex-4-en-1,2-dicarboximidă		205-087-0	133-06-2	Carc. Cat. 3; R40 T; R23 Xi; R41 R43 N; R50	T; N R: 23-40-41-43-50 S: (1/2-)26-29-36/37/39-45-61	C ≥ 25 %: T, N; R23-40-41-43-50 10 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R20-40-41-43-50 5 % ≤ C < 10 %: Xn, N; R20-36-40-43-50 3 % ≤ C < 5 %: Xn, N; R20-40-43-50 2,5 % ≤ C < 3 %: Xn, N; R40-43-50 1 % ≤ C < 2,5 %: Xn; R40-43	
613-045-00-1	folpet (ISO); N-(triclorometilto)ftalimidă		205-088-6	133-07-3	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R20 Xi; R36 R43 N; R50	Xn; N R: 20-36-40-43-50 S: (2-)36/37-46-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R20-36-40-43-50 20 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R36-40-43-50 2,5 % ≤ C < 20 %: Xn, N; R40-43-50 1 % ≤ C < 2,5 %: Xn; R40-43	
613-060-00-3	resmetrin (ISO); (±)-cis-trans-crisantemat de 5-benzil-3-furilmetil		233-940-7	10453-86-8	Xn; R22 N; R50-53	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R22-50/53 0,025 % ≤ C < 25 %: N; R50/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: R52/53	
613-120-00-9	bioresmetrin; (1R)-trans-2,2-dimetil-3-; (2-metilpropenil)ciclo-propancarboxilat de (5-bezilfuril-3)metil		249-014-0	28434-01-7	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61	C ≥ 0,025 %: N; R50/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: R52/53	
613-139-00-2	metsulfuron-metil (ISO); benzoat de metil-2-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-ilcarbamoil-sulfamoil)		—	74223-64-6	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61	C ≥ 0,025 %: N; R50/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: R52/53	
613-163-00-3	azimsulfuron (ISO); 1-(4,6-dimetoxipirimidin-2-il)-3[1-metil-4-(2-metil-2H-tetrazol-5-il)pirazol-5-il-sulfonil]uree		—	120162-55-2	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61	C ≥ 0,025 %: N; R50/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: R52/53	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
613-164-00-9	flufenacet (ISO); N-(4-fluorofenil)-N-izopropil-2-(5-tri-fluorometil[1,3,4] tiadiazol-2-iloxi) acetamidă		—	142459-58-3	Xn; R22-48/22 R43 N; R50-53	Xn; N R: 22-43-48/22-50/53 S: (2-)13-24-37-60-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R22-43-48/22-50/53 10 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R43-48/22-50/53 1 % ≤ C < 10 %: Xi, N; R43-50/53 0,25 % ≤ C < 1 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
613-165-00-4	flupirsulfuron-metil-sodiu (ISO); 2-[[[4,6-dimetoxi-pirimidin-2-ilcarbamoi] sulfamoil]-6-trifluorometil] nicotinat de metil, sarea monosodică		—	144740-54-5	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61	C ≥ 0,25 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
613-166-00-X	flumioxazin (ISO); N-(7-fluoro-3,4-dihidro-3-oxo-4-prop-2-inil-2H—1,4-benzoxazin-6-il) ciclohex-1-en-1,2-dicarboxamidă		—	103361-09-7	Repr. Cat. 2; R61 N; R50-53	T; N R: 61-50/53 S: 53-45-60-61	C ≥ 0,5 %: T, N; R61-50/53 0,025 % ≤ C < 0,5 %: N; R50/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: R52/53	
613-169-00-6	9-vinilcarbazol		216-055-0	1484-13-5	Muta. Cat. 3; R68 Xn; R21/22 Xi; R38 R43 N; R50-53	Xn; N R: 21/22-38-43-68-50/53 S: (2-)22-23-36/37-60-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R21/22-38-43-68-50/53 20 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R38-43-68-50/53 1 % ≤ C < 20 %: Xn, N; R43-68-50/53 0,25 % ≤ C < 1 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
613-174-00-3	tetraconazol (ISO); (+/-) 2-(2,4-diclorofenil)-3-(1H-1,2,4-triazol-1-il) propil-1,1,2,2-tetrafluoro-eter		407-760-6	112281-77-3	Xn; R20/22 N; R51-53	Xn; N R: 20/22-51/53 S: (2-)36-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
613-203-00-X	piraf্লufen-etil (ISO); etil esterul acidului 2-cloro-5-(4-cloro-5-difluorometoxi-1-metilpirazol-3-il)-4-fluorofenoxiacetic; [1] piraf্লufen (ISO); acid 2-cloro-5-(4-cloro-5-difluorometoxi-1-metilpirazol-3-il)-4-fluorofenoxiacetic [2]		— [1] — [2]	129630-19-9 [1] 129630-17-7 [2]	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61	C ≥ 0,025 %: N; R50/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: R52/53	
613-204-00-5	oxadiargil (ISO); 3-[2,4-dicloro-5-(2-propinil-oxi)fenil]-5-(1,1-dimetiletil)-1,3,4-oxadiazol-2(3H)-onă; 5-terț-butil-3-[2,4-dicloro-5-(prop-2-iniloxi)fenil]-1,3,4-oxadiazol-2(3H)-onă		254-637-6	39807-15-3	Repr. Cat. 3; R63 Xn; R48/22 N; R50-53	Xn; N R: 48/22-63-50/53 S: (2-)36/37-46-60-61	C ≥ 10 %: Xn, N; R48/22-63-50/53 5 % ≤ C < 10 %: Xn, N; R63-50/53 0,025 % ≤ C < 5 %: N; R50/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: N; R51/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: R52/53	
614-005-00-6	colchicină	E	200-598-5	64-86-8	Muta. Cat. 2; R46 T+; R28	T+ R: 46-28 S: 53-45		
615-005-00-9	diizocianat de 4,4'-metilen-difenil [1]; 4,4'-diizocianat de difenil-metan [1]; diizocianat de 2,2'-metilen-difenil [2]; 2,2'-diizocianat de difenil-metan [2]; izocianat de o-(p-izocianatobenzil)fenil ; 2,4'-diizocianat de difenil-metan [3]; diizocianat de metilen-difenil [1]	C	202-966-0 [1] 219-799-4 [2] 227-534-9 [3] 247-714-0 [4]	101-68-8 [1] 2536-05-2 [2] 5873-54-1 [3] 26447-40-5 [4]	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R20-48/20 Xi; R36/37/38 R42/43	Xn R: 20-36/37/38-40-42/ 43-48/20 S: (1/2-)23-36/37-45	C ≥ 25 %: Xn; R20-36/37/38-40-42/43-48/20 10 % ≤ C < 25 %: Xn; R36/37/38-40-42/43-48/20 5 % ≤ C < 10 %: Xn; R36/37/38-40-42/43 1 % ≤ C < 5 %: Xn; R40-42/43 0,1 % ≤ C < 1 %: Xn; R42	2
615-022-00-1	3-izocianatosulfonil-2-tiofen-carboxilat de metil		410-550-7	79277-18-2	R14 Xn; R48/22 R42/43	Xn R: 14-42/43-48/22 S: (2-)22-30-35-36/37-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
616-006-00-7	diclofluanid (ISO); N-diclorofluorometiltio-N, N-dimetil-N-fenilsulfamidă		214-118-7	1085-98-9	Xn; R20 Xi; R36 R43 N; R50	Xn; N R: 20-36-43-50 S: (2-)24-37-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R20-36-43-50 20 % ≤ C < 25 %: Xi, N; R36-43-50 2,5 % ≤ C < 20 %: Xi, N; R43-50 1 % ≤ C < 2,5 %: Xi; R43	
616-009-00-3	propanil (ISO); 3,4'-dicloropropioanilidă		211-914-6	709-98-8	Xn; R22 N; R50	Xn; N R: 22-50 S: (2-)22-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R22-50 2,5 % ≤ C < 25 %: N; R50	
617-008-00-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil		202-327-6	94-36-0	E; R3 O; R7 Xi; R36 R43	E; Xi R: 3-7-36-43 S: (2-)3/7-14-36/37/39		
617-010-00-1	peroxid de 1-hidroperoxiciclohexil-1-hidroxiciclohexil [1] 1,1'-dioxibisciclohexan-1-ol; [2] hidroperoxid de ciclohexiliden; [3] peroxid de ciclohexanonă [4]	C	201-091-1 [1] 219-306-2 [2] 220-279-4 [3] 235-527-7 [4]	78-18-2 [1] 2407-94-5 [2] 2699-11-8 [3] 12262-58-7 [4]	E; R3 O; R7 C; R34 Xn; R22	E; C R: 3-7-22-34 S: (1/2-)3/7-14-36/37/39-45	C ≥ 25 %: C; R22-34 10 % ≤ C < 25 %: C; R34 5 % ≤ C < 10 %: Xi; R36/37/38	
648-002-00-6	Uleiuri de gudron de cărbune (lignit); Țiței ușor; [Produsul de distilare al gudronului de lignit având un punct de fierbere cuprins între 80 °C și 250 °C (176 °F și 482 °F) , compus cu precădere din hidrocarburi aromatice și fenoli monobazici.]	H J	302-674-4	94114-40-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-003-00-1	Precursorii benzenului (cărbune); Țiței ușor redistilat cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [Produsul de distilare din țițeiul ușor din cuptorul de cocsificare al cărui punct de distilare se situează sub 100 °C (212 °F). Compus cu precădere din hidrocarburi alifatiche C4 până la C6.]	H J	266-023-5	65996-88-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-004-00-7	Prođuși de distilare (gudron de cărbune), fracția benzenică, bogată în BTX; Țiței redistilat cu punct de fierbere la temperatură scăzută; [Un reziduu de distilare a benzenului brut pentru îndepărtarea fracțiilor premergătoare de benzen (frunțiilor de benzen), compus cu precădere din benzen toluen și xileni cu punct de fierbere cuprins între aproximativ 75 °C și 200 °C (167 °F și 392 °F).]	H J	309-984-9	101896-26-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-005-00-2	Hidrocarburi aromatice, C ₆₋₁₀ , bogate în C ₈ ; Distilat de țitei ușor, cu punct de fierbere scăzut	H J	292-697-5	90989-41-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-006-00-8	Solvent nafta ușor (cărbune); Distilat de țitei ușor, cu punct de fierbere scăzut	H J	287-498-5	85536-17-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-007-00-3	Solvent nafta (cărbune), fracție xilenstiren; Distilat de țitei ușor cu punct de fierbere intermediar	H J	287-502-5	85536-20-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-008-00-9	Solvent nafta (cărbune), cu conținut de cumaronă și stiren; Distilat de țitei ușor cu punct de fierbere intermediar	H J	287-500-4	85536-19-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-009-00-4	Fracția nafta (cărbune), reziduuri de distilare; Redistilat din țitei ușor, cu punct înalt de fierbere; [Reziduu rămas după distilarea fracției nafta recuperate. Compus cu precădere din naftalină și produși de condensare ai indenului și stirenului.]	H J	292-636-2	90641-12-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-010-00-X	Hidrocarburi aromatice C ₈ ; Redistilat de țitei ușor cu punct de fierbere ridicat	H J	292-694-9	90989-38-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-012-00-0	Hidrocarburi aromatice, C ₈₋₉ , produși secundari de polimerizare ai rășinilor hidrocarbonate; Redistilat al țiteiului ușor, cu punct de fierbere la temperatură ridicată; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin evaporarea în vid a solventului rășinilor polimere hidrocarbonate. Constă cu precădere în hidrocarburi aromatice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₈ și C ₉ atomi de carboni și al cărei punct de fierbere este cuprins între 120 °C și 215 °C (248 °F și 419 °F).]	H J	295-281-1	91995-20-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-013-00-6	Hidrocarburi aromatice C ₉₋₁₂ , distilare de benzen; Distilat de țitei ușor cu punct de fierbere ridicat	H J	295-551-9	92062-36-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-014-00-1	Reziduuri de extracție (cărbune), fracția alcalină benzen, extracție acidă; Reziduuri de extracție ale țiteiului ușor, cu puncte de fierbere la temperaturi scăzute; [Produsul de redistilare a distilatului gudronului cărbunelui bituminos din care s-au îndepărtat acizii gudronici și bazele gudronice și care are un punct de fierbere cuprins între 90 °C și 160 °C (194 °F și 320 °F). Constă cu precădere în benzen, toluen și xileni.]	H J	295-323-9	91995-61-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-015-00-7	Reziduuri de extracție (gudron de cărbune), fracția alcalină benzenică, din extracție acidă; Reziduuri de extracție ale țiteiului ușor având punct de fierbere la temperatură scăzută; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin redistilarea distilatului gudronului de cărbune la temperatură înaltă (fără acizi și baze de gudron). Constă, mai ales, în hidrocarburi aromate mononucleare nesubstituite și substituite având un punct de fierbere cuprins între 85 °C și 195 °C (185 °F și 383 °F).]	H J	309-868-8	101316-63-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-016-00-2	Reziduuri de extracție (cărbune), fracția acidă a benzenului; Reziduuri de extracție ale țiteiului ușor, cu puncte de fierbere la temperaturi scăzute; [Produs secundar acid/produs auxiliar acid sub formă de nămol, obținut în urma procesului de rafinare la temperatură înaltă acidului sulfuric din cărbunele brut. Compus alcătuit cu precădere din acid sulfuric și compuși organici.]	H J	298-725-2	93821-38-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-017-00-8	Reziduuri de extracție (cărbune), țitei ușor alcalin, frunți de distilare; Reziduuri din extracția țiteiului ușor având punct de topire la temperatură scăzută; [Prima fracție de la distilarea hidrocarburilor aromatice, sedimente din coloana de prefractionare bogate în cumaronă, naftalină și inden sau ulei fenolic spălat având un punct de fierbere cu mult mai scăzut decât 145 °C (293 °F), alcătuită cu precădere din hidrocarburi alifatiche și aromatice de C ₇ și C ₈]	H J	292-625-2	90641-02-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-018-00-3	Reziduuri de extracte alcaline de țitei ușor (cărbune), extracție acidă, fracție indenică; Reziduuri de extracție de țitei ușor cu punct de fierbere intermediar	H J	309-867-2	101316-62-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-019-00-9	Reziduuri de extracție (cărbune), țitei ușor alcalin, fracția nafta inden; Reziduuri provenite din extracția țiteiului ușor, cu punct de fierbere la temperatură înaltă; [Produsul de distilare al sedimentelor bogate în hidrocarburi aromatice, cumaronă, naftalină și inden sau ale uleiurilor fenolice spălate, având punct de fierbere cuprins între 155 °C și 180 °C (311 °F și 356 °F). Alcătuit cu precădere din inden, indan și trimetilbenzeni.]	H J	292-626-8	90641-03-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-020-00-4	Solvent fracția nafta (cărbune); [Produsele de distilare ale gudronului de cărbune la temperatură înaltă, ale țiteiului ușor din cuptorul de cocsificare sau ale rezidului extracției alcaline a gudronului de cărbune având un punct de distilare cuprins între 130 °C și 210 °C (266 °F și 410 °F). Compus cu precădere din inden sau alte sisteme policiclice cu inele conținând un singur inel aromatic. Poate conține compuși fenolici și baze azotate aromatice.]; Reziduuri de extracție ale țiteiului ușor cu puncte de fierbere la temperaturi înalte.	H J	266-013-0	65996-79-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-021-00-X	Distilate (gudron de cărbune), țiteiuri ușoare, fracție neutră; Reziduuri de extracție ale țiteiului ușor, cu punct de fierbere la temperatură înaltă; [Un produs de distilare rezultat în urma distilării fracționate la temperatură înaltă a gudronului de cărbune. Compus cu precădere din hidrocarburi aromatice cu un singur ciclu aromatic substituit cu alchil având un punct de fierbere cuprins între 135 °C și 210 °C (275 °F și 410 °F). Poate conține, de asemenea, hidrocarburi nesaturate, cum ar fi indenul și cumarona.]	H J	309-971-8	101794-90-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-022-00-5	Distilate (gudron de cărbune), țiteiuri ușoare, extracte acide; Reziduuri de extracție de țitei ușor cu punct de fierbere ridicat; [Ulei constituit dintr-un amestec complex de hidrocarburi aromatice, în principal din inden, naftalen, cumaronă, fenol, <i>o</i> , <i>m</i> și <i>p</i> -cresol. Punctele de fierbere sunt situate între 140 °C și 215 °C (248 °F și 419 °F).]	H J	292-609-5	90640-87-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-023-00-0	Distilate (gudron de cărbune), țiteiuri ușoare; ulei fenolic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea gudronului de cărbune. Conține atât hidrocarburi aromatice, cât și alte tipuri de hidrocarburi, compuși fenolici și compuși azotați aromatici având punctul de distilare cuprins între 150 °C și 210 °C (302 °F și 410 °F).]	H J	283-483-2	84650-03-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-024-00-6	Uleiuri gudronice, cărbune; Ulei fenolic; [Produsul de distilare la temperatură înaltă a gudronului de cărbune având punctul de distilare între 130 °C și 250 °C (266 °F și 410 °F). Compus cu precădere din naftalină, alchil naftaline, compuși fenolici și baze azotate aromatice.]	H J	266-016-7	65996-82-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-026-00-7	Reziduuri de extracție (cărbune), țitei ușor alcalin, extracție acidă; Reziduul de extracție al uleiului fenolic; [Țitei rezultat în urma spălării acide a uleiului fenolic spălat în prealabil cu alcali pentru îndepărtarea urmelor de compuși bazici (baze gudronice). Compus cu precădere din inden, indan și alchilbenzeni.]	H J	292-624-7	90641-01-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-027-00-2	Reziduuri de extracție (cărbune), ulei alcalin din gudron; Reziduu din extracția uleiului fenolic; [Reziduu obținut din gudron de cărbune printr-o spălare alcalină, de exemplu cu o soluție apoasă de hidroxid de sodiu după îndepărtarea acizilor gudronului de cărbune brut. Compus cu precădere din naftaline și baze azotate aromatice.]	H J	266-021-4	65996-87-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-028-00-8	Extract de țitei (cărbune), țitei ușor; Produs al extracției acide; [Extract apos produs în urma spălării acide a uleiului fenolic, spălat în prealabil în mediu alcalin. Compus cu precădere din sărurile acide ale diferitelor baze azotate aromatice incluzând piridina, chinolina și derivații alchilați ai acestora.]	H J	292-622-6	90640-99-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-029-00-3	Piridină, derivați alchilici; Baze brute de gudron; [Combinăție complexă de piridine polialchilate obținute la distilarea gudronului de cărbune sau obținute sub formă de produși de distilare cu punct de fierbere ridicat de peste 150 °C (302°F) prin reacția amoniacului cu aldehydă acetică, aldehydă formică sau paraformaldehydă.]	H J	269-929-9	68391-11-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-030-00-9	Baze de gudron de cărbune, fracția picolinică; Baze distilate; [Baze piridinice cu puncte de fierbere cuprinse între 125 °C și 160 °C (257 °F și 320 °F) obținute prin distilarea extractului acid al fracției conținând baze de gudron rezultate prin distilarea gudroanelor bituminoase de cărbune, neutralizat. Compus mai ales din lutidine și picoline.]	H J	295-548-2	92062-33-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-031-00-4	Baze de gudron de cărbune, fracție lutidinică; Baze, distilate	H J	293-766-2	91082-52-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-032-00-X	Țițeiuri de extracție (cărbune), bază de gudron, fracția colidinei; Baze distilate; [Extractul produs prin extracția acidă a bazelor din uleiurile aromatice ale gudronului de cărbune brut, neutralizarea și distilarea bazelor. Compus cu precădere din colidine, anilină, toluidine, lutidine, xilidine.]	H J	273-077-3	68937-63-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-033-00-5	Baze de gudron, cărbune, fracția colidinei; Baze distilate; [Fracția de distilare, având punct de fierbere cuprins între aproximativ 181 °C și 186 °C (356 °F și 367 °F), a bazelor brute obținute din fracțiile de gudron care conțin baze extrase cu acizi și neutralizate obținute prin distilarea gudronului cărbunelui bituminos. Conține cu precădere anilină și colidină.]	H J	295-543-5	92062-28-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-034-00-0	Baze gudronice, cărbune, fracția anilinică; Baze distilate; [Fracția de distilare cu punct de fierbere la temperaturi la aproximativ 180 °C și 200 °C (356 °F și 392 °F), din bazele brute obținute prin defenolare și îndepărarea bazelor din uleiul carbolat obținut prin distilarea gudronului de cărbune. Conține mai ales anilină, colidine, lutidine și toluidine].	H J	295-541-4	92062-27-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-035-00-6	Baze de gudron de huilă, fracție toluidinică; Baze distilate	H J	293-767-8	91082-53-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-036-00-1	Distilate (petrol), alchene-alchine manuf. din ulei de piroliză, amestecate cu gudron de cărbune cu temperatură înaltă, fracția inden; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută ca produs de redistilare din distilarea fracționată a gudronului de temperatură înaltă din cărbune bituminos și uleiuri reziduale obținute prin producerea pirolitică a alchenelor și alchinelor din produși petrolieri și gaze naturale. Constă cu precădere în inden și are punctul de fierbere la temperaturi cuprinse între 160 °C și 190 °C (320 °F și 374 °F).]	H J	295-292-1	91995-31-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-037-00-7	Distilate (cărbune), uleiuri rezultate din piroliza gudronului de cărbune, țitei naftenic; Redistilate; [Redistilate obținute prin distilarea fracționată a gudronului de cărbune bituminos obținut la temperaturi înalte și piroliza uleiurilor reziduale, având punctul de fierbere la temperaturi cuprinse între aproximativ 160 °C și 270 °C (374 °F și 518 °F). Compus cu precădere din compuși aromatici dinucleari substituiți.]	H J	295-295-8	91995-35-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-038-00-2	Extract de țitei (cărbune), uleiuri reziduale din piroliza gudronului de cărbune, țitei naftenic, redistilate; Redistilate; [Redistilatul rezultat prin distilarea fracționată a țiteiului metilnaftenic defenolat și din care s-au îndepărtat bazele, obținut la temperatură înaltă din gudronul cărbunelui bituminos și uleiuri reziduale rezultate în urma pirolizei având punctul de fierbere la temperaturi cuprinse între aproximativ 220 °C și 230 °C (428 °F și 446 °F). Constă cu precădere în hidrocarburi cu două cicluri aromatice substituite și nesubstituite.]	H J	295-329-1	91995-66-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-039-00-8	Extract de țitei (cărbune), uleiuri reziduale în urma pirolizei gudronului de cărbune, țitei naftenic; Redistilate; [Țitei neutru obținut prin îndepărtarea bazelor și a fenolilor din țiteiul obținut prin distilarea la temperaturi înalte ale gudronului și uleiuri reziduale de piroliză având punctul de fierbere la temperaturi cuprinse între 225 °C și 255 °C (437 °F și 491 °F). Compus cu precădere din hidrocarburi cu două nuclee aromatice substituite.]	H J	310-170-0	122070-79-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-040-00-3	Extract de țigeti (cărbune), uleiuri reziduale în urma pirolizei gudronului de cărbune, țigeti naftenic, reziduuri de distilare; Redistilate; [Reziduul rezultat în urma distilării țigetiului metilnaftalinic din care au fost îndepărtate bazele și fenolul (din gudronul cărbunelui bituminos și uleiuri de piroliză reziduale) cu punct de fierbere la temperaturi cuprinse între 240 °C și 260 °C (464 °F și 500 °F). Compus cu precădere din hidrocarburi cu două nuclee aromatice substituie și hidrocarburi heterociclice.]	H J	310-171-6	122070-80-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-043-00-X	Țigeti cu creozot, fracția acenaftenică din care s-a îndepărtat acenaftenul; Redistilatul produsului de spălare a țigetiului; [Uleiul rămas după îndepărtarea prin cristalizare a acenaftenei din țigetiul acenaftenic din gudronul de cărbune. Compus cu precădere din naftalină și alchilnaftaline.]	H M	292-606-9	90640-85-0	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-080-00-1	Reziduuri (gudron de cărbune), distilate ale țigetiului crezolic; Redistilatul produsului de spălare a țigetiului; [Reziduul format în urma distilării fracționate a uleiului de spălare, cu punct de fierbere la temperaturi cuprinse între aproximativ 270 °C și 330 °C (518 °F și 626 °F). Constă cu precădere în hidrocarburi dinucleare aromatice și heterociclice.]	H M	295-506-3	92061-93-3	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-084-00-3	Distilate (cărbune), țigeti ușor din cuptorul de cocsificare, fracția naftalenică; Țigeti naftenic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin prefractionarea (distilare continuă) a țigetiului ușor din cuptorul de cocsificare. Constă cu precădere în naftalină, cumaronă, și inden și are punct de fierbere mai înalt de 148 °C (298 °F).]	HJM	285-076-5	85029-51-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-085-00-9	Distilate (gudron de cărbune), țitei naftenic; Țitei naftenic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea gudronului de cărbune. Constă cu precădere în hidrocarburi aromatice și nearomatice, compuși fenolici și compuși aromatici azotați și are un punct de distilare la temperaturi cuprinse între 200 °C și 250 °C (392 °F și 482 °F).]	HJM	283-484-8	84650-04-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-086-00-4	Distilate (gudron de cărbune), țitei naftenic, cu conținut scăzut de naftalină; Produs de distilare al țiteiului naftenic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin cristalizarea țiteiului naftenic. Compusă cu precădere din naftalină, alchil-naftaline și compuși fenolici.]	HJM	284-898-1	84989-09-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-087-00-X	Distilate (gudron de cărbune), țitei naftenic cristn., soluție-mamă; Redistilate ale țiteiului naftenic; [O combinație complexă de compuși organici obținută sub forma unui filtrat în urma cristalizării fracției naftalinice din gudronul de cărbune și care are punctul de fierbere la temperaturi cuprinse între 200 °C și 230 °C (392 °F și 446 °F). Conține mai ales naftalină, tionafte și alchil-naftaline.]	HJM	295-310-8	91995-49-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-088-00-5	Reziduuri de extracție (cărbune), țitei naftenic, alcalin; Reziduu din extractul țiteiului naftenic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma îndepărtării compușilor fenolici (acizi gudronici) prin spălarea alcalină a țiteiului naftenic. Constă cu precădere în naftalină și alchilnaftaline.]	HJM	310-166-9	121620-47-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-089-00-0	Reziduuri de extracție (cărbune), țitei naftenic, alcalin, cu conținut scăzut de naftalină; Reziduu din extractul țiteiului naftenic; [O combinație complexă de hidrocarburi care rămâne după îndepărtarea printr-un proces de cristalizare a naftalinei din țiteiul naftenic spălat alcalin. Este compusă cu precădere din naftalină și alchil-naftaline.]	HJM	310-167-4	121620-48-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-090-00-6	Distilate (gudron de cărbune), țitei naftenic, fără naftalină, extracție alcalină; Reziduu din extracția țiteiului naftenic; [Uleiul care rămâne după îndepărtarea compușilor fenolici (acizi gudronici) prin spălare alcalină a țiteiului naftenic. Compus cu precădere din naftalină și alchil-naftaline.]	HJM	292-612-1	90640-90-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-091-00-1	Reziduu de extracție (cărbune), țitei naftenic alcalin, frunți de distilare; Reziduu de extracție al țiteiului naftenic; [Produsul de distilare a țiteiului naftenic spălat alcalin având punctul de distilare cuprins între aproximativ 180 °C și 220° (356 °F și 428 °F). Compus cu precădere din naftalină, alchilbenzeni, inden și indan.]	HJM	292-627-3	90641-04-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-092-00-7	Distilate (gudron de cărbune), țitei naftenic, fracția metilnaftalinică; Țitei metilnaftalinic; [Produsul de distilare rezultat în urma distilării fracționate a gudronului de cărbune obținut la temperaturi înalte. Compus cu precădere din hidrocarburi aromatice cu două cicluri substituie și baze azotate aromatice cu punct de fierbere la temperaturi la temperaturi între 225 °C și 255 °C (437 °F și 491 °F).]	HJM	309-985-4	101896-27-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-093-00-2	Distilate (gudron de cărbune), țitei naftenic, fracția indol-metilnaftalinică; Țitei metilnaftenic; [Un produs de distilare fracționată a gudronului de cărbune de temperatură înaltă. Compus preponderent din indol și metilnaftalină, și care are punctul de fierbere la temperaturi cuprinse între 235 °C și 255 °C (455 °F și 491 °F).]	HJM	309-972-3	101794-91-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-094-00-8	Distilate (gudron de cărbune), țitei naftenic, rezultate din extracția acidă; Reziduul de extracție al țiteiului metilnaftalinic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma îndepărtării bazelor din fracția metilnaftalinică rezultată prin distilarea gudronului de cărbune și care are punctul de fierbere la temperaturi cuprinse între 230 °C și 255 °C (446 °F și 491 °F). Conține mai ales 1(2)-metilnaftalină, naftalină, dimetilnaftalină și difenil.]	HJM	295-309-2	91995-48-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-095-00-3	Prođuși de extracție (cărbune), țitei naftenic alcalin, reziduuri de distilare; Reziduu de extracție a țiteiului metilnaftalinic; [Reziduul rezultat în urma distilării țiteiului naftenic după spălare alcalină, cu punct de distilare situat între 220 °C și 300 °C (428 °F și 572 °F). Compus preponderent din naftalină, alchilnaftaline și baze azotate aromatice.]	HJM	292-628-9	90641-05-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-096-00-9	Extract de țitei (cărbune), acid, fără baze de gudron; Reziduul de extracție al țiteiului metilnaftalinic; [Extract de țitei cu punct de fierbere cuprins între 220 °C și 265 °C (428 °F și 509 °F) din reziduul alcalin de extracție a gudronului de cărbune produs în urma unei spălări acide pentru îndepărtarea bazelor după distilare, de exemplu cu soluție apoasă de acid sulfuric. Compusă preponderent din alchilnaftaline.]	HJM	284-901-6	84989-12-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-097-00-4	Distilate (gudron de cărbune), reziduuri de distilare ale fracției benzo-lice; Ulei de spălare; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea benzenului brut (gudron de cărbune de temperatură înaltă). Poate fi un lichid a cărui distilare se face la temperaturi cuprinse între 150 °C și 300 °C (302 °F și 572 °F) sau un semisolid sau solid cu punct de topire de până la 70 °C (158 °F). Este compus preponderent din naftalină și alchil-naftaline.]	HJM	310-165-3	121620-46-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-098-00-X	Ulei de creozot, fracția acenaftenă; Ulei de spălare; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea gudronului de cărbune și având punctul de fierbere cuprins între aproximativ 240 °C și 280 °C (464 °F și 536 °F). Compus cu precădere din acenaftene, naftalină și alchil-naftalină.]	H M	292-605-3	90640-84-9	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-099-00-5	Ulei de creozot; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea gudronului de cărbune. Constă preponderent în hidrocarburi aromatice și poate conține cantități apreciabile de acizi gudronici și baze gudronice. Are un punct de distilare cuprins între aproximativ 200 °C și 325 °C (392 °F și 617 °F).]	H M	263-047-8	61789-28-4	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-100-00-9	Ulei de creozot, distilat cu punct de fierbere ridicat; Ulei de spălare; [Fracția de distilare cu punct de fierbere ridicat obținută prin carbonizarea la temperatură înaltă a cărbunelui bituminos care este rafinată în continuare pentru îndepărtarea excesului de săruri cristaline. Constă cu precădere în ulei de creozot din care au fost îndepărtate unele dintre sărurile aromatice polinucleare, componente normale ale distilațiilor gudronului de cărbune. La aproximativ 5 °C (41 °F) nu conține cristale.]	H M	274-565-9	70321-79-8	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-102-00-X	Reziduuri de extracție (cărbune), acid de ulei de creozot; Reziduu al spălării uleiului de extracție; [O combinație complexă de hidrocarburi din fracția distilatului gudronului de cărbune din care au fost îndepărtate bazele, având un punct de fierbere cuprins între 250 °C și 280 °C (482° și 536 °F). Constă cu precădere în difenil și difenilnaftaline izomerice.]	H M	310-189-4	122384-77-4	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-103-00-5	Țiței antracenic, pastă de antracen; Fracția țiteiului antracenic; [Solidul bogat în antracen obținut prin cristalizarea și centrifugarea țiteiului antracenic. Este compus preponderent din antracen, carbazol și fenantren.]	HJM	292-603-2	90640-81-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-104-00-0	Țiței antracenic, având un conținut scăzut de antracen; Fracția țiteiului antracenic; [Uleiul rămas după îndepărtarea prin cristalizare a solidului bogat în antracen (pastă de antracen) din țiteiul antracenic. Este compus cu precădere din doi, trei și patru compuși aromatici.]	HJM	292-604-8	90640-82-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-105-00-6	Reziduuri (gudron de cărbune), distilat al țiteiului antracenic; Fracția țiteiului antracenic; [Reziduul din distilatul fracționat al antracenuului brut având un punct de fierbere cuprins între 340 °C și 400 °C (644 °F și 752 °F). Constă predominant în hidrocarburi cu trei sau mai multe cicluri aromatice sau heterocicluri.]	HJM	295-505-8	92061-92-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-106-00-1	Țiței antracenic, pastă antracenică, fracție antracenică; Fracția țiteiului antracenic; [O combinație complexă de hidrocarburi din distilatul antracenuului obținut prin cristalizarea antracenuului din gudronul bituminos de temperatură înaltă și cu un punct de fierbere cuprins între 330 °C și 350 °C (626 °F și 662 °F). Constă mai ales în antracen, carbazol și fenantren.]	HJM	295-275-9	91995-15-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-107-00-7	Țiței antracenic, pastă de antracen, fracție de carbazol; Fracția țiteiului antracenic; [O combinație complexă de hidrocarburi din distilatul antracenuului obținut prin cristalizarea țiteiului antracenic din gudronul de cărbune bituminos la temperatură înaltă având punctul de fierbere cuprins între 350 °C și 360 °C (662 °F și 680 °F). Constă mai ales în antracen, carbazol și fenantren.]	HJM	295-276-4	91995-16-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-108-00-2	<p>Țiței antracenic, pastă de antracenic, distilări ușori;</p> <p>Fracția țiteiului antracenic;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi rezultată din distilarea antracenuului obținut prin cristalizarea gudronului uleiului bituminos și care are punctul de fierbere la temperaturi cuprinse între 290 °C și 340 °C (554 °F și 644 °F). Conține cu precădere compuși cu trei nuclee aromatice și derivații dihidro ai acestora.]</p>	HJM	295-278-5	91995-17-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-109-00-8	<p>Uleiuri gudronice, cărbune, temp. scăzute;</p> <p>Ulei gudronic, cu punct de fierbere ridicat;</p> <p>[Un distilat al gudronului de cărbune la temperatură scăzută. Compus cu precădere din hidrocarburi, compuși fenolici și baze azotate aromatice, având punctul de fierbere la temperaturi cuprinse între 160 °C și 340 °C (320 °F și 644 °F).]</p>	HJM	309-889-2	101316-87-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-110-00-3	<p>Reziduuri de extracție (cărbune), temperatură scăzută, cărbune atar alcalin;</p> <p>[Reziduul obținut în urma spălării alcaline, de exemplu cu soluție apoasă de hidroxid de sodiu, a uleiurilor gudronice la temperatură scăzută, pentru îndepărtarea acizilor din gudronul de cărbune brut. Compus cu precădere din hidrocarburi și baze azotate aromatice.]</p>	HJM	310-191-5	122384-78-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-111-00-9	<p>Fenoli, extracție cu amoniac lichid;</p> <p>Extracțe alcaline;</p> <p>[Combinația fenolilor extrași cu ajutorul acetatului de izobutil din lichidul amoniacal condensat din gazul rezultat prin distilarea destructivă la temperaturi joase (mai joase de 700 °C (1 292 °F) a cărbunelui. Conține cu precădere într-un amestec de fenoli monohidrici și dihidrici.)</p>	HJM	284-881-9	84988-93-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-112-00-4	Distilate (gudron de cărbune), țitei ușor, extracție alcalină; Extract alcalin; [Extractul apos din uleiul fenolic produs prin spălarea alcalină, de exemplu cu soluție apoasă de hidroxid de sodiu. Compus cu precădere din sărurile alcaline ale diferiților compuși fenolici.]	HJM	292-610-0	90640-88-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-113-00-X	Prođuși de extracție, țitei de gudron de cărbune alcalin; Extract alcalin; [Produsul de extracție al țiteiului de gudron de cărbune produs în urma spălării alcaline, de exemplu cu soluție apoasă de hidroxid. Compus cu precădere din sărurile alcaline ale diferiților compuși fenolici.]	HJM	266-017-2	65996-83-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-114-00-5	Distilate (gudron de cărbune), țitei naftenic, extracție alcalină; Extracte alcaline; [Extractul apos din țiteiul naftenic produs prin spălare alcalină, de exemplu cu soluție apoasă de hidroxid de sodiu. Compus cu precădere din sărurile alcaline ale diferiților compuși fenolici.]	HJM	292-611-6	90640-89-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-115-00-0	Reziduuri de extracție (cărbune), ulei gudronic alcalin, carbonatat, cu var; Fenoli bruți; [Produsul obținut prin tratarea extractului alcalin al uleiului din gudronul de cărbune cu CO ₂ și CaO. Compus cu precădere din CaCO ₃ , Ca(OH) ₂ , Na ₂ CO ₃ și alte impurități organice și anorganice.]	HJM	292-629-4	90641-06-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-116-00-6	Acizi gudronici, cărbune, brut; Fenoli bruți; [Produsul reacției de neutralizare a țiteiului alcalin de gudron de cărbune cu o soluție acidă, cum ar fi acidul sulfuric, sau cu dioxid de carbon gazos pentru a se obține acizi liberi. Compus cu precădere din acizi gudronici, de exemplu fenoli, crezoli și xilenoli.]	HJM	266-019-3	65996-85-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-117-00-1	Acizi gudronici, cărbune brun, brut; Fenoli bruți; [Un extract alcalin acidifiat al distilatului gudronului de cărbune brun. Compus cu precădere din fenol și omologi ai fenolului.]	HJM	309-888-7	101316-86-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-118-00-7	Acizi gudronici, gazeificarea cărbunelui; Fenoli bruți; [O combinație complexă de compuși organici, obținută prin gazeificarea cărbunelui. Compusă cu precădere din fenoli aromatici C ₆₋₁₀ hidroxi și omologii acestora.]	HJM	295-536-7	92062-22-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-119-00-2	Acizi gudronici, reziduuri de distilare; Distilate fenolice; [Un reziduu de distilare al fenolului brut din cărbune. Constă predominant în fenoli având numărul atomilor de carbon cuprins între C ₈ și C ₁₀ , și al cărui punct de înmuiere este situat între 60 °C și 80 °C (140 °F și 176 °F).]	HJM	306-251-5	96690-55-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-120-00-8	Acizi gudronici, fracția metilfenolică; Distilate fenolice; [Fracția acidului gudronic bogată în 3- și 4-metilfenol, recuperată prin distilarea acizilor gudronici din gudronul de cărbune brut cu temperatură joasă.]	HJM	284-892-9	84989-04-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-121-00-3	Acizi gudronici, fracția polialchil fenolică; Distilate fenolice; [Fracția acizilor fenolici, recuperată prin distilarea acizilor gudronici din gudronul de cărbune brut cu temperatură scăzută, având un punct de fierbere cuprins între 225 °C și 320 °C (437 °F și 608 °F). Compusă cu precădere din polialchilfenoli.]	HJM	284-893-4	84989-05-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-122-00-9	Acizi gudronici, fracția xilenolului; Distilate fenolice; [Fracția acizilor gudronici bogată în 2, 4-și 2, 5-dimetil fenol, recuperată prin distilarea acizilor gudronici din gudronul de cărbune de temperatură scăzută.]	HJM	284-895-5	84989-06-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-123-00-4	Acizi gudronici, fracția etilfenolică; Distilate fenolice; [Fracția acizilor gudronici, bogată în 3-și 4-etilfenol, recuperată prin distilarea acizilor gudronici din gudronul de cărbune brut de temperatură scăzută.]	HJM	284-891-3	84989-03-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-124-00-X	Acizi gudronici, fracția 3,5-xilenolului; Distilate fenolice; [Fracția acizilor gudronici, bogată în 3, 5-dimetilfenol, recuperată prin distilarea acizilor gudronici din cărbunele de temperatură scăzută.]	HJM	284-896-0	84989-07-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-125-00-5	Acizi gudronici, reziduuri, distilate, prima fracție; Distilate fenolice; [Reziduul produs prin distilarea uleiului fenolic ușor la temperaturi cuprinse între 235 °C și 355 °C (481 °F și 697 °F).]	HJM	270-713-1	68477-23-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-126-00-0	Acizi gudronici, crezil, reziduuri; Distilate fenolice; [Reziduul acizilor gudronici din gudronul de cărbune brut după îndepărtarea fenolului, crezoliilor, xilenolilor și a oricărui compus fenolic cu punct de fierbere ridicat. Un solid negru cu un punct de topire de aproximativ 80 °C (176 °F). Compus cu precădere din polialchilfenoli, gume rășinice și săruri anorganice.]	HJM	271-418-0	68555-24-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-127-00-6	Fenoli, C ₉₋₁₁ ; Distilate fenolice	HJM	293-435-2	91079-47-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-128-00-1	Acizi gudronici, crezilici; Distilate fenolice; [O combinație complexă de compuși organici obținută din cărbune brun având punctul de fierbere cuprins între 200 °C și 230 °C (392 °F și 446 °F). Conține cu precădere fenoli și baze piridinice.]	HJM	295-540-9	92062-26-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-129-00-7	Acizi gudronici, cărbune brun, fracția C ₂ -alchilfenolică; Distilate fenolice; [Distilatul rezultat în urma acidifierii după spălare alcalină a produsului de distilare a gudronului de lignit și al cărui punct de fierbere este cuprins între 200 °C și 230 °C (392 °F și 446 °F). Compus cu precădere atât din <i>m</i> - și <i>p</i> -etilfenoli, cât și din crezoli și xilenoli.]	HJM	302-662-9	94114-29-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-130-00-2	Extract de țigăi (cărbune), țigăi naftenic; Produși acizi de extracție; [Produsul apos de extracție rezultat în urma spălării acide a țigăiului naftenic spălat alcalin. Compus cu precădere din sărurile acide ale diferitelor baze azotate, inclusiv piridină, chinolină și derivații lor alchilați.]	HJM	292-623-1	90641-00-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-131-00-8	Baze de gudron, derivați chinolinici; Baze distilate	HJM	271-020-7	68513-87-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-132-00-3	Baze de gudron, cărbune, fracție cu derivați de chinolină; Baze distilate	HJM	274-560-1	70321-67-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-133-00-9	Baze gudronice, cărbune, reziduuri de distilare; Baze distilate; [Reziduul de distilare rămas în urma distilării fracțiilor gudronice bazice rezultate din extracția acidă neutralizată obținută prin distilarea gudroanelor de cărbune. Conține cu precădere anilină, colidină, chinolină și derivați de chinolină și toluidină.]	HJM	295-544-0	92062-29-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-134-00-4	Uleiuri hidrocarbonate, aromatice, amestecate cu polietilenă și polipropilenă, pirolizate, fracția țigii ușor; Produșii tratamentului termic; [Țigii obținut în urma tratamentului termic al amestecului polietilenă/polipropilenă cu gudron de cărbune și uleiuri aromatice. Constă cu precădere în benzen și omologii acestuia și are un punct de fierbere cuprins între 70 °C și 120 °C (158 °F și 248 °F).]	HJM	309-745-9	100801-63-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-135-00-X	Țigii hidrocarbonat, aromatic, combinat cu polietilenă, pirolizată, fracția ușoară țigii; Produși ai tratamentului termic; [Țigii obținut prin tratamentul termic al polietilenei cu smoala gudronului de cărbune sau uleiuri aromatice. Constă cu precădere în benzen și omologii săi și are un punct de fierbere cuprins între 70 °C și 120 °C (158 °F și 248 °F).]	HJM	309-748-5	100801-65-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-136-00-5	Țiței hidrocarbonat, aromatic, combinat cu polistiren, pirolizat, fracția ușoară de țței; Produși ai tratamentului termic; [Țțeiul obținut prin tratarea termică a polistirenului cu smoala gudronului de cărbune sau uleiuri aromatice. Constă cu precădere în benzen și omologii săi și are un punct de fierbere cuprins între 70 °C și 210 °C (158 °F și 410 °F).]	HJM	309-749-0	100801-66-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-137-00-0	Reziduuri de extracție (cărbune), ulei gudronic alcalin, reziduuri de distilare ale naftalinei; Reziduuri de extracție ale țțeiului naftenic; [Reziduul obținut din extracția chimică a țțeiului după îndepărtarea naftalinei prin distilare, compus cu precădere din hidrocarburi aromatice cu două până la patru cicluri condensate și din baze azotate aromatice.]	HJM	277-567-8	73665-18-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-138-00-6	Uleiul de creozot, produs de distilare cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; Ulei de spălare; [Fracția cu punct de fierbere la temperaturi scăzute obținută prin carbonizarea la temperatură înaltă a cărbunelui bituminos, care este în continuare rafinată pentru a se îndepărta excesul de săruri cristaline. Constă cu precădere în ulei de creozot, din care au fost îndepărtate unele dintre sărurile aromatice polinucleare componente ale produsului de distilare al gudronului de cărbune. Nu conține cristale la aproximativ 38 °C (100 °F).]	H M	274-566-4	70321-80-1	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-139-00-1	Uleiuri acide cresolice de gudron, săruri de sodiu, soluții caustice; Extract bazic	HJM	272-361-4	68815-21-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-140-00-7	<p>Extract de țiței (cărbune), bază gudronică;</p> <p>Produs de extracție acidă;</p> <p>[Extractul alcalin din rezidul din țițeiul gudronului de cărbune produs prin spălare acidă, de exemplu cu soluție apoasă de acid sulfuric, după îndepărtarea naftalinei prin distilare. Compus cu precădere din sărurile acide ale diferitor baze azotate aromatice, inclusiv piridina, chinolina, și derivații lor alchilați.]</p>	HJM	266-020-9	65996-86-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-141-00-2	<p>Baze gudronice, cărbune, brut;</p> <p>Baze gudronice brute;</p> <p>[Produsul de reacție obținut prin neutralizarea cu soluție alcalină, de exemplu cu soluție apoasă de hidroxid de sodiu, a extractului de ulei bazic de gudron de cărbune pentru obținerea bazelor libere. Compus cu precădere din baze organice, cum ar fi acridina, fenantridina, piridina, chinolina și derivații lor alchilați.]</p>	HJM	266-018-8	65996-84-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-147-00-5	<p>Ulei ușor (cărbune), cocsificare;</p> <p>Benzen brut;</p> <p>[Lichid organic volatil extras din gazul degajat în urma distilării distructive a cărbunelui la temperaturi înalte (mai înalte de 700 °C (1 292 °F)). Compus cu precădere din benzen, toluen, și xileni. Poate conține și alte hidrocarburi minore.]</p>	H J	266-012-5	65996-78-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-148-00-0	Distilate (cărbune), extracție cu solvent lichid, primar; [Lichidul rezultat în urma condensării vaporilor emiși în timpul digestiei cărbunelui într-un solvent lichid având punctul de fierbere cuprins între aproximativ 30 °C și 300 °C (86 °F și 572 °F). Compus cu precădere din hidrocarburi aromatice cu nucleee condensate parțial hidrogenate, compuși aromatici cu azot, oxigen și sulf, și derivații lor alchilați al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₁₄ .]	H J	302-688-0	94114-52-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-149-00-6	Distilate (cărbune), extrn. solvent, hidrocracat; [Distilat obținut prin hidrocracarea extractului de cărbune sau a soluției produsă prin procese de extracție cu solvent lichid sau extracție cu gaz supercritic având punctul de fierbere cuprins între 30 °C și 300 °C (86 °F și 572 °F). Compus cu precădere din compuși aromatici, aromatici hidrogenați și naftenici, derivații alchilați ai acestora și alcani al căror număr de atomi de carbon este în principal cuprins între C ₄ și C ₁₄ . Mai sunt prezenți și compuși aromatici și aromatici hidrogenați care conțin azot, sulf și oxigen.]	H J	302-689-6	94114-53-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-150-00-1	<p>Fracția nafta (cărbune) de hidrocracare, extracție cu solvent;</p> <p>[Fracția din produsul de distilare obținut prin procese de hidrocracare a extractului de cărbune, sau a soluției produse prin extracție cu solvent lichid sau gaz supercritic având punctul de fierbere cuprins între aproximativ 30 °C și 180 °C (86 °F și 356 °F). Compus cu precădere din compuși aromatici, aromatici parțial hidrogenați și naftenici, derivații alchilați ai acestora și alcani al căror număr de atomi de carbon variază între C₄ și C₉. Mai sunt prezenți și compuși aromatici și aromatici parțial hidrogenați care conțin azot, sulf și oxigen.]</p>	H J	302-690-1	94114-54-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-152-00-2	<p>Distilate (cărbune), extracție cu solvent, hidrocracare, fracție mijlocie;</p> <p>[Distilat obținut prin hidrocracarea extractului de cărbune sau a soluției rezultate în urma proceselor de extracție cu solvent lichid sau cu gaz supercritic și al cărui punct de fierbere este cuprins între aproximativ 180 °C și 300 °C (356 °F și 572 °F). Compus cu precădere din compuși naftenici, compuși cu două cicluri aromatice, compuși aromatici hidrogenați și alchil-derivații lor și alcani al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C₉ și C₁₄. Compuși care conțin azot, sulf și oxigen pot fi, de asemenea, prezenți.]</p>	H J	302-692-2	94114-56-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
648-153-00-8	Distilate (cărbune), extracție cu solvenți, hidrocracare, fracția mijlocie hidrogenată; [Distilat rezultat din hidrogenarea fracției medii de hidrocracare a extractului de cărbune sau a asoluției produse prin extracție cu solvent lichid sau cu gaz supercritic și cu punct de fierbere cuprins între aproximativ 180 °C și 280 °C (356 °F și 536 °F). Compus cu precădere din compuși cu două cicluri de carbon hidrogenate și din derivații alchilați ai acestora, al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C ₉ și C ₁₄ .]	H J	302-693-8	94114-57-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
648-156-00-4	Țiței ușor (cărbune), proces de semicocșificare; Ulei proaspăt; [Lichidul organic volatil obținut prin condensarea gazului rezultat în procesul de distilare distructivă la temperatură scăzută (mai joasă de 700 °C (1 292 °F)) a cărbunelui. Compus cu precădere din hidrocarburi C ₆₋₁₀ .]	H J	292-635-7	90641-11-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		
649-062-00-6	Gaze (petrol), fracția nafta de cracare catalitică frunte de depropanizare, bogată în C ₃ , fără acizi; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea hidrocarburilor cracate catalitic și tratate pentru îndepărtarea impurităților acide. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₄ , predominând C ₃ .]	H K	270-755-0	68477-73-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-063-00-1	Gaze (petrol), cracare catalitică; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor unui proces de cracare catalitică. Constă predominant în hidrocarburi alifatiche al căror număr de atomi de carbon variază mai ales între C ₁ și C ₆ .]	H K	270-756-6	68477-74-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-064-00-7	Gaze (petrol), cracare catalitică, bogată în C ₁₋₅ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă printr-un proces de distilare a produșilor unui proces de cracare catalitică. Constă cu precădere în hidrocarburi alifatiche al căror număr de atomi de carbon variază mai ales între C ₁ și C ₆ , predominând C ₁ până la C ₅ .]	H K	270-757-1	68477-75-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-065-00-2	Gaze (petrol), fruntea de stabilizare a fracției nafta polimerizată catalitic, bogată în C ₂₋₄ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea fracționată a fracției nafta polimerizată catalitic. Constă în hidrocarburi alifatiche al căror număr de atomi de carbon variază mai ales între C ₂ și C ₆ , predominând C ₂ până la C ₄ .]	H K	270-758-7	68477-76-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-066-00-8	Gaze (petrol), reformat catalitic, bogat în C ₁₋₄ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor unui proces de reformare catalitică. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază mai ales între C ₁ și C ₆ , predominând C ₁ până la C ₄ .]	H K	270-760-8	68477-79-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-067-00-3	Gaze (petrol), C ₃₋₅ fracție olefinică-parafinică de alchilare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi olefine și parafine al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₅ utilizați ca sursă de alchilare. Temperaturile mediului sunt, de obicei, superioare temperaturii critice a acestor combinații.]	H K	270-765-5	68477-83-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-068-00-9	Gaze (petrol), bogate în C ₄ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produsilor unui proces de fracționare catalitică. Constă în hidrocarburi alifactice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₅ , predominând C ₄ .]	H K	270-767-6	68477-85-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-069-00-4	Gaze (petrol), frunți de de-etanizare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea fracțiilor gazoase și a gazolinei rezultate în urma unui proces catalitic de cracare. Constă cu precădere în etan și etilen.]	H K	270-768-1	68477-86-1	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-070-00-X	Gaze (petrol), frunți din turnul de de-izobutanizare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea în condiții atmosferice ale fluxului de butan-butilenă. Constă în hidrocarburi alifactice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₄ .]	H K	270-769-7	68477-87-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-071-00-5	Gaze (petrol), fracție uscată de depropanizare, bogată în propenă; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor din fracțiile gazoase și a gazolinei rezultate în urma unui proces de cracare catalitică. Constă cu precădere în propilen cu urme de etan și propan.]	H K	270-772-3	68477-90-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-072-00-0	Gaze (petrol), frunți de depropanizare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor din fracțiile gazoase și gazolinică rezultate în urma unui proces de cracare catalitică. Constă cu precădere în hidrocarburi alifactice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₄ .]	H K	270-773-9	68477-91-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-073-00-6	Gaze (petrol), frunți de depropaniere din unitatea de recuperare a gazelor; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea diferitelor fluxuri de hidrocarburi. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ , predominând propanul.]	H K	270-777-0	68477-94-1	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-074-00-1	Gaze (petrol), alimentarea unității Girbatol; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi utilizată ca sursă în unitatea Girbatol pentru îndepărtarea hidrogenului sulfurat. Constă în hidrocarburi alifactice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₄ .]	H K	270-778-6	68477-95-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-075-00-7	Gaze (petrol), fracționare de nafta izomerizată, bogată în C ₄ , fără hidrogen sulfurat; Gaz petrolier	H K	270-782-8	68477-99-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-076-00-2	Gaz reziduale (petrol), ulei limpezit de cracare catalitică și reziduu sub vid de cracare termică, tambur de fracționare de reflux; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea uleiului limpezit prin cracare catalitică și a rezidului de cracare termică în vid. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ .]	H K	270-802-5	68478-21-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-077-00-8	Gaz rezidual (petrol), stabilizarea fracției nafta de cracare catalitică, dispozitiv de absorbție; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea fracției nafta de cracare catalitică. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ .]	H K	270-803-0	68478-22-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-078-00-3	Gaz rezidual (petrol), fracționarea combinată a produșilor de cracare catalitică, de reformare catalitică și de hidrodeshidrosulfurare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea produșilor proceselor de cracare catalitică, reformare catalitică și hidrodeshidrosulfurare tratată pentru îndepărtarea impurităților acide. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	270-804-6	68478-24-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-079-00-9	Gaz rezidual (petrol) stabilizare prin fracționarea fracției nafta de reformare catalitică; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea fracționării fracției nafta de reformare catalitică. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	270-806-7	68478-26-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-080-00-4	Gaze reziduale (petrol), amestec de gaz saturat bogat în C ₄ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea produșilor de fracționare a fracției nafta de distilare directă, a gazului rezidual de distilare și a gazului rezidual al procesului de stabilizare a fracției nafta reformată catalitic. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₅ , predominând butanul și izobutanul.]	H K	270-813-5	68478-32-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-081-00-X	Gaze reziduale (petrol), unitatea de recuperare a gazului saturat, bogate în C ₁₋₂ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea gazului rezidual de distilare, a fracției nafta de distilare directă și a gazului rezidual de stabilizare a fracției nafta reformată catalitic. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ , predominând metanul și etanul.]	H K	270-814-0	68478-33-1	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-082-00-5	Gaz rezidual (petrol), cracare termică în vid a reziduurilor; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin cracarea termică în vid a reziduurilor. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C ₁ și C ₅ .]	H K	270-815-6	68478-34-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-083-00-0	Hidrocarburi, bogate în C ₃₋₄ , distilat petrolier; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea și condensarea țițeiului brut. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₅ , predominând C ₃ și C ₄ .]	H K	270-990-9	68512-91-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-084-00-6	Gaze reziduale (petrol), dehexanizator al fracției nafta de distilare directă la intervale mari de fierbere; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea fracției nafta de distilare directă la intervale lungi de fierbere. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C ₂ și C ₆ .]	H K	271-000-8	68513-15-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-085-00-1	Gaze reziduale (petrol), depropanizator de hidrocracare, bogate în hidrocarburi; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produsilor unui proces de hidrocracare. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ . Poate conține, de asemenea, cantități mici de hidrogen și hidrogen sulfurat.]	H K	271-001-3	68513-16-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-086-00-7	Gaze reziduale (petrol), stabilizarea fracției nafta ușoară de distilare directă; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea fracției ușoare nafta de distilare directă. Constă în hidrocarburi alifatiche saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₆ .]	H K	271-002-9	68513-17-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-087-00-2	Reziduuri (petrol), separator de alchilare, bogate în C ₄ ; Gaz petrolier; [Un reziduu complex rezultat prin distilarea produșilor diferitelor procese de rafinare. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₅ , predominând butanul și având punctul de fierbere cuprins între 11,7 °C și 27,8 °C (11 °F și 82 °F).]	H K	271-010-2	68513-66-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-088-00-8	Hidrocarburi, C ₁₋₄ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi rezultată prin operațiile de cracare termică și absorbție și prin distilarea uleiului brut. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ și cu punct de fierbere cuprins între aproximativ minus 164 °C și minus 0,5 °C (-263 °F și 31 °F).]	H K	271-032-2	68514-31-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-089-00-3	Hidrocarburi, C ₁₋₄ , desulfurat; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută printr-un proces de desulfurare a gazelor hidrocarbonate pentru transformarea mercaptanilor și îndepărtarea impurităților acide. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 164 °C și 0,5 °C (-263 °F și 31 °F).]	H K	271-038-5	68514-36-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-090-00-9	Hidrocarburi cu C ₁₋₃ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi cu un număr de atomi de carbon cuprins între C ₁ și C ₃ și cu punctul de fierbere cuprins, aproximativ, între 164 și 42 °C (-263 °F și -44 °F).]	H K	271-259-7	68527-16-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-091-00-4	Hidrocarburi cu C ₁₋₄ , fracție fără butan; Gaz petrolier	H K	271-261-8	68527-19-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-092-00-X	Gaze (petrol) umede C ₁₋₅ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea uleiului brut și/sau cracarea gazolului de distilare. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C ₁ și C ₅ .]	H K	271-624-0	68602-83-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-093-00-5	Hidrocarburi, fracția C ₂₋₄ ; Gaz petrolier	H K	271-734-9	68606-25-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-094-00-0	Hidrocarburi cu C ₃ ; Gaz petrolier	H K	271-735-4	68606-26-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-095-00-6	Gaze (petrol), sursă de alchilare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin cracarea catalitică a gazolului. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₄ .]	H K	271-737-5	68606-27-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-096-00-1	Gaze reziduale (petrol) fracționarea sedimentelor de depropanizare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea sedimentelor reziduale din depropanizator. Constă predominant în butan, izobutan și butadienă.]	H K	271-742-2	68606-34-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-097-00-7	Gaze reziduale (petrol), amestec de rafinare; Gaz petrolier; [O combinație complexă obținută prin diferite procese. Constă în hidrogen, hidrogen sulfurat și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	272-183-7	68783-07-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-098-00-2	Gaze reziduale (petrol), cracare catalitică; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor unui proces de cracare catalitică. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₅ .]	H K	272-203-4	68783-64-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-099-00-8	Gaze (petrol), C ₂₋₄ , îndulcite; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma unui proces de îndulcire a unui distilat petrolier pentru transformarea mercaptanilor sau îndepărtarea impurităților acide. Constă predominant în hidrocarburi saturate și nesaturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₄ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 51 °C și 34 °C (-60 °F și - 30 °F).]	H K	272-205-5	68783-65-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-100-00-1	Gaze reziduale (petrol), fracționarea țiteiului brut; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin fracționarea țiteiului brut. Constă în hidrocarburi alifatiche saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	272-871-7	68918-99-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-101-00-7	Gaze reziduale (petrol), din instalația de eliminare a hexanului; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea amestecului fracțiilor nafta. Constă în hidrocarburi alifatiche saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	272-872-2	68919-00-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-102-00-2	Gaze reziduale de stabilizare (petrol), fracționarea benzinei ușoare de distilare directă; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea benzinei ușoare de distilare directă. Constă în hidrocarburi alifatic saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	272-878-5	68919-05-1	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-103-00-8	Gaze reziduale de rectificare (petrol), desulfurare prin unificarea fracțiilor nafta; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă printr-un proces de desulfurare prin unificarea fracțiilor nafta și din care produsul nafta a fost îndepărtat. Constă în hidrocarburi alifatic saturate al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₄ .]	H K	272-879-0	68919-06-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-104-00-3	Gaze reziduale (petrol), reformare catalitică a fracției nafta de distilare directă; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin reformarea catalitică a fracției nafta produsă prin distilare directă și fracționarea efluentului total. Constă în metan, etan și propan.]	H K	272-882-7	68919-09-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-105-00-9	Gaze (petrol), produse ale coloanei de separare, cracare catalitică fluidă; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin fracționarea fluxului de alimentare din separatorul C ₃₋₄ . Constă predominant în hidrocarburi C ₃ .]	H K	272-893-7	68919-20-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-106-00-4	Gaze reziduale (petrol), stabilizarea fracțiilor de distilare directă; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea lichidului rezultat în primul turn în procesul de distilare a uleiului brut. Constă în hidrocarburi alifatic saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	272-883-2	68919-10-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-107-00-X	Gaze reziduale (petrol), debutanizarea fracției nafta din cracarea catalitică; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea fracției nafta de cracare catalitică. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	273-169-3	68952-76-1	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-108-00-5	Gaze reziduale (petrol), stabilizator al fracției nafta și a distilatului de cracare catalitică; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea și distilarea fracției nafta de cracare catalitică. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	273-170-9	68952-77-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-109-00-0	Gaz rezidual (petrol), distilat de cracare termică, absorbant de motorină și nafta; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin separarea distilatului de cracare termică, a fracției nafta și a motorinei. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C ₁ și C ₆ .]	H K	273-175-6	68952-81-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-110-00-6	Gaz reziduale (petrol), stabilizator de fracționare a hidrocarburilor de cracare termică, cocsificare petrolieră; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea hidrocarburilor fracționate rezultate prin cracare termică din procesul de cocsificare al petrolului. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C ₁ și C ₆ .]	H K	273-176-1	68952-82-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-111-00-1	Gaze (petrol) ușoare de cracare cu vapori, concentrate în butadienă; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor unui proces de cracare termică. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon este predominant C ₄ .]	H K	273-265-5	68955-28-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-112-00-7	Gaze de stabilizare (petrol), reformare catalitică a fracției nafta de distilare directă; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută printr-un proces catalitic de reformare a fracției nafta de distilare directă și fracționarea efluentului total. Constă în hidrocarburi alifatic saturate al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C ₂ și C ₄ .]	H K	273-270-2	68955-34-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-113-00-2	Hidrocarburi cu C ₄ ; Gaz petrolier	H K	289-339-5	87741-01-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-114-00-8	Alcani, C ₁₋₄ , bogați în C ₃ ; Gaz petrolier	H K	292-456-4	90622-55-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-115-00-3	Gaze (petrol) bogate în C ₃ prin cracare cu vapori; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produsilor unui proces de cracare cu vapori. Constă cu precădere în propilenă și puțin propan și are punctul de fierbere cuprins între aproximativ -70 °C și 0 °C (-94 °F și 32 °F).]	H K	295-404-9	92045-22-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-116-00-9	Hidrocarburi, C ₄ , distilat de cracare cu vapori; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă printr-un proces de cracare cu vapori. Constă cu precădere în hidrocarburi având numărul de atomi de carbon C ₄ , predominant 1-butena și 2-butena, conținând de asemenea butan și izobutan și având punctul de fierbere cuprins între aproximativ minus 12 °C și 5 °C (10.4 °F și 41 °F).]	H K	295-405-4	92045-23-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-117-00-4	Gaze petroliere, lichefiate, îndulcite, fracția C ₄ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută printr-un proces de desulfurare a amestecului gazelor petroliere lichefiate cu scopul oxidării mercaptanilor sau a îndepărtării impurităților acide. Constă cu precădere în hidrocarburi saturate și nesaturate C ₄ .]	HKS	295-463-0	92045-80-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-118-00-X	Hidrocarburi C ₄ fără 1,3-butadienă și izobutenă; Gaz petrolier	H K	306-004-1	95465-89-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-119-00-5	Produse rafinate cu C _{3,5} , saturate și nesaturate (petrol), fără butadienă, extract de acetat de cupru amoniacal din fracția C ₄ de la cracarea cu vapori; Gaz petrolier	H K	307-769-4	97722-19-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-120-00-0	Gaze (petrol), instalația de tratare cu amine; Gaze de rafinărie; [Gaz de alimentare al sistemului de tratare cu amine pentru îndepărtarea hidrogenului sulfurat. Constă în hidrogen. Monoxid de carbon, dioxid de carbon, hidrogen sulfurat și hidrocarburi alifaticice al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C ₁ și C ₅ pot fi, de asemenea, prezente.]	H K	270-746-1	68477-65-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-121-00-6	Gaze (petrol) de hidrodesulfurare a benzenului; Gaz de rafinărie; [Gaze reziduale din unitatea de producție a benzenului. Constă cu precădere în hidrogen. Monoxid de carbon și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C ₁ și C ₆ , inclusiv benzen, pot fi, de asemenea, prezente.]	H K	270-747-7	68477-66-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-122-00-1	Gaze de reciclare a benzenului (petrol), bogate în hidrogen; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin reciclarea gazelor din unitatea de producție a benzenului. Constă cu precădere în hidrogen și diferite cantități mici de monoxid de carbon și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ .]	H K	270-748-2	68477-67-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-123-00-7	Gaze (petrol), ulei, bogat în hidrogen și azot; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea țițeiului de amestec. Constă cu precădere în hidrogen și azot cu diferite cantități mici de monoxid de carbon, dioxid de carbon și hidrocarburi alifatiche al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	270-749-8	68477-68-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-124-00-2	Gaze (petrol), rectificarea fracției nafta catalitic reformată; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea fracției nafta reformată catalitic. Constă în hidrogen și hidrocarburi saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	270-759-2	68477-77-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-125-00-8	Gaze de reciclare (petrol), reformare catalitică a compușilor C ₆₋₈ ; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor rezultați în urma reformării catalitice a șarjelor de alimentare C ₆₋₈ și reciclată pentru păstrarea hidrogenului. Constă cu precădere în hidrogen. Mai poate conține mici cantități de monoxid de carbon, dioxid de carbon, azot și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ .]	H K	270-761-3	68477-80-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-126-00-3	Gaze (petrol), reformare catalitică a compușilor C ₆₋₈ ; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produsilor unui proces de reformare catalitică a fluxului C ₆₋₈ . Constă în hidrogen și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	270-762-9	68477-81-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-127-00-9	Gaze (petrol), reciclarea fracției C ₆₋₈ de la reformarea catalitică, bogată în hidrogen; Gaz de rafinărie	H K	270-763-4	68477-82-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-128-00-4	Gaze (petroleum), flux de retur C2; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin extracția hidrogenului dintr-un flux de gaze constituit cu precădere din hidrogen și cantități mici de azot, monoxid de carbon, metan, etan și etilene. Constă cu precădere în hidrocarburi ca metanul, etanul și etilenul cu urme de hidrogen, azot și monoxid de carbon.]	H K	270-766-0	68477-84-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-129-00-X	Gaze (petrol), uscate cu hidrogen sulfurat, unitatea de concentrare a gazelor; Gaz de rafinărie; [Combinația complexă de gaze uscate dintr-o unitate de concentrare a gazelor. Constă în hidrogen, hidrogen sulfurat și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₃ .]	H K	270-774-4	68477-92-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-130-00-5	Gaze (petroluri), Produși de distilare, coloana de concentrarea a gazelor prin reabsorbție; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor rezultați din fluxuri combinate de gaz în unitatea de concentrare a gazelor prin reabsorbție. Constă cu precădere din hidrogen, monoxid de carbon, dioxid de carbon, azot, hidrogen sulfurat și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₃ .]	H K	270-776-5	68477-93-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-131-00-0	Gaz (petrol), absorbție de hidrogen; Gaze de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin absorbția hidrogenului dintr-un flux bogat în hidrogen. Constă în hidrogen, monoxid de carbon, azot și metan cu cantități mici de hidrocarburi C ₂ .]	H K	270-779-1	68477-96-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-132-00-6	Gaze (petrol) bogate în hidrogen; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă separată sub formă gazoasă prin răcirea hidrocarburilor gazoase. Constă cu precădere în hidrogen și mici cantități de monoxid de carbon, azot, metan și hidrocarburi C ₂ .]	H K	270-780-7	68477-97-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-133-00-1	Gaze (petrol) de reciclare a huilei tratate cu hidrogen, bogate în hidrogen-azot; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin reciclarea huilei tratate cu hidrogen. Constă cu precădere în hidrogen și azot cu mici cantități de monoxid de carbon, dioxid de carbon și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₅ .]	H K	270-781-2	68477-98-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-134-00-7	Gaze (petrol) de reciclare bogate în hidrogen; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin reciclarea gazelor de reactor. Constă cu precădere în hidrogen cu mici cantități de monoxid de carbon, dioxid de carbon, azot, hidrogen sulfurat și hidrocarburi alifatic saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	270-783-3	68478-00-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-135-00-2	Gaze (petrol) de reformare bogate în hidrogen; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută în unitățile de reformare. Constă cu precădere în hidrogen cu mici cantități de monoxid de carbon și hidrocarburi alifatic al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	270-784-9	68478-01-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-136-00-8	Gaze (petrol) de reformare a produșilor de hidrotratare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin procesul de reformare prin hidrotratare. Constă cu precădere în hidrogen, metan, etan și mici cantități de hidrogen sulfurat și hidrocarburi alifaticice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₅ .]	H K	270-785-4	68478-02-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-137-00-3	Gaze (petrol) de reformare a produșilor de hidrotratare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută printr-un proces de reformare prin hidrotratare. Constă cu precădere în hidrogen și metan cu mici cantități de monoxid de carbon, dioxid de carbon, azot și hidrocarburi alifaticice al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₂ și C ₅ .]	H K	270-787-5	68478-03-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-138-00-9	Gaze (petrol) de reformare prin hidrotratare bogate în hidrogen; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută printr-un proces de reformare prin hidrotratare. Constă cu precădere în hidrogen și mici cantități de monoxid de carbon și de hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₅ .]	H K	270-788-0	68478-04-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-139-00-4	Gaze (petrol) cracare termică distilare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă produsă prin distilarea produșilor procesului de cracare termică. Constă cu precădere în hidrogen, hidrogen sulfurat, monoxid de carbon, dioxid de carbon și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₆ .]	H K	270-789-6	68478-05-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-140-00-X	Gaz rezidual (petrol) absorbția produșilor de refracționare a compușilor de cracare catalitică; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin refracționarea produșilor unui proces de cracare catalitică. Constă în hidrogen și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon este predominant cuprins între C ₁ și C ₃ .]	H K	270-805-1	68478-25-1	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-141-00-5	Gaz rezidual (petrol) separator al fracției nafta reformată catalitic; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin reformarea catalitică a fracției nafta de distilare directă. Constă cu precădere în hidrogen și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ .]	H K	270-807-2	68478-27-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-142-00-0	Gaz rezidual (petrol) în coloana de stabilizare a fracției nafta reformată catalitic; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea fracției nafta reformate catalitic. Constă cu precădere în hidrogen și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ .]	H K	270-808-8	68478-28-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-143-00-6	Gaz rezidual (petrol), separatorul distilat de cracare hidrotratată; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin tratarea cu hidrogen a distilatelor cracate în prezența unui catalizator. Constă în hidrogen și hidrocarburi alifactice saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	270-809-3	68478-29-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-144-00-1	Gaz rezidual (petrol), separator al fracției nafta de distilare directă hidrodesulfurată; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma hidrodesulfurizării fracției nafta de distilare directă. Constă în hidrogen și hidrocarburi alifactice saturate al căror număr de atomi de carbon este predominant cuprins între C ₁ și C ₆ .]	H K	270-810-9	68478-30-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-145-00-7	Gaze (petrol), frunți de distilare ale fracției nafta de distilare directă reformată catalitic din coloana de stabilizare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin reformarea catalitică a fracției nafta de distilare directă urmată de fracționarea efluentului total. Constă în hidrogen, metan, etan și propan.]	H K	270-999-8	68513-14-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-146-00-2	Gaze (petrol), efluent de presiune înaltă din camera de evaporare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă produsă prin distilarea cu detentă la presiune ridicată a efluentului din reactorul de reformare. Constă în principal în hidrogen cu cantități diferite, mici de metan, etan și propan.]	H K	271-003-4	68513-18-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-147-00-8	Gaze (petrol), efluent de reformare la presiune joasă din camera de evaporare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă produsă prin distilarea cu detentă la presiune scăzută a efluentului din reactorul de reformare. Constă cu precădere în hidrogen cu cantități diferite, mici, de metan, etan și propan.]	H K	271-005-5	68513-19-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-148-00-3	Gaze (petrol), distilare gazoasă în rafinăria de petrol; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă separată la distilarea fluxului de gaz ce conține hidrogen, monoxid de carbon, dioxid de carbon și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ sau obținută prin cracarea etanului și propanului. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₂ , hidrogen, azot și monoxid de carbon.]	H K	271-258-1	68527-15-1	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-149-00-9	Gaze (petrol), frunți de depentanizare de la unitatea de hidrotratare a benzenului; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă produsă prin tratarea cu hidrogen în prezența unui catalizator a șarjelor de alimentare de la unitatea de benzen urmată de depentanizare. Constă cu precădere în hidrogen, etan și propan cu cantități diferite mici de azot, monoxid de carbon, dioxid de carbon și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ . Mai poate conține urme de benzen.]	H K	271-623-5	68602-82-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-150-00-4	Gaze (petrol), coloană de absorbție secundară, coloană de fracționare a frunților de distilare de la cracarea catalitică în strat fluidizat; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă produsă prin fracționarea frunților procesului de cracare catalitică în unitatea de cracare catalitică în strat fluidizat. Constă în hidrogen, azot și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₃ .]	H K	271-625-6	68602-84-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-151-00-X	Produse petroliere, gaz de rafinărie; Gaz de rafinărie; [Combinație complexă constituită, în principal, din hidrogen cu mici cantități de metan, etan și propan.]	H K	271-750-6	68607-11-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-152-00-5	Gaze (petrol), separator hidrocracare la presiune joasă; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin separarea lichid-vapori a efluentului din reactorul procesului de hidrocracare. Constă cu precădere în hidrogen și hidrocarburi saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₃ .]	H K	272-182-1	68783-06-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-153-00-0	Gaze (petrol), rafinărie; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută din operații diferite de rafinare a petrolului. Constă în hidrogen și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₃ .]	H K	272-338-9	68814-67-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-154-00-6	Gaze (petrol), separator al produșilor instalației de platformare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin reformarea chimică a hidrocarburilor naftenice la hidrocarburi aromatice. Constă în hidrogen și hidrocarburi alifactice saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₄ .]	H K	272-343-6	68814-90-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-155-00-1	Gaze (petrol), kerosen conținând compuși cu sulf hidrotratată pentru depentanizare în coloana de stabilizare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin stabilizarea produșilor de depentanizare a kerosenului hidrotratată. Constă cu precădere în hidrogen, metan, etan și propan cu cantități diferite mici de azot, hidrogen sulfurat, monoxid de carbon, dioxid de carbon și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₅ .]	H K	272-775-5	68911-58-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-156-00-7	Gaze (petrol), kerosen conținând compuși cu sulf hidrotratată din camera de evaporare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută în camera de evaporare de la unitatea de tratare cu hidrogen în prezența unui catalizator a kerosenului conținând compuși cu sulf. Constă cu precădere în hidrogen și metan cu cantități diferite, mici de azot, monoxid de carbon și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₅ .]	H K	272-776-0	68911-59-1	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-157-00-2	Gaze (petrol), produși de distilare din unitatea de unificare a produșilor de desulfurare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă din care s-a îndepărtat produsul lichid al procesului de desulfurare unificarea. Constă în hidrogen sulfurat, metan, etan și propan.]	H K	272-873-8	68919-01-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-158-00-8	Gaze (petrol), fracționare prin cracare catalitică în strat fluidizat; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă produsă prin fracționarea frunților procesului de cracare catalitică în strat fluidizat. Constă în hidrogen, hidrogen sulfurat, azot și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	272-874-3	68919-02-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-159-00-3	Gaze (petrol), cracare catalitică în strat fluidizat spălare în turnul secundar de absorbție; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă produsă prin epurarea gazului de capăt de la cracarea catalitică în strat fluidizat. Constă în hidrogen, azot, metan, etan și propan.]	H K	272-875-9	68919-03-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-160-00-9	Gaze (petrol), produși de distilare fracțiune grea hidrotratate desulfurizate coloană de stripare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă din care s-a îndepărtat produsul lichid al fracției grele de distilat la procesul de desulfurizare hidrotratate. Constă în hidrogen, hidrogen sulfurat, hidrocarburi alifactice saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	272-876-4	68919-04-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-161-00-4	Gaze (petrol), instalație de platformare coloană de stabilizare, fracționare a fracțiilor ușoare terminale; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin fracționarea fracțiilor finale ușoare din reactoarele de platină; ale unității de platformare. Constă în hidrogen, metan, etan și propan.]	H K	272-880-6	68919-07-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-162-00-X	Gaze (petrol), turn de preevaporare, distilare brută; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă produsă de la primul turn utilizat în distilarea țigăului brut. Constă în azot și hidrocarburi alifatic saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	272-881-1	68919-08-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-163-00-5	Gaze (petrol), separator de gudron; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin fracționarea petrolului brut redus. Constă în hidrogen și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	272-884-8	68919-11-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-164-00-0	Gaze reziduale (petrol), rectificare în instalația de «unifining»; Gaz de rafinărie; [O combinație de hidrogen și metan obținută prin fracționarea produselor rezultate la instalația de «unifining».]	H K	272-885-3	68919-12-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-165-00-6	Gaz rezidual (petrol), separator al fracției nafta dehidrosulfurată catalitic; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute de la hidrodesulfurizarea fracției nafta. Constă în hidrogen, metan, etan și propan.]	H K	273-173-5	68952-79-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-166-00-1	Gaz rezidual (petrol), distilare primară a fracției nafta dehidrosulfurizate; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin hidrodesulfurizarea fracției nafta de distilare directă. Constă în hidrogen și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₅ .]	H K	273-174-0	68952-80-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-167-00-7	Gaze (petrol), coloană de absorbție spongioasă, cracare catalitică în strat fluidizat și frunți de fracționare motorină desulfurată; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin fracționarea produșilor de la cracarea catalitică în strat fluidizat și motorina desulfurată. Constă în hidrogen, hidrocarburi alifatic saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	273-269-7	68955-33-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-168-00-2	Gaze (petrol), distilare brută și cracare catalitică; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă produsă prin distilarea primară și procesul de cracare catalitică. Constă în hidrogen, hidrogen sulfurat, azot, monoxid de carbon și hidrocarburi parafinice și olefinice al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₆ .]	H K	273-563-5	68989-88-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-169-00-8	Gaze (petrol), spălare motorină cu dietanolamină; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă produsă prin desulfurizarea motorinelor cu dietanolamină. Constă predominant în hidrogen sulfurat, hidrogen și hidrocarburi alifactice al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₅ .]	H K	295-397-2	92045-15-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-170-00-3	Gaze (petrol), efluent hidrodesulfurizare motorină; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă obținută prin separarea fazei lichide de efluentul rezultat în urma reacției de hidrogenare. Constă predominant în hidrogen, hidrogen sulfurat și hidrocarburi alifactice al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₃ .]	H K	295-398-8	92045-16-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-171-00-9	Gaze (petrol), purjare dehidrodesulfurizare motorină; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de gaze obținute din unitățile de reformare și de purjare ale reactorului de hidrogenare. Constă predominant în hidrogen, și hidrocarburi alifactice al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₁ și C ₄ .]	H K	295-399-3	92045-17-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-172-00-4	Gaze (petrol), efluent hidrogenare cameră de evaporare; Gaz de rafinărie; [O combinație complexă de gaze obținute prin distilarea cu detentă a efluenților produși prin reacția de hidrogenare. Constă predominant în hidrogen și hidrocarburi alifactice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ .]	H K	295-400-7	92045-18-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-173-00-X	Gaze (petrol), Frația nafta residuală cracare cu vapori la presiune înaltă; Gaz de rafinare; [O combinație complexă obținută ca amestec al porțiunilor necondensabile ale produsului procesului de cracare cu vapori a fracției nafta, precum și gazele reziduale obținute în timpul preparării produșilor subsecvenți. Constă predominant în hidrogen și hidrocarburi parafinice și olefinice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ și cu care poate fi amestecat gazul natural.]	H K	295-401-2	92045-19-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-174-00-5	Gaze (petrol), îndepărtare reziduu; Gaz de rafinare; [O combinație complexă obținută din reducerea vâscozității reziduurilor din furnal. Constă predominant în hidrogen sulfurat și hidrocarburi parafinice și olefinice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ .]	H K	295-402-8	92045-20-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-177-00-1	Gaze (petrol), C ₃₋₄ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produse prin distilarea produșilor de la cracarea țiteiului brut. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₄ , predominant propanul și propilena, și al cărei punct de fierbere se situează aproximativ între -51 °C și -1 °C (-60 °F și 30 °F).]	H K	268-629-5	68131-75-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-178-00-7	Gaz rezidual (petrol), produși de distilare de la cracare catalitică și de fracționare a fracției nafta cracată catalitic pe coloană de absorbție; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi de la distilarea produșilor de la produși de distilarele cracate catalitic și petrolul cracat catalitic. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	269-617-2	68307-98-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-179-00-2	Gaz rezidual (petrol), fracționare Fracția nafta polimerizată catalitic coloană de stabilizare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi de la fracționarea produșilor de polimerizare a fracției nafta. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	269-618-8	68307-99-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-180-00-8	Gaz rezidual (petrol), reformare catalitică fracția nafta fracționare coloană de stabilizare, liber de hidrogen sulfurat; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea produșilor de fracționare a fracției nafta reformată catalitic, din care a fost îndepărtat hidrogenul sulfurat prin tratament cu amină. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	269-619-3	68308-00-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-181-00-3	Gaz rezidual (petrol), distilat al produșilor de cracare instalație de stripping prin hidrotratare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin tratarea produșilor de distilare cracate termic cu hidrogen în prezența unui catalizator. Constă predominant în hidrocarburi saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ .]	H K	269-620-9	68308-01-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-182-00-9	Gaz rezidual (petrol), distilat hidrodesulfurat de la distilare primară, fără hidrogen sulfurat; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute de la hidrodesulfurizarea catalitică a produșilor de distilare directă și din care a fost îndepărtat hidrogenul sulfurat prin tratament cu amină. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	269-630-3	68308-10-1	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-183-00-4	Gaz rezidual (petrol), motorină cracată catalitic coloană de absorbție; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute de la distilarea produșilor de la cracarea catalitică a motorinei. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ -C ₅ .]	H K	269-623-5	68308-03-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-184-00-X	Gaz rezidual (petrol), instalație de recuperare gaze; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi rezultată în urma distilării produșilor din diferite fluxuri hidrocarbonate. Constă, predominant, în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon este în domeniul C ₁ și C ₅ .]	H K	269-624-0	68308-04-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-185-00-5	Gaz rezidual (petrol), instalație de recuperare gaze de deetanizare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi de la distilarea produșilor din amestecarea curenților de hidrocarburi. Constă în hidrocarburi cu un număr de carbon cuprins între C ₁ și C ₄ .]	H K	269-625-6	68308-05-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-186-00-0	Gaz rezidual (petrol), distilat hidrodesulfurat și fracția nafta hidrodesulfurată în coloana de fracționare, care nu conține acid; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute de la fracționarea țiteiului hidrodesulfurat și a curenților de hidrocarbură distilată și tratate pentru îndepărtarea impurităților acide. Constă cu precădere în hidrocarburi cu număr de atomi de carbon cuprins între C ₁ și C ₅ .]	H K	269-626-1	68308-06-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-187-00-6	Gaz rezidual (petrol), motorină hidrodesulfurată în vacuum în coloană de stripare, care nu conține hidrogen sulfurat; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea prin stripare a motorinei din care sulfurul a fost îndepărtat catalitic în vid și din care hidrogenul sulfurat a fost îndepărtat prin tratament cu amine. Constă cu precădere în hidrocarburi având mai ales C ₁ până la C ₆ atomi de carbon.]	H K	269-627-7	68308-07-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-188-00-1	Gaz rezidual (petrol), fracțiunea nafta ușoară de distilare directă, coloană de stabilizare nu conține hidrogen sulfurat; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea fracționată a fracției directe ușoare de nafta din care hidrogenul sulfurat a fost îndepărat prin tratament cu amine. Constă cu precădere din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₅ atomi de carbon.]	H K	269-629-8	68308-09-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-189-00-7	Gaz rezidual (petrol), preparat de alimentare alchilare propan-propilenă instalație deetanizare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor rezultați în urma reacției dintre propan și propilenă. Constă cu precădere în hidrocarburi având C ₁ până la C ₄ atomi de carbon.]	H K	269-631-9	68308-11-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-190-00-2	Gaz rezidual (petrol), motorină vacuum hidrodesulfurizată, care nu conține hidrogen sulfurat; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma îndepărtării catalitice sub vid a sulfurului din motorină din care hidrogenul sulfurat a fost îndepărtat prin tratament cu amine. Constă cu precădere din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₆ atomi de carbon.]	H K	269-632-4	68308-12-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-191-00-8	Gaze (petrol), frunți de distilare cracare catalitică; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produsilor rezultați în urma unui proces de cracare. Constă în hidrocarburi având numărul de atomi de carbon cu precădere cuprins între C ₃ și C ₅ și al căror punct de fierbere este cuprins între 48 °C și 32 °C (-54 °F și 90 °F).]	H K	270-071-2	68409-99-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-193-00-9	Alcani, fracțiunea C ₁₋₂ ; Gaz petrolier	H K	270-651-5	68475-57-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-194-00-4	Alcani, fracțiunea C ₂₋₃ ; Gaz petrolier	H K	270-652-0	68475-58-1	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-195-00-X	Alcani, fracțiunea C ₃₋₄ ; Gaz petrolier	H K	270-653-6	68475-59-2	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-196-00-5	Alcani, fracțiunea C ₄₋₅ ; Gaz petrolier	H K	270-654-1	68475-60-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-197-00-0	Combustibili gazoși; Gaz petrolier; [O combinație complexă de gaze ușoare. Constă cu precădere în hidrogen și/sau hidrocarburi cu mase moleculare mici.]	H K	270-667-2	68476-26-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-198-00-6	Combustibili gazoși, ulei brut al distilatelor; Gaz petrolier; [O combinație complexă de gaze ușoare produse prin distilarea țiteiului brut și prin reformarea catalitică a fracției nafta. Constă în hidrogen și hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ și al căror punct de fierbere este cuprins între - 217 °C și - 12 °C (-423 °F și 10 °F).]	H K	270-670-9	68476-29-9	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-199-00-1	Hidrocarburi, fracția C _{3,4} ; Gaz petrolier	H K	270-681-9	68476-40-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-200-00-5	Hidrocarburi, fracția C _{4,5} ; Gaz petrolier	H K	270-682-4	68476-42-6	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-201-00-0	Hidrocarburi, fracția C _{2,4} , bogată în C ₃ ; Gaz petrolier	H K	270-689-2	68476-49-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-202-00-6	Gaze petroliere, lichefiate; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea țiteiului brut. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₇ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ - 40 °C și 80 °C (-40 °F și 176 °F).]	HKS	270-704-2	68476-85-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-203-00-1	Gaze petroliere, lichefiate desulfurate; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma unui proces de îndulcire a amestecului de gaze petroliere lichefiate în vederea transformării mercaptanilor sau a îndepărtării impurităților acide. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₇ și al căror punct de fierbere este cuprins între - 40 °C și 80 °C (-40 °F și 176 °F).]	HKS	270-705-8	68476-86-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-204-00-7	Gaze (petrol), C ₃₋₄ , bogate în izobutan; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi din produsul de distilare al hidrocarburilor saturate și nesaturate al căror număr de atomi de carbon variază, de obicei, între C ₃ și C ₆ , predominând butanul și izobutanul.]	H K	270-724-1	68477-33-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-205-00-2	Distilate (petrol), C ₃₋₆ , bogate în piperilenă; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi din distilatele hidrocarburilor alifatiche saturate și nesaturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₆ . Constă în hidrocarburi saturate și nesaturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₆ , predominând piperilenele.]	H K	270-726-2	68477-35-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-206-00-8	Gaze (petrol), frunți din unitatea de separare a butanului; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea fluxului de butan. Constă în hidrocarburi alifactice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₄ .]	H K	270-750-3	68477-69-0	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-207-00-3	Gaze (petrol), C ₂₋₃ ; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor unui proces de fracționare catalitică. Conține predominant etan, etilen, propan și propilen.]	H K	270-751-9	68477-70-3	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-208-00-9	Gaze (petrol), sedimente din instalația de depropanizare a motorinei cracată catalitic, îmbogățite în fracțiunea C ₄ care nu conțin acid; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea catalitică a motorinei fluxului hidrocarburilor cracată catalitic și tratată pentru îndepărtarea hidrogenului sulfurat și a altor componente acide. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₅ , predominând C ₄ .]	H K	270-752-4	68477-71-4	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-209-00-4	Gaze (petrol), fracțiunea nafta cracată catalitic, sedimente bogate în C ₃₋₅ din unitatea de debutanizare; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin stabilizarea fracției nafta cracată catalitic. Constă în hidrocarburi alifactice având numărul de atomi de carbon cu precădere cuprins între C ₃ și C ₅ .]	H K	270-754-5	68477-72-5	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-210-00-X	Gaz rezidual (petrol), fracționare în coloana de stabilizare a țițeiului izomerizat; Gaz petrolier; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea produșilor de stabilizare a fracției nafta izomerizate. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₁ și C ₄ .]	H K	269-628-2	68308-08-7	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46	F+; T R: 45-46-12 S: 53-45		
649-261-00-8	Benzină, naturală; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi separată din gazul natural prin procese cum ar fi refrigerarea și absorbția. Constă cu precădere în hidrocarburi alifatic saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₈ și al căror punct de fierbere este cuprins între - 20 °C și 120 °C (-4 °F și 248 °F).]	H P	232-349-1	8006-61-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-262-00-3	Fracția nafta; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [Produși rafinați, parțial rafinați și nerafinați rezultați în urma distilării gazelor naturale. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₅ și C ₆ și al căror punct de fierbere este cuprins între 100 °C și 200 °C (212 °F și 392 °F).]	H P	232-443-2	8030-30-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-263-00-9	Ligroina; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma distilării fracționate a petrolului. Punctul de fierbere al acestei fracții este situat la temperaturi cuprinse între aproximativ 20 °C și 135 °C (58 °F și 275 °F).]	H P	232-453-7	8032-32-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-264-00-4	Fracția nafta (petrol), grea, de distilare directă; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma distilării țiteiului brut. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₆ până la C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 65 °C și 230 °C (149 °F și 446 °F).]	H P	265-041-0	64741-41-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-265-00-X	Fracția nafta (petrol) întregul domeniu de distilare directă; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma distilării țiteiului brut. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ până la C ₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 20 °C și 220 °C (-4 °F și 428 °F).]	H P	265-042-6	64741-42-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-266-00-5	Fracția nafta (petrol), ușoară de distilare directă; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma distilării țiteiului brut. Constă cu precădere în hidrocarburi alifatiche al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ până la C ₁₀ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ -20 °C și 180 °C (-4 °F și 356 °F).]	H P	265-046-8	64741-46-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-267-00-0	Fracția nafta (petrol), ușoară, extrasă cu solvent alifatic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma distilării țițeiului brut sau a gazolinei naturale. Constă cu precădere în hidrocarburi saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₅ până la C ₁₀ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 35 °C și 160 °C (95 °F și 320 °F).]	H P	265-192-2	64742-89-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-268-00-6	Distilate (petrol) directe, fracție ușoară; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea țițeiului brut. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ până la C ₇ și are un punct de fierbere situat între -88 °C și 99 °C (-127 °F și 210 °F).]	H P	270-077-5	68410-05-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-269-00-1	Benzină, recuperare cu vapori; Fracția nafta cu puncte scăzute de fierbere; [O combinație complexă de hidrocarburi separată din gazele rezultate în sistemele de recuperare a vaporilor prin răcire. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ până la C ₁₁ și având punctul de fierbere între aproximativ -20 °C și 196 °C (-4 °F și 384 °F).]	H P	271-025-4	68514-15-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-270-00-7	Benzină, distilare directă; Fracția nafta cu puncte scăzute de fierbere; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea țițeiului brut. Fierbe la temperaturi cuprinse între aproximativ 36,1 °C și 193,3 °C (97 °F și 380 °F).]	H P	271-727-0	68606-11-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-271-00-2	Fracția nafta (petrol), nedesulfurat; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă în urma distilării vaporilor fracției nafta rezultați din diferite procese de rafinare. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₅ până la C ₁₂ și are puncte de fierbere cuprinse între aproximativ 0 °C și 230 °C (25 °F și 446 °F).]	H P	272-186-3	68783-12-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-272-00-8	Distilate (petrol), benzină ușoară din frunțile de fracționare și stabilizare; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma procesului de fracționare a gazolinei ușoare. Constă în hidrocarburi alifatiche saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₆ .]	H P	272-931-2	68921-08-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-273-00-3	Fracția nafta (petrol), fracția directă grea, conținând compuși aromatici; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma procesului de distilare a petrolului brut. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₈ și C ₁₂ și puncte de fierbere cuprinse între aproximativ 130 °C și 210 °C (266 °F și 410 °F).]	H P	309-945-6	101631-20-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-274-00-9	Fracția nafta (petrol), întreaga gamă de compuși alchil; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produsilor de reacție a izobutanului cu hidrocarburi mono-olefine având, de obicei, numărul de atomi de carbon cuprins între C ₃ și C ₅ . Constă predominant în hidrocarburi ramificate saturate cu număr de atomi de carbon cuprins între C ₇ și C ₁₂ și cu punct de fierbere cuprins între aproximativ 90 °C și 220 °C (194 °F și 428 °F).]	H P	265-066-7	64741-64-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-275-00-4	Fracția nafta (petrol) grea alchilată; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produsilor de reacție a izobutanului cu hidrocarburi mono-olefine având, de obicei, numărul de atomi de carbon cuprins între C ₃ și C ₅ . Constă predominant în hidrocarburi ramificate saturate cu număr de atomi de carbon cuprins între C ₉ și C ₁₂ și cu punct de fierbere cuprins între aproximativ 150 °C și 220 °C (302 °F și 428 °F).]	H P	265-067-2	64741-65-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-276-00-X	Fracția nafta (petrol); ușor alchilată; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor de reacție a izobutanului cu hidrocarburi mono-olefine având, de obicei, numărul de atomi de carbon cuprins între C ₃ și C ₅ . Constă predominant în hidrocarburi ramificate saturate cu număr de atomi de carbon cuprins între C ₇ și C ₁₀ și cu punct de fierbere cuprins între aproximativ 90 °C și 160 °C (194 °F și 320 °F).]	H P	265-068-8	64741-66-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-277-00-5	Fracția nafta (petrol), izomerizare; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin izomerizarea catalitică a hidrocarburilor parafinice cu catenă liniară al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₆ atomi de carbon. Constă cu precădere în hidrocarburi, cum ar fi izobutanul, izopentan, 2, 2-dimetilbutan, 2-metilpentan și 3-metilpentan.]	H P	265-073-5	64741-70-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-278-00-0	Fracția nafta (petrol), ușoară rafinare cu solvent; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută ca produs de rafinare printr-un proces de extracție cu solvent. Constă predominant în hidrocarburi alifatică având un număr de atomi de carbon cuprins între C ₅ și C ₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 35 °C și 190 °C (95 °F și 374 °F).]	H P	265-086-6	64741-84-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-279-00-6	Fracția nafta (petrol), fracțiune grea rafinată cu solvent; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere scăzut; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută ca produs de rafinare printr-un proces de extracție cu solvenți. Constă în principal din hidrocarburi alifatică al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₇ și C ₁₂ , iar punctul de fierbere este cuprins între aproximativ 90 °C până la 230 °C (194 °F și 446 °F).]	H P	265-095-5	64741-92-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-280-00-1	Produse rafinate (petrol), extracte de reformare catalitică contracurent etilenglicol-apă; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute ca un produs rafinat de la procesul de extracție UDEX asupra curentului (fluxului) de la reformarea catalitică. Constă în principal din hidrocarburi saturate al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₆ și C ₉ .]	H P	270-088-5	68410-71-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-281-00-7	Rafinat (petrol), reformare catalitică, unitate de separare Lurgi; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută ca un produs rafinat dintr-o unitate de separare Lurgi. Constă cu precădere în hidrocarburi nearomatice, cu cantități variate și mici de hidrocarburi aromatice, al căror număr de atomi de carbon variază între C ₆ și C ₈ .]	H P	270-349-3	68425-35-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-282-00-2	Fracția nafta (petrol), întreg domeniul de alchilare, cu conținut de butan; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produsilor de reacție ai izobutanului cu hidrocarburi monoolefinice, care de obicei au numărul atomilor de carbon cuprins între C ₃ și C ₅ . Constă cu precădere în hidrocarburi saturate cu catena ramificată, al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₇ și C ₁₂ , iar punctul de fierbere variază între aproximativ 35 °C și 200 °C (95 °F și 428 °F).]	H P	271-267-0	68527-27-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-283-00-8	Distilate (petrol), derivați ai fracției nafta prin cracare cu vapori, fracțiune ușoară hidrotrată rafinare-solvent; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație de hidrocarburi obținută ca produs de rafinare prin procesul de extracție cu solvenți a distilatului ușor hidrotratat al fracției nafta cracată cu vapori.)	H P	295-315-5	91995-53-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-284-00-3	Fracția nafta (petrol), C ₄₋₁₂ butan-alkilat, îmbogățit cu izooctan; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin alchilarea butanilor. Constă în principal din hidrocarburi saturate al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₄ și C ₁₂ , bogate în izooctan, și cu temperature de fierbere cuprinse între aproximativ 35 °C și 210 °C (95 °F și 410 °F).]	H P	295-430-0	92045-49-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-285-00-9	Hidrocarburi, distilate ale fracției nafta ușoare hidrotratate, rafinate solvent; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute din distilarea fracției nafta hidrotratată urmată de un proces de extracție cu solvenți și un proces de distilare. Constă predominant din hidrocarburi saturate al căror punct de fierbere este cuprins în tre aproximativ 94 °C și 99 °C (201 °F și 210 °F).]	H P	295-436-3	92045-55-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-286-00-4	Fracția nafta (petrol), izomerizare, fracțiunea C ₆ ; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin distilarea benzinei care a fost izomerizată catalitic. Constă în principal din izomeri hexani al căror punct de fierbere se situează între aproximativ 60 °C și 66 °C (140 °F și 151 °F).]	H P	295-440-5	92045-58-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-287-00-X	Hidrocarburi, C ₆₋₇ , fracția nafta de cracare, rafinare cu solvent; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin absorbția benzului din fracția de hidrocarbura bogata în benzen și hidrogenată catalitic complet, obținută prin distilarea țiteiului cracat prehidrogenat. Constă în principal în hidrocarburi parafinoase și naftenice, al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₆ și C ₇ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 70 °C și 100 °C (158 °F și 212 °F).]	H P	295-446-8	92045-64-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-288-00-5	Hidrocarburi, îmbogățite cu fracțiunea C ₆ , distilate ale fracției nafta ușoare hidrotrată, rafinată cu solvent; Fracția nafta modificată cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea fracției nafta hidrotrată urmată de o extracție cu solvenți. Constă cu precădere în hidrocarburi saturate al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 65 °C și 70 °C (149 °F și 158 °F)].	H P	309-871-4	101316-67-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-289-00-0	Fracția nafta (petrol), fracție grea cracare catalitică; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute cracată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor de la procesul de cracare catalitică. Constă în principal din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₆ și C ₁₂ , și având punctul de fierbere cuprins între aproximativ 65 °C și 230 °C (148 °F și 446 °F). Conține o proporție relativ mare de hidrocarburi nesaturate.]	H P	265-055-7	64741-54-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-290-00-6	Fracția nafta (petrol), fracție ușoară cracare catalitică; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute cracată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin distilarea produșilor de la procesul de cracare catalitică. Constă în principal din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₁₁ , iar punctul de fierbere este cuprins între aproximativ 20 °C și 190 °C (-4 °F și 374 °F). Conține o proporție relativ mare de hidrocarburi nesaturate.]	H P	265-056-2	64741-55-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-291-00-1	<p>Hydrocarburi, C₃₋₁₁, distilate de cracare catalitică;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată catalitic;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin distilarea produsilor de la procesul de cracare catalitică. Constă în principal din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C₃ și C₁₁, iar punctul de fierbere este situat până la maximum 204 °C (400 °F).]</p>	H P	270-686-6	68476-46-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-292-00-7	<p>Fracția nafta (petrol), fracție ușoară, distilate de cracare catalitică;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute cracată catalitic;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin distilarea produsilor de la procesul de cracare catalitică. Constă în principal din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C₁ și C₅.]</p>	H P	272-185-8	68783-09-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-293-00-2	<p>Distilate (petrol), derivate ale fracției nafta cracată cu vapori, aromatice ușoare hidrotratate;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute cracată catalitic;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin tratarea distilatului ușor din fracția nafta cracată cu vapori. Constă cu precădere în hidrocarburi aromatice.)</p>	H P	295-311-3	91995-50-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-294-00-8	Fracția nafta (petrol), fracție grea cracare catalitică, desulfurat; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute cracată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin supunerea distilatului petrolier cracat catalitic la un proces de desulfurare pentru a transforma mercaptanii sau pentru a înlătura impuritățile acide. Constă în principal din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₆ și C ₁₂ , iar punctul de fierbere cuprins între aproximativ 60 °C și 200 °C (140 °F și 392 °F).]	H P	295-431-6	92045-50-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-295-00-3	Fracția nafta (petrol), fracție ușoară cracare catalitică, desulfurată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute cracată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin supunerea țițeiului de la procesul de cracare catalitică la un proces de desulfurare pentru a transforma mercaptanii sau pentru a înlătura impuritățile acide. Constă în principal din hidrocarburi al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 35 °C și 210 °C (95 °F și 410 °F).]	H P	295-441-0	92045-59-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-296-00-9	Hidrocarburi, C ₈₋₁₂ , cracare catalitică, neutralizate chimic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin distilarea unei fracțiuni din procesul de cracare catalitică, și care a fost supusă unei spălări alcaline. Constă în principal în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₈ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 130 °C și 210 °C (266 °F și 410 °F).]	H P	295-794-0	92128-94-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-297-00-4	<p>Hydrocarburi, C₈₋₁₂, distilate de cracare catalitică;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute reformată catalitic;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin distilarea produsilor procesului de cracare catalitică. Constă în principal în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C₈ și C₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 140 °C și 210 °C (284 °F și 410 °F).]</p>	H P	309-974-4	101794-97-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-298-00-X	<p>Hydrocarburi, C₈₋₁₂, distilate de cracare catalitică, neutralizate chimic, desulfurizate;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute reformată catalitic</p>	H P	309-987-5	101896-28-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-299-00-5	<p>Fracția nafta (petrol), ușor reformată catalitic;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute reformată catalitic;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi, produsă prin distilarea produsilor unui proces catalitic de reformare. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C₅ și C₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 35 °C și 190 °C (95 °F și 374 °F). Conține un procent relativ mare de hidrocarburi aromatice și cu catene ramificate. Acest flux poate conține benzen în proporție de 10 % sau chiar mai mult.]</p>	H P	265-065-1	64741-63-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-300-00-9	Fracția nafta (petrol), puternic reformat catalitic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor unui proces catalitic de reformare. Constă cu precădere în hidrocarburi aromatice al căror număr de atomi de carbon variază mai ales între C ₇ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 90 °C și 230 °C (194 °F și 446 °F).]	H P	265-070-9	64741-68-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-301-00-4	Distilate (petrol), produse de depentanizare reformate catalitic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi rezultată în urma distilării produșilor unui proces catalitic de reformare. Constă preponderent în hidrocarburi alifaticice al căror număr de atomi de carbon variază mai ales între C ₃ și C ₆ și al căror punct de fierbere este cuprins între 49 °C și 63 °C (-57 °F și 145 °F).]	H P	270-660-4	68475-79-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-302-00-X	Hidrocarburi, fracția C ₂₋₆ , reformare catalitică fracție C ₆₋₈ ; Fracția nafta de reformare catalitică cu punct de fierbere scăzut	H P	270-687-1	68476-47-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-303-00-5	Reziduuri (petrol), C ₆₋₈ reformare catalitică; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, reformată catalitic; [Un reziduu complex de reformare catalitică din șarja de alimentare C ₆₋₈ . Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₆ .]	H P	270-794-3	68478-15-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-304-00-0	Fracția nafta (petrol), ușor reformat catalitic, fără compuși aromatici; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor unui proces de reformare catalitică. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₅ și C ₈ și al căror punct de fierbere este situat între 35 °C și 120 °C (95 °F și 248 °F). Conține o cantitate relativ mare de hidrocarburi cu catenă ramificată, din care au fost îndepărtate componentele aromatice.]	H P	270-993-5	68513-03-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-305-00-6	Distilate (petrol), fracție nafta directă, reformată catalitic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută printr-un proces de reformare catalitică a fracției nafta directă urmată de fracționarea efluentului total. Constă în hidrocarburi alifactice saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₆ .]	H P	271-008-1	68513-63-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-306-00-1	Produse petroliere, reformate de hidrofinare și producere de energie; Fracția nafta cu punct de fierbere scăzut reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în cadrul unui proces de hidrofinare-producere de energie, al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 27 °C și 210 °C (80 °F și 410 °F).]	H P	271-058-4	68514-79-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-307-00-7	Fracția nafta (petrol), întreaga gamă de reformare; Fracția nafta cu punct de fierbere scăzut, reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produsilor de reformare catalitică. Constă în principal din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₆ și C ₁₂ , iar punctul de fierbere este cuprins între aproximativ de 35 °C și 230 °C (95 °F și 446 °F).]	H P	272-895-8	68919-37-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-308-00-2	Fracția nafta (petrol), reformat catalitic; Fracția nafta cu punct de fierbere scăzut, reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produsilor de la procesul de reformare catalitică. Constă în principal din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₄ și C ₁₂ , iar punctul de fierbere este cuprins între aproximativ 30 °C și 220 °C (90 °F și 430 °F). Conține o proporție relativ mare de hidrocarburi aromatice cu catena ramificată. Acest flux poate conține benzen într-o proporție de 10 % din volum sau mai mult]	H P	273-271-8	68955-35-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-309-00-8	Distilate (petrol), fracțiune ușoară; hidrotrată reformată catalitic, fracțiunea aromată C ₈₋₁₂ ; Fracția nafta cu punct de fierbere scăzut, reformată catalitic; [O combinație complexă de benzeni alchilați obținuți prin reformarea catalitică a nafta petrolier. Constă predominant în alchilbenzeni al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₈ și C ₁₀ , iar punctul de fierbere este situat între aproximativ 160 °C și 180 °C (320 °F și 356 °F).]	H P	285-509-8	85116-58-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-310-00-3	Hidrocarburi aromatice, fracția C ₈ , derivați de reformare catalitică; Nafta de reformare catalitică cu punct de fierbere scăzut	H P	295-279-0	91995-18-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-311-00-9	Hidrocarburi aromatice, C ₇₋₁₂ , îmbogățite cu C ₈ ; Fracția nafta cu punct de fierbere scăzut, reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin separarea din fracția ce conține produși de la procesul de platformare. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₇ și C ₁₂ (în primul rând C ₈) și poate conține hidrocarburi nearomatice, ambele având punctul de fierbere situat între aproximativ 130 °C și 200 °C (266 °F și 392 °F).]	H P	297-401-8	93571-75-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-312-00-4	Benzină, C5-11, reformată cu conținut ridicat de octan stabilizat; Fracția nafta cu punct de fierbere scăzut reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi cu cifra octanică ridicată, obținută prin dehidrogenarea catalitică predominantă a țiteiului naftenic. Constă cu precădere în hidrocarburi aromatice și ne-aromatice al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₅ și C ₁₁ , iar punctul de fierbere al acestora se situează între aproximativ 45 °C și 185 °C (113 °F și 365 °F).]	H P	297-458-9	93572-29-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-313-00-X	Hidrocarburi, C ₇₋₁₂ , îmbogățite cu fracțiuni aromatice C _{>9} , fracțiunea grea de reformare; Fracția nafta cu punct de fierbere scăzut reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin separare din fracția ce conține produși obținuți la platformare. Constă în principal în hidrocarburi nearomatice al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₇ și C ₁₂ , iar punctul de fierbere al acestora se situează între aproximativ 120 °C și 210 °C (248 °F și 380 °F), hidrocarburi cu C ₉ și hidrocarburi aromatice superioare.]	H P	297-465-7	93572-35-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-314-00-5	Hidrocarburi, C ₅₋₁₁ , îmbogățite cu hidrocarburi nearomatice, fracțiunea ușoară de reformare; Fracția nafta cu punct de fierbere scăzut reformată catalitic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin separarea din fracția ce conține produși de platformare. Constă cu precădere în hidrocarburi nearomatice al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₅ și C ₁₁ , iar punctul de fierbere al acestora se situează între aproximativ 35 °C și 125 °C (94 °F și 257 °F), benzen și toluen.]	H P	297-466-2	93572-36-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-316-00-6	Fracția nafta (petrol) ușoară cracată termic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic.; [O combinație complexă de hidrocarburi din distilarea produșilor procesului de cracare termică. Constă cu precădere în hidrocarburi nesaturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₈ și care au punct de fierbere între - 10 °C și 130 °C (14 °F și 266 °F).]	H P	265-075-6	64741-74-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-317-00-1	Fracția nafta (petrol), fracțiune grea aromatică; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produsilor cracării termice a etanului și propanului. Constă cu precădere în hidrocarburi nesaturate al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₆ și C ₁₂ , iar punctul de fierbere al acestora variază între aproximativ 65 °C și 220 °C (148 °F și 428 °F).]	H P	265-085-0	64741-83-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-318-00-7	Distilate (petrol), hidrocarburi aromatice grele; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produsilor obținuți din cracarea termică a etanului și propanului. Această fracțiune cu punctul de fierbere mai ridicat constă cu precădere în hidrocarburi aromatice C ₅ și C ₇ , cu unele hidrocarburi alifatiche nesaturate al căror număr de atomi de carbon constă cu precădere în C ₅ . Acest flux poate conține și benzen.]	H P	267-563-4	67891-79-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-319-00-2	Distilate (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produsilor obținuți din cracarea termică a etanului și propanului. Această fracțiune cu punctul de fierbere mai scăzut constă cu precădere în hidrocarburi aromatice C ₅ și C ₇ , cu unele hidrocarburi alifatiche nesaturate al căror număr de atomi de carbon constă cu precădere în C ₅ . Acest flux poate conține și benzen.]	H P	267-565-5	67891-80-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-320-00-8	Distilate (petrol), derivate ale fracției nafta – rafinată pirolizat, benzină compaundare; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea prin piroliză la 816 °C (1 500 °F) a fracției nafta și a produsului rafinat. Constă în principal în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon este în principal C ₉ , iar punctul de fierbere este de aproximativ 204 °C(400 °F).]	H P	270-344-6	68425-29-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-321-00-3	Hidrocarburi aromatice, C ₆₋₈ , derivate ale fracției nafta – rafinate prin piroliză; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea prin piroliză la 816 °C (1 500 °F) a țițeiului și produselor rafinate. Constă în principal din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₆ și C ₈ , inclusiv benzen.]	H P	270-658-3	68475-70-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-322-00-9	Distilate (petrol), fracția nafta și motorină cracată termic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin distilarea fracției nafta cracată termic și/sau motorină. Constă predominant în hidrocarburi olefinice al căror număr de atomi de carbon este în principal C ₅ , iar punctul de fierbere este cuprins între aproximativ 33 °C și 60 °C (91 °F și 140 °F).]	H P	271-631-9	68603-00-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-323-00-4	Distilate (petrol), fracția nafta și motorină cracată termic, cu conținut C ₅ -dimer; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea extractivă a fracției nafta cracată termic și/sau motorină. Constă în principal în hidrocarburi olefinice al căror număr de atomi de carbon este C ₅ , cu unele olefine dimerizate C ₅ , iar punctul de fierbere este cuprins între aproximativ 33 °C și 184 °C (91 °F și 363 °F).]	H P	271-632-4	68603-01-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-324-00-X	Distilate (petrol), fracția nafta și motorină cracată termic, solventare; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea extractivă a fracției nafta cracată termic și/sau motorină. Constă în principal în hidrocarburi parafinoase și olefinice, în special izoamilene, cum ar fi 2- metil-1-butilenă și 2- metil-2-butilenă, al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 31 °C și 40 °C(88 °F și 104 °F).]	H P	271-634-5	68603-03-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-325-00-5	Distilate (petrol), fracțiune ușoară cracată termic, hidrocarburi aromate debutanizate; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor procesului de cracare termică. Constă cu precădere în hidrocarburi aromatice, în principal benzen.]	H P	273-266-0	68955-29-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-326-00-0	Fracția nafta (petrol), ușoară cracare termică, desulfurată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, cracată termic; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin procesul de îndulcire a produsului de distilare produs prin cracarea termică la temperatură înaltă a fracțiilor grele de ulei, pentru transformarea mercaptanilor. Constă cu precădere în compuși aromatici, olefine și hidrocarburi saturate având punct de fierbere cuprins între aproximativ 20 °C și 100 °C (68 °F și 212 °F).]	H P	295-447-3	92045-65-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-327-00-6	Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin tratarea fracției petroliere cu hidrogen în prezența unui catalizator. Constă în hidrocarburi având numărul de atomi de carbon cu precădere cuprins între C ₆ și C ₁₃ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 65 °C și 230 °C (149 °F și 446 °F).]	H P	265-150-3	64742-48-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-328-00-1	Fracția nafta (petrol), fracțiune ușoară hidrotrată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin tratarea unei fracțiuni de petrol cu hidrogen în prezența unui catalizator. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₄ și C ₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ -20 °C și 190 °C (-4 °F și 374 °F).]	H P	265-151-9	64742-49-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-329-00-7	Fracția nafta (petrol), fracțiunea ușoară hidrodesulfurată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute printr-un proces de hidro-desulfurare catalitică. Constă în principal din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₄ și C ₁₁ , al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ -20 °C și 190 °C (-4 °F și 374 °F)].	H P	265-178-6	64742-73-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-330-00-2	Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin procesul de hidro-desulfurare catalitică. Constă în principal în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₇ și C ₁₂ , al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 90 °C și 230 °C (194 °F și 446 °F).]	H P	265-185-4	64742-82-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-331-00-8	Distilate (petrol), fracțiunea de mijloc hidrodesulfurată, punct de fierbere intermediar; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin distilarea produsilor distilatului mediu de la procesul de hidrotratare. Constă în principal în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₅ și C ₁₀ , al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 127 °C și 188 °C (262 °F și 370 °F).]	H P	270-092-7	68410-96-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-332-00-3	Distilate (petrol), fracția ușoară din procesul de hidrotratare, punct de fierbere scăzut; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin distilarea distilatului ușor de la procesul de hidrotratare. Constă în principal din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₆ și C ₁₁ , al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 3 °C și 194 °C (37 °F și 382 °F).]	H P	270-093-2	68410-97-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-333-00-9	Distilate (petrol), fracțiune nafta grea hidrotrată, frunți de deizohexanizare; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin distilarea distilatului greu de la procesul de hidrotratare. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₃ și C ₆ , al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ -49 °C și 68 °C (-57 °F și 155 °F).]	H P	270-094-8	68410-98-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-334-00-4	Solvent nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare, hidrotratate; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin tratarea unei fracțiuni de petrol cu hidrogen în prezența unui catalizator. Constă în principal din hidrocarburi aromatice în care numărul atomilor de carbon variază în principal între C ₈ și C ₁₀ , al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 135 °C și 210 °C (275 °F și 410 °F).]	H P	270-988-8	68512-78-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-335-00-X	Fracția nafta (petrol), fracțiune ușoară hidrodesulfurată cracată termic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținute prin fracționarea distilatului cracat termic și hidrodesulfurat. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază în principal între C ₅ și C ₁₁ , al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 23 °C și 195 °C.]	H P	285-511-9	85116-60-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-336-00-5	Fracția nafta (petrol) ușoară hidrogenată conținând cicloalcan; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea unei fracții petroliere. Constă cu precădere în alcani și cicloalcani având punctul de fierbere cuprins între - 20 °C și 190 °C (-4 °F și 374 °F).]	H P	285-512-4	85116-61-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-337-00-0	Fracția nafta grea (petrol), cracare cu vapori, hidrogenare; Fracția nafta hidrotreatată cu punct de fierbere scăzut	H P	295-432-1	92045-51-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-338-00-6	Fracția nafta (petrol), întregul domeniu de hidrodesulfurare; Fracția nafta tratată cu hidrogen și care are punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin procesul de hidrodesulfurare catalitică. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 30 °C și 250 °C (86 °F și 482 °F).]	H P	295-433-7	92045-52-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-339-00-1	Fracția nafta (petrol), cracată cu vapori, ușor hidrogenată; Fracția nafta tratată cu hidrogen și care are punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin tratarea fracției petroliere derivată dintr-un proces de piroliză, cu hidrogen în prezența unui catalizator. Constă cu precădere în hidrocarburi nesaturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₅ și C ₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între 35 °C și 190 °C (95 °F și 374 °F).]	H P	295-438-4	92045-57-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-340-00-7	Hidrocarburi, C ₄₋₁₂ , fracția nafta de cracare, hidrotratate; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produsilor de cracare cu vapori a fracției nafta și hidrogenarea catalitică selectivă a compușilor formatori de gume. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între 30 °C și 230 °C (86 °F și 446 °F).]	H P	295-443-1	92045-61-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-341-00-2	Solvent nafta (petrol), fracția naftenică ușoară hidrogenată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin tratarea fracției petroliere cu hidrogen în prezența unui catalizator. Constă cu precădere în hidrocarburi cicloparafinice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₆ și C ₇ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 73 °C și 85 °C (163 °F și 185 °F).]	H P	295-529-9	92062-15-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-342-00-8	Fracția nafta (petrol) ușoară, de la cracarea cu vapori, hidrogenată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin separarea și apoi hidrogenarea produșilor de cracare cu vapori în procesul de obținere a etilenei. Constă cu precădere în parafine saturate și nesaturate, parafine ciclice și hidrocarburi aromatice al căror număr de atomi de carbon variază cu precădere între C ₄ și C ₁₀ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 50 °C și 200 °C (122 °F și 392 °F). Poate conține benzen până la 30 % (g), iar vaporii pot conține, de asemenea, mici cantități de sulf și compuși oxigenați.]	H P	296-942-7	93165-55-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-343-00-3	Hidrocarburi, C ₆ și C ₁₁ , hidrotratate, de aromatizate; Fracția nafta tratată cu hidrogen, cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma hidrotratării cu scopul transformării compușilor aromatici în naftene prin hidrogenare catalitică.]	H P	297-852-0	93763-33-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-344-00-9	Hidrocarburi, C ₉ și C ₁₂ , hidrotratate, de aromatizate; Fracția nafta tratată cu hidrogen, cu punct de fierbere la temperaturi scăzute; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma hidrotratării cu scopul transformării compușilor aromatici în naftene prin hidrogenare catalitică.]	H P	297-853-6	93763-34-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-345-00-4	Solvent Stoddard; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [Un produs incolor de distilare al petrolului rafinat care nu are mirosuri răncede sau neplăcute și al cărui punct de fierbere este cuprins între 148,8 °C și 204,4 °C (300 °F și 400 °F).]	H P	232-489-3	8052-41-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-346-00-X	Prođuși de condensare ai gazului natural (petrol); Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute- nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi sub formă de lichid separat din gazul natural prin condensare retrogradă în separator de fază. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₂₀ . Este lichidă la temperatură și presiune atmosferică.]	H P	265-047-3	64741-47-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-347-00-5	Gaz natural (petrol), amestec lichid brut; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute- nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi separată din gazul natural într-o unitate de reciclare a gazului, prin procese cum ar fi refrigerarea sau absorbția. Constă cu precădere în hidrocarburi alifatice saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₈ .]	H P	265-048-9	64741-48-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-348-00-0	Fracția nafta (petrol), ușoară hidrocracare; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi rezultată în urma distilării produșilor unui proces de hidrocracare. Constă cu precădere în hidrocarburi saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₁₀ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ - 20 °C și 180 °C (-4 °F și 356 °F).]	H P	265-071-4	64741-69-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-349-00-6	Fracția nafta (petrol) grea, hidrocracare; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi rezultată în urma distilării produșilor unui proces de hidrocracare. Constă cu precădere în hidrocarburi saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₆ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 65 °C și 230 °C (148 °F și 446 °F).]	H P	265-079-8	64741-78-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-350-00-1	Fracția nafta (petrol), desulfurată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin îndulcirea fracției nafta petroliere pentru a se transforma mercaptanii sau a se îndepărta impuritățile acide. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ - 10 °C și 230 °C (14 °F și 446 °F).]	H P	265-089-2	64741-87-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-351-00-7	Fracția nafta (petrol), tratată cu acid; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută ca produs de rafinare în urma tratamentului cu acid sulfuric. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₇ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între 90 °C și 230 °C (194 °F și 446 °F).]	H P	265-115-2	64742-15-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-352-00-2	Fracția nafta (petrol), grea, neutralizată chimic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin îndepărtarea materiilor acide. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₆ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între 65 °C și 230 °C (149 °F și 446 °F).]	H P	265-122-0	64742-22-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-353-00-8	Fracția nafta (petrol), ușoară, neutralizat chimic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă printr-un proces de îndepărtare a materialelor acide. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între - 20 °C și 190 °C (-4 °F și 374 °F).]	H P	265-123-6	64742-23-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-354-00-3	Fracția nafta (petrol), din care s-au îndepărat catalitic cerurile; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin îndepărtarea catalitică a cerurilor din fracția petrolieră. Constă cu precădere în hidrocarburi având numărul de atomi de carbon cuprins între C ₅ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 35 °C și 230 °C (95 °F și 446 °F).]	H P	265-170-2	64742-66-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-355-00-9	Fracția nafta (petrol), ușoară cracat cu vapori; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor de cracare cu vapori. Constă cu precădere în hidrocarburi nesaturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ - 20 °C și 190 °C (-4 °F și 374 °F). Conținutul de benzen din acest vapor poate fi de 10 % sau chiar mai mult (vol.).]	H P	265-187-5	64742-83-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-356-00-4	Solvent nafta (petrol), ușor aromatic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea vaporilor aromatici. Constă cu precădere în hidrocarburi aromatice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₈ și C ₁₀ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 135 °C și 210 °C (275 °F și 410 °F).]	H P	265-199-0	64742-95-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-357-00-X	Hidrocarburi aromatice, fracția C ₆₋₁₀ , tratate cu acid, neutralizate; Nafta cu punct de fierbere scăzut – nespecificat	H P	268-618-5	68131-49-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-358-00-5	Distilate (petrol), C ₃₋₅ , cu conținut înalt de 2-metil-2-butenă; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi rezultată în urma distilării hidrocarburilor al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₅ , predominant izopentanul și 3-metil-1-butenă. Constă în hidrocarburi saturate și nesaturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₅ , predominant 2-metil-2-butenă.]	H P	270-725-7	68477-34-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-359-00-0	Distilate (petrol), polimeri produși de distilare ai petrolului cracat cu vapori, fracția C ₅₋₁₂ ; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor de distilare petrolieri cracați cu vapori polimerizați. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază predominant între C ₅ și C ₁₂ .]	H P	270-735-1	68477-50-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-360-00-6	Distilate (petrol), cracate cu vapori, fracția C ₅₋₁₂ ; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de compuși organici obținută prin distilarea produșilor procesului de cracare cu vapori. Constă cu precădere în hidrocarburi nesaturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₅ și C ₁₂ .]	H P	270-736-7	68477-53-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-361-00-1	Distilate de la cracarea cu vapori (petrol), fracția C ₅₋₁₀ , amestecate cu fracția C ₃ din nafta ușoară din petrol prin cracare cu vapori; Nafta cu punct de fierbere scăzut – nespecificat	H P	270-738-8	68477-55-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-362-00-7	Prođuși de extracție acidă la rece (petrol), C ₄₋₆ ; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de compuși organici produși prin extracție acidă la rece a hidrocarburilor alifatiche saturate și nesaturate, al căror număr de atomi de carbon variază între C ₃ și C ₆ , predominând pentanii și amilenele. Constă cu precădere în hidrocarburi saturate și nesaturate, al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₆ , predominând C ₅ .]	H P	270-741-4	68477-61-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-363-00-2	Distilate (petrol), frunți de depentanizare; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin cracarea catolică a fluxului gazos. Constă în hidrocarburi alifatiche având numărul de atomi de carbon predominant cuprins între C ₄ și C ₆ .]	H P	270-771-8	68477-89-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-364-00-8	Reziduuri (petrol), sedimente din unitatea de separare a butanului; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [Un reziduu complex obținut prin distilarea fluxului de butan. Constă în hidrocarburi alifatiche având un număr de atomi de carbon cuprins cu precădere între C ₄ și C ₆ .]	H P	270-791-7	68478-12-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-365-00-3	Uleiuri reziduale (petrol), turnul de deizobutanizare; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [Un reziduu complex obținut prin distilarea atmosferică a fluxului butan-butilen. Constă în hidrocarburi alifatiche al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₆ .]	H P	270-795-9	68478-16-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-366-00-9	Frația nafta (petrol), de cocsificare; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor rezultați dintr-o cocsificare fluidă. Constă cu precădere în hidrocarburi nesaturate al căror număr de atomi de carbon este predominant cuprins între C ₄ și C ₁₅ și al căror punct de fierbere este cuprins între 43 °C și 250 °C (110 °F și 500 °F).]	H P	270-991-4	68513-02-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-367-00-4	Frația nafta (petrol), vaporizare cracare mediu aromatică; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor de cracare cu vapori. Constă cu precădere în hidrocarburi aromatice al căror număr de atomi de carbon variază între C ₇ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între 130 °C și 220 °C (266 °F și 428 °F).]	H P	271-138-9	68516-20-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-368-00-X	<p>Fracția nafta (petrol), întregul domeniu de distilare directă tratată cu argilă;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi rezultată în urma tratării fracției nafta (petrol) din întregul domeniu de distilare cu argilă naturală sau modificată, de obicei printr-un proces de percolație pentru a se îndepărta urmele de compuși polari și impuritățile. Constă în hidrocarburi având numărul de atomi de carbon predominant cuprins între C₄ și C₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ - 20 °C și 220 °C (-4 °F și 429 °F).]</p>	H P	271-262-3	68527-21-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-369-00-5	<p>Fracția nafta (petrol), ușoară de distilare directă tratată cu argilă;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi rezultată prin tratarea fracției ușoare de distilare directă tratată cu argilă naturală sau modificată, de obicei printr-un proces de percolație pentru a se îndepărta urmele de compuși polari și impuritățile. Constă în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon este predominant cuprins între C₇ și C₁₀ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 93 °C și 180 °C 200 °F și 356 °F).]</p>	H P	271-263-9	68527-22-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-370-00-0	Fracția nafta (petrol), vaporizare cracare, ușor aromatizată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor unui proces de cracare cu vapori. Constă cu precădere în hidrocarburi aromatice al căror număr de atomi de carbon este predominant cuprins între C ₇ și C ₉ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 110 °C și 165 °C (230 °F și 329 °F).]	H P	271-264-4	68527-23-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-371-00-6	Fracția nafta (petrol), vaporizare cracare ușoară, debenzenizată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi produsă prin distilarea produșilor de cracare cu vapori. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₄ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 80 °C și 218 °C (176 °F și 424 °F).]	H P	271-266-5	68527-26-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-372-00-1	Fracția nafta (petrol), cu conținut aromatic; Nafta cu punct de fierbere scăzut – nespecificat	H P	271-635-0	68603-08-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-373-00-7	Benzină, piroliză, sedimente de debutanizare; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută din fracționarea sedimentelor de depropanizare. Constă, predominant, în hidrocarburi având numărul de atomi de carbon mai mare decât C ₅ .]	H P	271-726-5	68606-10-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-374-00-2	Fracția nafta (petrol), ușoară, desulfurată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma îndulcirii produșilor de distilare ai petrolului pentru a se transforma mercaptanii sau pentru a se îndepărta impuritățile acide. Constă cu precădere în hidrocarburi saturate și nesaturate al căror număr de atomi de carbon este predominant cuprins între C ₃ și C ₆ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ - 20 °C și 100 °C (-4 °F și 212 °F).]	H P	272-206-0	68783-66-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-375-00-8	Prođuși de condensare din gazul natural; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi separată și/sau condensată din gazul natural în timpul transportului și colectată la capul sondei și/sau din producția, adunarea, transmisia și distribuția conductelor în adâncimi etc. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₈ .]	H J	272-896-3	68919-39-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-376-00-3	Distilate (petrol), unitatea de separare prin unificarea fracțiilor nafta; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi, produsă prin îndepărtarea produșilor din unitatea de unificare a fracțiilor nafta. Constă în hidrocarburi alifatiche saturate al căror număr de atomi de carbon variază între C ₂ și C ₆ .]	H P	272-932-8	68921-09-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-377-00-9	Fracția nafta (petrol), fracția ușoară, fără compuși aromatici reformată catalitic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi ce rămâne după îndepărtarea compușilor aromatici din fracția ușoară nafta reformată catalitic printr-un proces de absorbție selectivă. Constă cu precădere în compuși parafinici și ciclici al căror număr de atomi de carbon variază între C ₅ și C ₈ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 66 °C și 121 °C (151 °F și 250 °F).]	H P	285-510-3	85116-59-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-378-00-4	Benzină; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi constând predominant în parafine, cicloparafine, hidrocarburi aromatice și olefine având un număr de atomi de carbon cu precădere mai mare de C ₃ și al căror punct de fierbere este cuprins între 30 °C și 260 °C (86 °F și 500 °F).]	H P	289-220-8	86290-81-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-379-00-X	Hidrocarburi aromatice, fracția C ₇₋₈ , produse de dezalchilare, reziduuri de distilare; Nafta cu punct de fierbere scăzut – nespecificat	H P	292-698-0	90989-42-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-380-00-5	<p>Hydrocarburi, C₄₋₆, produși ușori de depentanizare aromatici, hidrotratate; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută din primele fracțiuni din coloana de depentanizare înainte de hidrotratarea sarcinilor aromatice. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C₄ și C₆, predominând pentanii și pentenele, și cu punct de fierbere cuprins între aproximativ 25 °C și 40 °C (77 °F și 104 °F).]</p>	H P	295-298-4	91995-38-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-381-00-0	<p>Distilate (petrol), fracția nafta impregnată termic, cracată cu vapori, bogată în C₅; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea fracției nafta cracată cu vapori impregnată termic. Constă cu precădere în hidrocarburi având numărul de atomi de carbon cuprins între C₄ și C₆, predominând C₅.]</p>	H P	295-302-4	91995-41-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-382-00-6	<p>Produși de extracție (petrol), cu solvent fracția nafta ușoară reformată catalitic; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută sub forma unui extract rezultat în urma extracției cu solvent din fracția petrolieră reformată catalitic. Constă cu precădere în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C₇ și C₈ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 100 °C și 200 °C (212 °F și 392 °F).]</p>	H P	295-331-2	91995-68-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-383-00-1	Fracția nafta (petrol), ușoară hidrodesulfurată, dearomatizată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea fracțiilor petroliere ușoare hidrodesulfurate și dearomatizate, în care predomină parafinele și cicloparafinele C ₇ și care au punctul de fierbere cuprins între aproximativ 90 °C și 100 °C (194 °F și 212 °F).]	H P	295-434-2	92045-53-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-384-00-7	Fracția nafta (petrol), ușoară, bogată în compuși C ₅ , desulfurată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin îndulcirea fracției nafta petroliere în vederea transformării mercaptanilor sau îndepărtării impurităților acide. Constă în hidrocarburi cu un număr de carbon cuprins cu precădere între C ₄ și C ₅ , predominând C ₅ , și cu punct de fierbere cuprins între aproximativ minus 10 °C și 35 °C (14 °F și 95 °F).]	H P	295-442-6	92045-60-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-385-00-2	Hidrocarburi, C ₈ și C ₁₁ , cracarea fracției nafta și fracția toluenului; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor de cracare ai fracției nafta hidrogenată în prealabil. Constă predominant în hidrocarburi cu un număr de atomi de carbon cuprins cu precădere între C ₈ și C ₁₁ și cu punct de fierbere cuprins între aproximativ 130 °C și 205 °C (266 °F și 401 °F).]	H P	295-444-7	92045-62-0	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-386-00-8	<p>Hydrocarburi, C₄₋₁₁, produși de cracare ai fracției nafta fără compuși aromatici;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi obținută din produșii de cracare ai fracției nafta hidrogenată în prealabil după separarea prin distilare a porțiunilor de hidrocarburi ce conțin benzen și toluen și a unei fracții cu punct mai înalt de fierbere. Constă cu precădere în hidrocarburi având un număr de atomi de carbon cuprins predominant între C₄ și C₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între 30 °C și 205 °C (86 °F și 401 °F).]</p>	H P	295-445-2	92045-63-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-387-00-3	<p>Fracția nafta (petrol), ușoară, impregnată termic, cracată cu vapori;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea fluxului nafta, cracată cu vapori după ce a fost recuperată din procesul de impregnare termică în care predomină hidrocarburile având un număr de atomi de carbon cuprins cu precădere între C₄ și C₆ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 0 °C și 80 °C (32 °F și 176 °F).]</p>	H P	296-028-8	92201-97-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-388-00-9	<p>Distilate (petrol), cu conținut înalt de C₆;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea materiei prime petrol. Constă predominant în hidrocarburi având un număr de atomi de carbon cuprins între C₅ și C₇, bogat în C₆, și cu punct de fierbere cuprins între 60 °C și 70 °C (140 °F și 158 °F).]</p>	H P	296-903-4	93165-19-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-389-00-4	Benzină, piroliză, hidrogenată; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute –nespecificat; [O fracție de distilare a produșilor de piroliză ai gazolinei hidrogenați cu punct de fierbere cuprins între aproximativ 20 °C și 200 °C (68 °F și 392 °F).]	H P	302-639-3	94114-03-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-390-00-X	Distilate (petrol), cracate cu vapori, fracția C ₈₋₁₂ , polimerizată, distilate ușoare; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea fracției compușilor polimeri C ₈ până la C ₁₂ rezultată în urma cracării cu vapori a produșilor de distilare a petrolului. Constă predominant în hidrocarburi aromatice având un număr de atomi de carbon cuprins cu precădere între C ₈ și C ₁₂ .]	H P	305-750-5	95009-23-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-391-00-5	Prođuși de extracție (petrol) solvent greu fracția nafta tratat cu argilă; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin tratarea fracției grele naftenice extrasă cu solvent din petrol cu pământ decolorant. Constă predominant în hidrocarburi având numărul de atomi de carbon cuprins cu precădere între C ₆ și C ₁₀ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 80 °C și 180 °C (175 °F și 356 °F).]	H P	308-261-5	97926-43-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-392-00-0	Fracția nafta (petrol), cracată cu vapori, din care s-a îndepărtat benzenul, tratată termic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin tratarea și distilarea fracției nafta din petrol cracată ușor cu vapori și din care s-a îndepărtat benzenul. Constă predominant în hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C ₇ și C ₁₂ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 95 °C și 200 °C (203 °F și 392 °F).]	H P	308-713-1	98219-46-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-393-00-6	Fracția nafta (petrol), ușoară de cracare cu vapori, tratată termic; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin tratarea și distilarea fracției nafta petrolică ușoară cracată cu vapori. Constă predominant în hidrocarburi având un număr de atomi de carbon cuprins între C ₅ și C ₆ și cu punct de fierbere cuprins între aproximativ 35 °C și 80 °C (95 °F și 176 °F).]	H P	308-714-7	98219-47-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-394-00-1	Distilate (petrol), C ₇₋₉ , cu conținut înalt de compuși C ₈ , hidrosulfurați dearomatizați; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea fracției ușoare a petrolului, hidrosulfurată și dearomatizată. Constă predominant în hidrocarburi având un număr de atomi de carbon cuprins între C ₇ și C ₉ , predominant parafinele și cicloparafinele C ₈ , cu punct de fierbere între aproximativ 120 °C și 130 °C (248 °F și 266 °F).]	H P	309-862-5	101316-56-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-395-00-7	<p>Hydrocarburi, C₆₋₈, hidrogenate de-aromatizate prin sorbție, rafinarea toluenului;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi obținută în timpul sorbției toluenului din fracția hidrocarburilor rezultată prin cracarea gazolinei, hidrogenată catalitic. Constă predominant din hidrocarburi al căror număr de atomi de carbon variază între C₆ și C₈ atomi de carbon și având punctul de fierbere la temperaturi cuprinse între 80 °C și 135 °C (176 °F și 275 °F).]</p>	H P	309-870-9	101316-66-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-396-00-2	<p>Fracția nafta (petrol), întreaga gamă de cocsificare hidrodesulfurare;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin fracționarea distilatelor produșilor de cocsificare hidrodesulfurate. Constă cu precădere în hidrocarburi având un număr de atomi de carbon cuprins între C₅ și C₁₁ și al căror punct de fierbere este cuprins între aproximativ 23 °C și 196 °C (73 °F și 385 °F).]</p>	H P	309-879-8	101316-76-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4
649-397-00-8	<p>Fracția nafta (petrol), ușoară desulfurată;</p> <p>Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat;</p> <p>[O combinație complexă de hidrocarburi obținută în urma procesului de desulfurare a fracției nafta pentru transformarea mercaptanilor sau pentru îndepărtarea impurităților acide. Constă predominant în hidrocarburi având un număr de atomi de carbon cuprins mai ales între C₅ și C₈ și un punct de topire cuprins între aproximativ 20 °C și 130 °C (68 °F și 266 °F).]</p>	H P	309-976-5	101795-01-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %; T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %; T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-398-00-3	Hidrocarburi C ₃ și C ₆ , bogate în C ₅ , fracția nafta cracată cu vapori; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea fracției nafta cracată cu vapori. Constă cu precădere în hidrocarburi având un număr de carboni cuprins C ₃ și C ₆ , predominând C ₅]	H P	310-012-0	102110-14-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-399-00-9	Hidrocarburi bogate în C ₅ , conținând dicitopentadienă; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute- nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor rezultați în urma procesului de cracare cu vapori. Este alcătuită cu precădere din hidrocarburi având atomi de carbon C ₅ și dicitopentadienă și al căror puncte de fierbere sunt cuprinse între 30 °C și 170 °C (86 °F și 338 °F).]	H P	310-013-6	102110-15-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-400-00-2	Reziduuri (petrol) ale procesului de cracare cu vapori, ușoare, aromatice; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi obținută prin distilarea produșilor rezultați în urma cracării cu vapori sau a altor procedee similare după îndepărtarea produșilor foarte ușori ce au ca rezultat un reziduu care pornește de la hidrocarburi având un număr de carbon mai mare de C ₅ . Constă predominant în hidrocarburi aromatice cu număr de carbon mai mare decât C ₅ și cu puncte de fierbere mai mari decât aproximativ 40 °C (104 °F).]	H P	310-057-6	102110-55-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-401-00-8	Hidrocarburi, C ₅₋₆ , bogate în compuși C ₅₋₆ ; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat	H P	270-690-8	68476-50-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
649-402-00-3	Hidrocarburi bogate în C ₅ ; Fracția nafta cu punct de fierbere scăzut – nespecificat	H P	270-695-5	68476-55-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-403-00-9	Hidrocarburi aromatice, fracția C ₈₋₁₀ ; Fracția nafta cu punct de fierbere scăzut – nespecificat	H P	292-695-4	90989-39-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4"

ANEXA 1G

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
„005-007-00-2	acid boric; [1] acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H ₃ BO ₃ de 85 %, calculat la greutatea substanței uscate [2]		233-139-2 [1] 234-343-4 [2]	10043-35-3 [1] 11113-50-1 [2]	Repr. Cat. 2; R60-61	T R: 60-61 S: 53-45	C ≥ 5,5 %: T; R60-61	
005-008-00-8	trioxid de dibor; oxid de bor		215-125-8	1303-86-2	Repr. Cat. 2; R60-61	T R: 60-61 S: 53-45	C ≥ 3,1 %: T; R60-61	
005-011-00-4	tetraborat de disodiu, anhidru; acid boric, sare disodică; [1] heptaoxid de tetrabor și disodiu, hidrat; [2] acid ortoboric, sare de sodiu [3]		215-540-4 [1] 235-541-3 [2] 237-560-2 [3]	1330-43-4 [1] 12267-73-1 [2] 13840-56-7 [3]	Repr. Cat. 2; R60-61	T R: 60-61 S: 53-45	C ≥ 4,5 %: T; R60-61	
005-011-01-1	tetraborat de disodiu decahidrat; borax decahidrat		215-540-4	1303-96-4	Repr. Cat. 2; R60-61	T R: 60-61 S: 53-45	C ≥ 8,5 %: T; R60-61	
005-011-02-9	tetraborat de disodiu pentahidrat; borax pentahidrat		215-540-4	12179-04-3	Repr. Cat. 2; R60-61	T R: 60-61 S: 53-45	C ≥ 6,5 %: T; R60-61	
005-015-00-6	bis-(tetrafluoroborat) de 1-clor- metil-4-fluor-1,4-diazoniabiciclo [2.2.2]octan		414-380-4	140681-55-6	Xn; R22 Xi; R41 R43 R52-53	Xn R: 22-41-43-52/53 S: (2-)21-26-36/37/39-61		
005-016-00-1	butil tris-(4-terț-butilfenil)borat de tetrabutilamoniu		431-370-5	—	R53	R: 53 S: 61		
006-091-00-3	propineb (ISO); propilenbis(ditiocarbamat) de zinc polimeric		—	9016-72-2	Xn; R20-48/20/22 R43 N; R50	Xn; N R: 20-43-48/20/22-50 S: (1/2-)24-37-46-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
006-092-00-9	(1S)-N-[1-((2S)-2-oxiranyl)-2-feniletil]carbamat de terț-butil		425-420-5	98737-29-2	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
006-093-00-4	bis-(dibenzilditiocarbamat) de 2,2'-ditioid(etilamoniu)-		427-180-7	—	Xn; R22 R43 N; R50-53	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)15-22-29-36/37-60-61		
006-094-00-X	carboniltiocarbamat O-izobutil-N-etoxi	E	434-350-4	103122-66-3	R10 Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R22-48/22 R43 N; R51-53	T; N R: 45-46-10-22-43-48/ 22-51/53 S: 53-45-61		
006-095-00-5	fosetil de aluminiu (ISO); trifosfonat de trietil de aluminiu		254-320-2	39148-24-8	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39-46		
006-096-00-0	clorprofam (ISO); 3-clorocarbanilat de izopropil		202-925-7	101-21-3	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R48/22 N; R51-53	Xn; N R: 40-48/22-51/53 S: (2-)36/37-61		
007-028-00-2	nitrat de hidroxilamoniu		236-691-2	13465-08-2	E; R2 Carc. Cat. 3; R40 T; R24 Xn; R22-48/22 Xi; R36/38 R43 N; R50	E; T; N R: 2-22-24-36/38-40-43-48/22-50 S: (1/2-)26-36/37-45-61		
013-010-00-5	bis-(2,4,8,10-tetra-trans-butyl-6-hidroxi-12H-dibenzo[d, g][1.3.2]dioxafosfocin-6-oxid) de hidroxil-aluminiu		430-650-4	151841-65-5	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
014-033-00-3	produs de hidroliză al 2-prope-noatului de 2-metil-3-(trimetoxi-silil)propil cu silice		419-030-4	125804-20-8	F; R11 Xi; R36 R67	F; Xi R: 11-36-67 S: (2-)16-26		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
014-034-00-9	3-hexilheptametiltrisiloxan		428-700-5	1873-90-1	Xn; R20 R53	Xn R: 20-53 S: (2-)61		
014-035-00-4	2-(3,4-epoxiciclohexil)etiltriotoxisilan		425-050-4	10217-34-2	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
015-113-00-0	tolclofos-metil (ISO); tiofosfat de O-(2,6-diclor-p-tolil) și de O, O-dimetil		260-515-3	57018-04-9	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61		
015-182-00-7	diclormetilen bisfosfonat de tetraizopropil		430-630-5	10596-22-2	Xn; R22 Xi; R36 R43	Xn R: 22-36-43 S: (2-)24-26-37		
015-183-00-2	acid (1-hidroxidodecilen)difos- fonic;		425-230-2	16610-63-2	C; R34 N; R50-53	C; N R: 34-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45- 60-61		
015-188-00-X	Difosfat de (1-metiletiliden)di- 4,1-fenilen tetrafenil ;		425-220-8	5945-33-5	R53	R: 53 S: 61		
016-092-00-0	Un amestec de: 4,7-bis-(mercap- tometil)-3,6,9-tritia-1,11-unde- canditiol; 4,8-bis-(mercaptometil)-3,6,9-tri- tia-1,11-undecanditiol; 5,7-bis-(mercaptometil)-3,6,9-tri- tia-1,11-undecanditiol		427-050-1	—	Repr. Cat. 3; R62 Xi; R38 R43 N; R50-53	Xn; N R: 38-43-62-50/53 S: (2-)36/37-60-61		
017-023-00-7	tricloruri de [fosfinildintris(oxi)] tris[3-aminopropil-2-hidroxi-N, N-dimetil-N-(C ₆₋₁₈)-alchil]		425-520-9	197179-61-6	Xi; R41 N; R50-53	Xi; N R: 41-50/53 S: (2-)26-39-60-61		
024-021-00-X	bis-[(N, N'-n)-1'-(fenilcarbamoil)- 3,5-disulfonatobenzenazo-1'- prop-1'-en-2,2'-diolato]cromat (III) de potasiu și tetrasodiu		425-830-4	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
026-003-00-7	sulfat de fier(II)		231-753-5	7720-78-7	Xn; R22 Xi; R36/38	Xn R: 22-36/38 S: (2-)46		
026-003-01-4	sulfat de fier (II) (1:1) heptahidrat; acid sulfuric, sare de fier(II) (1:1), heptahidrat; sulfat feros heptahidrat		231-753-5	7782-63-0	Xn; R22 Xi; R36/38	Xn R: 22-36/38 S: (2-)46	C ≥ 25 %: Xn; R22-36/38 20 % ≤ C < 25 %: Xi; R36	
026-004-00-2	ferit de potasiu		430-010-4	12160-44-0	C; R34 R43	C R: 34-43 S: (1/2-)22-26-36/37/39-40-45		
027-006-00-6	acetat de cobalt		200-755-8	71-48-7	Carc. Cat. 2; R49 Muta. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R60 R42/43 N; R50-53	T; N R: 49-60-42/43-68-50/53 S: 53-45-60-61	C ≥ 2,5 %: T, N; R49-60-42/43-68-50/53 1 % ≤ C < 2,5 %: T, N; R49-60-42/43-68-51/53 0,5 % ≤ C < 1 %: T, N; R49-60-51/53 0,25 % ≤ C < 0,5 %: T, N; R49-51/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: T; R49-52/53 0,01 % ≤ C < 0,025 %: T; R49	1
027-007-00-1	hexacianocobaltat(III) de zinc, complex alcool butilic terțiar/ polipropilenglicol		425-240-7	—	Xi; R41 N; R51-53	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)22-26-39-61		
027-008-00-7	complex de cobalt(III)-bis-(N-fenil-4-(5-etilsulfonil-2-hidroxifenilazo)-3-hidroxi-naftilamidă), hidratat (n H ₂ O, 2<n<3)		427-390-9	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
027-009-00-2	azotat de cobalt		233-402-1	10141-05-6	Carc. Cat. 2; R49 Muta. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R60 R42/43 N; R50-53	T; N R: 49-60-42/43-68-50/53 S: 53-45-60-61	$C \geq 2,5\%$: T, N; R49-60-42/43-68-50/53 $1\% \leq C < 2,5\%$: T, N; R49-60-42/43-68-51/53 $0,5\% \leq C < 1\%$: T, N; R49-60-51/53 $0,25\% \leq C < 0,5\%$: T, N; R49-51/53 $0,025\% \leq C < 0,25\%$: T; R49-52/53 $0,01\% \leq C < 0,025\%$: T; R49	1
027-010-00-8	carbonat de cobalt		208-169-4	513-79-1	Carc. Cat. 2; R49 Muta. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R60 R42/43 N; R50-53	T; N R: 49-60-42/43-68-50/53 S: 53-45-60-61	$C \geq 2,5\%$: T, N; R49-60-42/43-68-50/53 $1\% \leq C < 2,5\%$: T, N; R49-60-42/43-68-51/53 $0,5\% \leq C < 1\%$: T, N; R49-60-51/53 $0,25\% \leq C < 0,5\%$: T, N; R49-51/53 $0,025\% \leq C < 0,25\%$: T; R49-52/53 $0,01\% \leq C < 0,025\%$: T; R49	1
028-011-00-6	diclorură de nichel	E	231-743-0	7718-54-9	Carc. Cat. 1; R49 Muta. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R61 T; R23/25-48/23 Xi; R38 R42/43 N; R50-53	T; N R: 49-61-23/25-38-42/43-48/23-68-50/53 S: 53-45-60-61	$C \geq 25\%$: T, N; R49-61-23/25-38-42/43-48/23-68-50/53 $20\% \leq C < 25\%$: T, N; R49-61-20/22-38-42/43-48/23-68-51/53 $3\% \leq C < 20\%$: T, N; R49-61-20/22-42/43-48/23-68-51/53 $2,5\% \leq C < 3\%$: T, N; R49-61-42/43-48/23-68-51/53 $1\% \leq C < 2,5\%$: T; R49-61-42/43-48/23-68-52/53 $0,5\% \leq C < 1\%$: T; R49-61-43-48/20-52/53 $0,25\% \leq C < 0,5\%$: T; R49-43-48/20-52/53 $0,1\% \leq C < 0,25\%$: T; R49-43-48/20 $0,01\% \leq C < 0,1\%$: Xi; R43	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
028-012-00-1	diazotat de nichel; [1] acid azotic, sare de nichel [2]	E	236-068-5 [1] 238-076-4 [2]	13138-45-9 [1] 14216-75-2 [2]	O; R8 Carc. Cat. 1; R49 Muta. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R61 T; R48/23 Xn; R20/22 Xi; R38-41 R42/43 N; R50-53	O; T; N R: 49-61-8-20/22-38-41-42/43-48/23-68-50/53 S: 53-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R49-61-20/22-38-41-42/43-48/23-68-50/53 20 % ≤ C < 25 %: T, N; R49-61-38-41-42/43-48/23-68-51/53 10 % ≤ C < 20 %: T, N; R49-61-41-42/43-48/23-68-51/53 5 % ≤ C < 10 %: T, N; R49-61-36-42/43-48/23-68-51/53 2,5 % ≤ C < 5 %: T, N; R49-61-42/43-48/23-68-51/53 1 % ≤ C < 2,5 %: T; R49-61-42/43-48/23-68-52/53 0,5 % ≤ C < 1 %: T; R49-61-43-48/20-52/53 0,25 % ≤ C < 0,5 %: T; R49-43-48/20-52/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: T; R49-43-48/20 0,01 % ≤ C < 0,1 %: Xi; R43	
030-009-00-5	bis-(4-(n-octiloxicarbonilamino) salicilat) de zinc dihidrat		417-130-2	—	Xi; R41 N; R51-53	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61		
030-010-00-0	acid 2-dodec-1-enilbutandioic, sare de zinc 4-metil ester		430-740-3	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
040-003-00-4	produsul de reacție dintre acidul 3,5-di-trans-butilsalicilic și oxidul de zirconiu, deshidratat, bazică Zr: DTBS = între 1.0:1.0 și 1.0:1.5		430-610-6	226996-19-6	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
046-001-00-X	hidrogenocarbonat de tetraamin paladiu (II)		425-270-0	134620-00-1	Xn; R22-48/22 Xi; R41 R43 N; R50-53	Xn; N R: 22-41-43-48/22-50/53 S: (2-)22-26-36/37/39-60-61		
047-002-00-8	acid polifosforic, sare de cupru, sodiu, magneziu, calciu, argint și zinc		416-850-4	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
050-021-00-4	diclor dioctil stanan		222-583-2	3542-36-7	T; R23-48/25 R53	T R: 23-48/25-53 S: (1/2-)38-45-61		
050-022-00-X	diclorură de dibutil staniu; (DBTC)	E	211-670-0	683-18-1	Mut. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R60-61 T+; R26 T; R25-48/25 C; R34 Xn; R21 N; R50-53	T+; C; N R: 60-61-21-25-26-34-48/25-68-50/53 S: 53-45-60-61	C ≥ 25 %: T+, C, N; R60-61-21-25-26-34-48/25-68-50/53 10 % ≤ C < 25 %: T+, C, N; R60-61-22-26-34-48/25-68-50/53 7 % ≤ C < 10 %: T+, N; R60-61-22-26-36/38-48/22-68-50/53 3 % ≤ C < 7 %: T, N; R60-61-22-23-36/38-48/22-68-50/53 2,5 % ≤ C < 3 %: T, N; R60-61-23-36/38-48/22-68-50/53 1 % ≤ C < 2,5 %: T, N; R60-61-23-36/38-48/22-68-51/53 0,5 % ≤ C < 1 %: T, N; R60-61-20-36/38-51/53 0,25 % ≤ C < 0,5 %: Xn, N; R20-36/38-51/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn; R20-36/38-52/53 0,025 % ≤ C < 0,1 %: Xi; R36/38-52/53 0,01 % ≤ C < 0,025 %: Xi; R36/38	
078-010-00-X	hidrogenocarbonat de tetraamin-platină (II)		426-730-3	123439-82-7	Xn; R22 Xi; R41 R52-53	Xn R: 22-41-52/53 S: (2-)22-26-39-61		
601-070-00-0	amestec de: icosan ramificat; docosan ramificat; tetracosan ramificat		417-050-8	151006-58-5	Xn; R20 R53	Xn R: 20-53 S: (2-)61		
601-072-00-1	amestec de: 1-(4-izopropilfenil)-1-feniletan; 1-(3-izopropilfenil)-1-feniletan; 1-(2-izopropilfenil)-1-feniletan		430-690-2	52783-21-8	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)37-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
601-075-00-8	4,4'-bis(<i>N</i> -carbamoil-4-metilbenzen-sulfonamidă)difenilmetan		418-770-5	151882-81-4	Carc. Cat. 3; R40	Xn R: 40 S: (2-)22-36/37		
601-076-00-3	etinil ciclopropan		425-430-1	6746-94-7	F; R11 R4 Xi; R38-41 R52-53	F; Xi R: 4-11-38-41-52/53 S: (2-)9-16-26-33-37/39-61		
601-077-00-9	amestec de: 1-heptil-4-etil-2,6,7-trioxa-biciclo[2.2.2]octan; 1-nonil-4-etil-2,6,7-trioxa-biciclo[2.2.2]octan		426-510-7	196965-91-0	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
601-078-00-4	amestec de: 1,7-dimetil-2-[(3-metil-biciclo[2.2.1]hept-2-il)metil]biciclo[2.2.1]heptan; 2,3-dimetil-2-[(3-metilbiciclo[2.2.1]hept-2-il)metil]biciclo[2.2.1]heptan		427-040-5	—	C; R34 N; R50-53	C; N R: 34-50/53 S: (1/2-)23-26-36/37/39-45-57-60-61		
601-079-00-X	amestec de: <i>trans-trans</i> -ciclohexa-deca-1,9-dienă; <i>cis-trans</i> -ciclohexa-deca-1,9-dienă		429-620-3	—	Xi; R38 R43 R53	Xi R: 38-43-53 S: (2-)24-37-61		
602-095-00-X	alcani, C ₁₄₋₁₇ cloro; parafine clorate, C ₁₄₋₁₇		287-477-0	85535-85-9	R64 R66 N; R50-53	N R: 64-66-50/53 S: (2-)24-60-61		
602-098-00-6	2-(3-brom-fenoxi)tetrahidro-2H-piran		429-030-6	57999-49-2	R43 N; R51-53	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61		
602-099-00-1	clorură de 3-(4-fluorfenil)-2-metil-propionil		426-370-7	—	R14 R29 C; R35 Xn; R22 R52-53	C R: 14-22-29-35-52/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
602-100-00-5	amestec de: (R, R)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-deca fluor pentan; (S, S)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-deca fluor pentan		420-640-8	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
602-101-00-0	(izobutil)carbonat de 2-clor-4-fluor-5-nitrofenil		427-020-6	141772-37-4	Xn; R48/22 R43 N; R50-53	Xn; N R: 43-48/22-50/53 S: (2-)36/37-60-61		
602-102-00-6	1,1,1,3,3-penta-fluor-butan		430-250-1	406-58-6	F; R11	F R: 11 S: (2-)3-9-16-41		
602-103-00-1	1-(clor fenil metil)-2-metil-benzen		431-450-1	41870-52-4	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)36/37-60-61		
602-104-00-7	1,1,2,2,3,3,4-heptafluor-ciclopentan		430-710-1	15290-77-4	R52-53	R: 52/53 S: 61		
603-109-00-7	amestec de: 1-etoxi-1,1,2,3,3,3-hexafluor-2-(trifluormetil)propan; 1-etoxi-1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluor-butan		425-340-0	—	R53	R: 53 S: 21-23-61		
603-110-00-2	amestec de: 1,3-dioxan de cis-2-izobutil-5-metil ; 1,3-dioxan de trans-2-izobutil-5-metil		426-130-1	166301-21-9	Xi; R38 R52-53	Xi R: 38-52/53 S: (2-)23-37-61		
603-111-00-8	amestec de: 1-(1,1-dimetilpropil)-4-etoxi-cis-ciclohexan; 1-(1,1-dimetilpropil)-4-etoxi-trans-ciclohexan		426-530-6	—	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)24-37-60-61		
603-112-00-3	eter ciclopentil 2-feniletil		428-340-9	—	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)37-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
603-113-00-9	oxi-metiloxiran de 6-glicidil-oxi-naft-1-il		429-960-2	27610-48-6	Muta. Cat. 3; R68 Xn; R21 Xi; R38 R43 R52-53	Xn R: 21-38-43-68-52/53 S: (2-)36/37/39-61		
603-114-00-4	9-(2-oxi-propenil)tricyclo[5.2.1.0(2,6)]dec-3(sau-4)-enă		430-830-2	26912-64-1	Xi; R38 N; R51-53	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)23-37-61		
603-115-00-X	amestec de: O, O',O''-(metilsilan-triil)tris(4-metil-2-pentanon-oximă) (3 stereoizomeri)		423-580-0	—	Xn; R48/22 R53	Xn R: 48/22-53 S: 2-36-61		
603-116-00-5	monoclorhidrat de oximă de (Z)-(2,4-difluorfenil)piperidină-4-il metanon		424-740-2	138271-16-6	Xn; R22 Xi; R41 R52-53	Xn R: 22-41-52/53 S: (2-)22-26-39-61		
603-182-00-5	amestec de reacție al: unor alcooli de origine vegetală cu catenă lungă parțial esterificați, saturați, mononesaturați și polinesaturați (<i>Brassica napus</i> L., <i>Brassica rapa</i> L., <i>Heliantus annuus</i> L., <i>Glicine hispida</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> L., <i>Cocos nucifera</i> L., <i>Elaeis guineensis</i>) cu O, O-di-izobutil-ditiofosfat și 2-etilhexilamină și peroxid de hidrogen		428-630-5	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
603-188-00-8	amestec de: 6,7-epoxi-1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-1,1,2,4,4,7-hexametil-naftalină; 7,8-epoxi-1,2,3,4,6,7,8,8a-octahidro-1,1,2,4,4,7-hexametil-naftalină		426-970-9	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
603-190-00-9	8,8-dimetil-7-izopropil-6,10-dioxaspiro[4.5]decan		424-030-2	62406-73-9	Xi; R38 R52-53	Xi R: 38-52/53 S: (2-)24-37-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
603-192-00-X	(E, E)-3,7,11-trimetil-dodeca-1,4,6,10-tetraen-3-ol		423-240-1	125474-34-2	Xi; R38-41 R43 N; R50-53	Xi; N R: 38-41-43-50/53 S: (2-)23-24-26-37/39-60-61		
603-193-00-5	9,10-antracen dioxid de disodiu		426-030-8	46492-07-3	C; R35	C R: 35 S: (1/2-)26-36/37/39-45		
603-194-00-0	2-(2-aminoetilamino)etanol; (AEEA)		203-867-5	111-41-1	Repr. Cat. 2; R61 Repr. Cat. 3; R62 C; R34 R43	T R: 61-34-43-62 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R61-34-43-62 5 % ≤ C < 10 %: T; R61-36/37/38-43-62 1 % ≤ C < 5 %: T; R61-43 0,5 % ≤ C < 1 %: T; R61	
603-200-00-1	1-pentanol; [1] 3-pentanol [2]		200-752-1 [1] 209-526-7 [2]	71-41-0 [1] 584-02-1 [2]	R10 Xn; R20 Xi; R37/38	Xn R: 10-20-37/38 S: (1/2-)36/37-46		
603-201-00-7	(E)-(7R,11R)-3,7,11,15-tetrametil-hexadec-2-en-1-ol		416-120-5	—	Xi; R38 R53	Xi R: 38-53 S: (2-)37-61		
603-202-00-2	4,4,5,5,5-pentafluor-pentan-1-ol		421-360-9	148043-73-6	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)23-61		
603-203-00-8	(1R,3S,7R,8R,10R,13R)-5,5,7,9,9,13-hexametil-4,6-dioxa-tetraciclo [6.5.1.01,10.03,7]tetradecan		427-580-1	—	Xi; R38	Xi R: 38 S: (2-)37		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
603-204-00-3	amestec de: 2,2'-(heptan-1,7-diil)bis-1,3-dioxolan; 2,2'-(heptan-1,6-diil)bis-1,3-dioxolan		428-110-8	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
603-205-00-9	clorhidrat de (1 <i>S</i> - <i>cis</i>)-4-(2-amino-6-clor-9H-purin-9-il)-2-ciclopenten-1-metanol		426-200-1	172015-79-1	T; R48/25 Xn; R22 Xi; R41 R43 R52-53	T R: 22-41-43-48/25-52/53 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45-61		
603-206-00-4	2,2-diclor-1,3-benzodioxol		426-850-6	2032-75-9	R10 R14 C; R35 Xn; R22 R43	C R: 10-14-22-35-43 S: (1/2-)7/8-23-26-36/37/39-45		
603-207-00-X	2-izobutil-2-izopropil-1,3-dimetoxipropan		430-800-9	129228-21-3	Xi; R38 N; R51-53	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)23-37-61		
603-208-00-5	1,2-dietoxietan		211-076-1	629-14-1	F; R11 R19 Repr. Cat. 2; R61 Repr. Cat. 3; R62 Xi; R36	F; T R: 61-11-19-36-62 S: 53-45		
603-209-00-0	spinosad (ISO) (amestec de spinosin A și spinosin D în proporții între 95:5 și 50:50);		— [1] — [2] — [3]	— [1] 131929-60-7 [2] 131929-63-0 [3]	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61	C ≥ 2,5 %: N; R50/53 0,25 % ≤ C < 2,5 %: N; R51/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: R52/53	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
	amestec de 50-95 % de (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-dezoxi-2,3,4-tri-O-metil- α -l-mano pirano siloxid)-13-(4-dimetilamino-2,3,4,6-tetra dezoxi- β -d-eritro-pirano siloxid)-9-etil-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16-a,16b-hexadeca-hidro-14-metil-1H-8-oxa-ciclo-dodeca[b]as-indacin-7,15-dionă și 50-5 % (2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-(6-dezoxi-2,3,4-tri-O-metil- α -l-mano pirano siloxid)-13-(4-dimetilamino-2,3,4,6-tetra dezoxi- β -d-eritro pirano siloxid)-9-etil-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16-a,16b-hexadeca-hidro-4,14-dimetil-1H-8-oxa-ciclo-dodeca[b]as-indacin-7,15-dionă; [1] spinosin A; [2] spinosin D [3]							
603-210-00-6	2,4-dietil-1,5-pentandiol		429-310-8	57987-55-0	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
604-071-00-4	4,4'-(1-{4-[1-(4-hidroxifenil)-1-metiletil]fenil}etiliden)difenol		425-600-3	110726-28-8	R53	R: 53 S: 61		
604-072-00-X	1,2-bis(fenoximetil)benzen		428-620-0	10403-74-4	N; R50-53	N R: 50/53 S: 22-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
604-073-00-5	(E)-3-[1-[4-[2-(dimetilamino)etoxi]fenil]-2-fenil-but-1-enil]fenol		428-010-4	82413-20-5	Carc. Cat. 3; R40 Repr. Cat. 2; R60 R43 N; R50-53	T; N R: 60-40-43-50/53 S: 53-45-60-61		
605-023-00-5	5-clor-2-(4-clorfenoxi)fenol		429-290-0	3380-30-1	Xi; R41 N; R50-53	Xi; N R: 41-50/53 S: (2-)26-39-60-61		
605-024-00-0	2-brom-5-hidroxi-4-metoxibenzaldehidă		426-540-0	2973-59-3	R43 N; R51-53	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61		
605-032-00-4	3-[3-(4-fluorfenil)-1-(1-metiletil)-1H-indol-2-il]-(E)-2-propenal		425-370-4	93957-50-7	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)22-24-37-60-61		
605-033-00-X	amestec de: 3,7,11-trimetil-cis-6,10-dodecadienal; 3,7,11-trimetil-trans-6,10-dodecadienal		425-910-9	32480-08-3	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)37-60-61		
605-034-00-5	amestec de: (1RS,2RS,3SR,6RS,9SR)-9-metoxi-triciclo[5.2.1.0(2,6)]deca-3-carbaldehidă; (1RS,2RS,3RS,6RS,8SR)-8-metoxitriciclo[5.2.1.0(2,6)]deca-3-carbaldehidă; (1RS,2RS,4SR,6RS,8SR)-8-metoxi-triciclo[5.2.1.0(2,6)]deca-4-carbaldehidă		429-860-9	—	R43 N; R51-53	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61		
605-035-00-0	(E)-3-(4-(4-fluorfenil)-5-metoximetil-2,6-bis(1-metoximetil)piridin-3-il)prop-2-enal		426-330-9	177964-68-0	Xi; R36 R43 R53	Xi R: 36-43-53 S: (2-)24-26-37-61		
605-036-00-6	2-brommalonaldehidă		430-470-6	2065-75-0	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)26-39		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
606-074-00-6	amestec de: (1R*,2S*)-2-acetil-1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-1,2,8,8-tetrametil-naftalină; (2R*,3S*)-2-acetil-1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-naftalină		425-570-1	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
606-090-00-3	1-[3-[(dimetilamino)metil]-4-hidroxifenil]etanonă		430-920-1	73096-98-7	Xn; R22 Xi; R41 R52-53	Xn R: 22-41-52/53 S: (2-)22-26-39-61		
606-093-00-X	5-etil-2,4-dihidro-4-(2-fenoxietil)-3H-1,2,4-triazol-3-onă		414-470-3	95885-13-5	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)22-36-61		
606-094-00-5	N-[etil(3-metilbutil)amino]-3-metil-1-fenilspiro[[1]benzo-piran[2,3-c]pirazol-4(1H),1'(3'H)-izobenzofuran]-3'-onă		417-460-7	—	R53	R: 53 S: 61		
606-095-00-0	(R, S)-2-azabicyclo[2.2.1]hept-5-en-3-onă		421-830-3	49805-30-3	Xn; R22 R43	Xn R: 22-43 S: (2-)22-24-37		
606-096-00-6	3-(6-O-(6-dezoxi- α -l-manopiranozil-O-(α -d-glucopiranozil)-(β -d-glucopiranozil)oxi)-2-(3,4-dihidroxifenil)-5,7-dihidroxi-4H-1-benzopiran-4-onă		424-170-4	130603-71-3	R43 N; R51-53	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61		
606-097-00-1	2,2"-dihidroxi-4,4"-(2-hidroxi-propan-1,3-diildioxi)dibenzo-fenonă		424-210-0	23911-85-5	R53	R: 53 S: 61		
606-098-00-7	1-benzil-5-(hexadeciloxi)-2,4-imidazolidin-dionă		431-220-9	158574-65-3	R53	R: 53 S: 61		
606-099-00-2	5-metoxi-4'-(trifluormetil)valero-fenonă		425-000-1	61718-80-7	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
606-100-00-6	2-butiril-3-hidroxi-5-tio-ciclohexan-3-il-ciclohex-2-en-1-onă	E	425-150-8	94723-86-1	Repr.Cat.2; R60 Xn; R22 R43 R52-53	T R: 60-22-43-52/53 S: 53-45-61		
606-101-00-1	amestec de: 1,5-bis[(2-etilhexil)amino]-9,10-antracen-dionă; 1-[(2-etilhexil)amino]-5-[3-[(2-etilhexil)oxi]propil]amino-9,10-antracen-dionă; 1,5-bis[3-[(2-etilhexil)oxi]propil]amino-9,10-antracen-dionă; 1-[(2-etilhexil)amino]-5-[(3-metoxipropil)amino]-9,10-antracen-dionă; 1-[3-[(2-etilhexil)oxi]propil]amino-5-[(3-metoxipropil)amino]-9,10-antracen-dionă; 1,5-bis[(3-metoxipropil)amino]-9,10-antracen-dionă		426-050-7	165038-51-7	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
606-102-00-7	4-(3-trietoxi-silil-propoxi)-2-hidroxi-benzofenonă		431-490-8	79876-59-8	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
606-103-00-2	1-(4-(trans-4-etil-ciclohexil)fenil)etanonă		426-460-6	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
606-104-00-8	1-(4-(trans-4-pentil-ciclohexil)fenil)etanonă		426-830-7	78531-59-6	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
606-105-00-3	3,4,3',4'-tetrafenil-1,1'-etandiil-bispirol-2,5-dionă		431-500-0	226065-73-2	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)22-24-37-61		
606-106-00-9	1-(4-(trans-4-butilciclohexil)fenil)etanonă		427-320-7	83626-30-6	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
606-107-00-4	8-azaspiro[4.5]decan-7,9-dionă		427-770-4	1075-89-4	T; R25 N; R51-53	T; N R: 25-51/53 S: (1/2-)22-36-45-61		
606-108-00-X	1,1,1,2,2,4,5,5,5-nonafluoro-4-(trifluormetil)-3-pentanonă		436-710-6	756-13-8	R52-53	R: 52/53 S: 61		
606-109-00-5	2-(4-metil-3-pentenil)antrachinonă		428-320-1	71308-16-2	Xn; R22 R43 R53	Xn R: 22-43-53 S: (2-)22-24-37-61		
606-110-00-0	5-etoxi-5H-furan-2-onă		428-330-4	2833-30-9	C; R34 Xn; R21/22-48/22 R43	C R: 21/22-34-43-48/22 S: (1/2-)23-26-36/37/39-45		
606-111-00-6	5-amino-6-metil-1,3-dihidrobenzimidazol-2-onă		428-410-9	67014-36-2	Xn; R22 R43 N; R51-53	Xn; N R: 22-43-51/53 S: (2-)24-37-61		
606-112-00-1	(4aR*,8aR*)-4a,5,9,10,11,12-hexahidro-3-metoksi-11-metil-6H-benzofuran[3a,3,2-ef][2]benzazepin-6-onă		428-690-2	1668-86-6	Xn; R22 Xi; R36 R52-53	Xn R: 22-36-52/53 S: (2-)22-26-61		
606-113-00-7	1-[4-(4-benzoil-fenil-sulfanil)fenil]-2-metil-2-(4-metil-fenil-sulfonil)propan-1-onă		429-040-0	272460-97-6	Xi; R41 R53	Xi R: 41-53 S: (2-)26-39-61		
606-114-00-2	4,4',5,5',6,6',7,7'-octacloro-(2,2')bi-izo-indolil-1,1',3,3'-tetraonă		429-150-9	67887-47-2	R53	R: 53 S: 61		
606-115-00-8	profoxidim (ISO); 2-((EZ)-1-[(2RS)-2-(4-clorfenoxi)propoxi-imino]butil)-3-hidroxi-5-(tian-3-il)ciclohex-2-en-1-onă		—	139001-49-3	Carc. Cat. 3; R40 Repr. Cat. 3; R63 R43	Xn R: 40-43-63 S: (2-)36/37-46		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
606-116-00-3	tepraloxidim (ISO); (RS)-(EZ)-2-[1-[(2E)-3-cloral- iloxi-imino]propil]-3-hidroxi-5- perhidro-piran-4-ilciclohex-2-en- 1-onă		—	149979-41-9	Carc. Cat. 3; R40 Repr. Cat. 3; R62-63	Xn R: 40-62-63 S: (2-)36/37-46		
606-117-00-9	2,6-bis(1,1-dimetiletil)-4-(fenilen- metilen)ciclohexa-2,5-dien-1-onă		429-460-4	7078-98-0	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
606-118-00-4	N-(1,3-dimetilbutil)-N'-(fenil)- 1,4-benzochinon-di-imină		429-640-2	52870-46-9	Xi; R36 N; R50-53	Xi; N R: 36-50/53 S: (2-)26-60-61		
606-119-00-X	(E)-3-metil-5-ciclopenta-decen-1- onă		429-900-5	—	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61		
606-120-00-5	2,5-dihidroxi-5-metil-3-(morfo- lin-4-il)-2-ciclopenten-1-onă		430-170-5	114625-74-0	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)46-61		
606-121-00-0	(+)-(1S,2S,3S,5R)-2,6,6-trimetil- biciclo[3.1.1]heptan-3-spiro-1'- (ciclohex-2'-en-4'-onă)		430-460-1	133636-82-5	C; R34 R43 N; R50-53	C; N R: 34-43-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45- 57-60-61		
606-122-00-6	3-(2-brom-propionil)-4,4-dime- til-1,3-oxazol-an-2-onă		430-820-8	114341-88-7	Xn; R22-48/22 Xi; R38-41 R43 N; R50-53	Xn; N R: 22-38-41-43-48/22- 50/53 S: (2-)26-36/37/39-60-61		
606-123-00-1	4-hexadecil-1-fenilpirazolidin-3- onă		430-840-7	—	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
607-417-00-2	clorformiat de 3-clorpropil		425-770-9	628-11-5	T; R23 Xn; R22-48/22 Xi; R38-41 R43	T R: 22-23-38-41-43-48/22 S: (1/2-)26-36/37/39-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-428-00-2	etilendiaminotetraacetat de tetra-sodiu		200-573-9	64-02-8	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)26-39-46		
607-429-00-8	acid edetic (EDTA)		200-449-4	60-00-4	Xi; R36	Xi R: 36 S: (2-)26		
607-471-00-7	1,6-bis((dibenzil-tio-carbamoil)disulfanil)hexan		429-280-6	151900-44-6	R53	R: 53 S: 61		
607-473-00-8	pentaeritritol, dipentaeritritol, acizi grași, C ₆₋₁₀ , esteri micști cu acid adipic, acid heptanoic și acid izostearic		426-590-3	187412-41-5	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-477-00-X	sare de (1 α 5 α 6 α)-6-nitro-3-benzil-3-azabicyclo[3.1.0]hexan și metansulfonat		426-740-8	—	Xn; R22 Xi; R41 N; R51-53	Xn; N R: 22-41-51/53 S: (2-)22-26-39-61		
607-481-00-1	amestec de: citrat de tri-hexil; citrat de di-hexil-octil; citrat de dioctil-hexil; citrat de dihexil-decil		430-290-8	—	R53	R: 53 S: 61		
607-482-00-7	N-[1-(S)-etoxicarbonil-3-fenilpropil]-l-alanil-N-carboxi-anhidridă		430-360-8	84793-24-8	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
607-483-00-2	acid 1,2-benzendicarboxilic; esteri de dialchil ramificați în C ₆₋₈ , bogați în C ₇		276-158-1	71888-89-6	Repr. Cat. 2; R61	T R: 61 S: 53-45		
607-484-00-8	2-{{[3-acetilamino-4-(6-brom-2-metil-1,3-dioxo-2,3-dihidro-1H-izoindol-5-ilazo)fenil]etilamino} propionat de etil		430-480-0	221452-67-1	R53	R: 53 S: 61		
607-485-00-3	(3S-trans)-fenil-3-[(1,3-benzodioxol-5-iloxi)metil]-4-(4-fluorfenil)-1-piperidin-carboxilat		430-510-2	—	R53	R: 53 S: 22-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-486-00-9	5'-(6-cloro-4-(2-(2-vinilsulfoniletoxi)etilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4'-hidroxi-2,3'-azodinaftalin-1,2',5,7'-disulfonat de potasiu și sodiu		402-110-8	110081-40-8	R52-53	R: 52/53 S: 22-61		
607-491-00-6	amestec de: diester de 4,4'-metilenbis[2-(2-hidroxi-5-metilbenzil)-3,6-dimetilfenol] cu acid 6-diazo-5,6-dihidro-5-oxonaftalin-1-sulfonic (1:2); triester de 4,4'-metilenbis[2-(2-hidroxi-5-metilbenzil)-3,6-dimetilfenol] cu acid 6-diazo-5,6-dihidro-5-oxonaftalin-1-sulfonic (1:3)		427-140-9	—	Carc. Cat. 3; R40	Xn R: 40 S: (2-)36/37		
607-504-00-5	1-hidroxi-2-(4-(4-carboxi-fenilazo)-2,5-dimetoxi-fenilazo)-7-amino-3-naftalinsulfonat de diamoniu		422-670-7	—	Repr. Cat. 3; R62 T; R25 Xn; R48/22 N; R50-53	T; N R: 25-48/22-62-50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61		
607-509-00-2	4-aminobenzoat de 2-fenoxietil		430-880-5	88938-23-2	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-510-00-8	4,4-dioxid de acid (2S,5R)-6,6-dibrom-3,3-dimetil-7-oxo-4-tia-1-azabicyclo[3.2.0]heptan-2-carboxilic		427-200-4	76646-91-8	Xn; R22 Xi; R38-41 R43	Xn R: 22-38-41-43 S: (2-)24-26-37/39		
607-511-00-3	amestec de: acid 4-[(3-decil-oxipropil)(3-izo-butoxi-1-izo-butoxi-carbonil-3-oxopropil)amino]-4-oxobutiric; acid 4-[(3-izo-butoxi-1-izo-butoxi-carbonil-3-oxopropil)(3-octil-oxipropil)amino]-4-oxobutiric		423-750-4	—	Xi; R36 N; R51-53	Xi; N R: 36-51/53 S: (2-)26-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-514-00-X	N-(1-metoxi-1-oxobut-2-en-3-il) valinat de potasiu		427-240-2	134841-35-3	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-518-00-1	acid 3-oxo-androst-4-en-17-β-carboxilic		414-990-0	302-97-6	Repr. Cat. 3; R62 R53	Xn R: 62-53 S: (2-)36/37-61		
607-519-00-7	poliacetat de [[[4-((4-etil-etilen) amino)fenil)-((4-(etil-(2-oxietilen) amino)fenil)metinil)ciclohexa-2,5-dieniliden)-N-etil-N-(2-hidroxietyl)amoniu]		427-280-0	176429-27-9	Xi; R37/38-41 N; R50-53	Xi; N R: 37/38-41-50/53 S: (2-)26-37/39-60-61		
607-520-00-2	amestec de: 4,5-dihidro-2-[(propionato)(C ₆₋₁₈)alchil]-3H-imidazoliu-N-etilfosfat de sodiu; 4,5-dihidro-2-[(dipropionato)(C ₆₋₁₈)alchil]-3H-imidazolium-N-etilfosfat de disodiu		427-740-0	—	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)24-26-37/39		
607-521-00-8	N, N'-(metilen diciclo hexan-4,1-diil)bis-DL-aspartat de tetraetil		429-270-1	136210-30-5	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)36/37-61		
607-522-00-3	sarea de sodiu a polimerului de: 2-metil-buta-1,3-dien-1-sulfonat de sodiu cu acid acrilic și 2-hidroxietyl-2-metilacrilat		429-720-7	184246-86-4	R52-53	R: 52/53 S: 61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-523-00-9	amestec de mono până la tetra (litium și/sau sodiu)3-amino-10-[4-(4-amino-3-sulfonato-anilino)-6-[metil-(2-sulfonato-etil)amino]-1,3,5-triazin-2-ilamino]-6-1,3-diclor-benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoxazin-4,11-disulfonat; mono până la tetra(litium și/sau sodiu)3-amino-10-[4,6-bis(4-amino-3-sulfonato-anilino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]-6-1,3-diclor-benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoxazin-4,11-disulfonat; mono până la penta(litium și/sau sodiu)10,10'-diamino-6,6',13,13'-tetraclor-3,3'-[6-[metil-(2-sulfonato-etil)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diildiamino]bis[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoxazin-4,11-disulfonat; mono până la hepta(litium și/sau sodiu)10-amino-6,6',13,13'-tetraclor-10'[4-(4-amino-3-sulfonato-anilino)-[6-metil-(2-sulfonato-etil)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diildiamino]bis[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoxazin-4,11-disulfonat; mono până la hepta(litium și/sau sodiu)10,10'-diamino-6,6',3,3'[(2-sulfonato)-1,4-fenilen-diiminobis[6-metil-(2-sulfonato-etil)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diildiamino]bis[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoxazin-4,11-disulfonat		430-200-7	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-524-00-4	esteri 2-[(tetrahidro-2H-piran-2-il) tio]etil ai uleiului de tall		430-310-5	—	R53	R: 53 S: 61		
607-525-00-X	acid (Z)-2-metox-imino-2-[2-(tritol-amino)tiazol-4-il]acetic		431-520-1	64485-90-1	E; R2 Carc. Cat. 3; R40 R52-53	E; Xn R: 2-40-52/53 S: (2-)23-25-35-36/37-61		
607-528-00-6	acid (S)-3-metil-2-(2-oxotetrahidro-pirimidin-1-il)butiric		430-900-2	192725-50-1	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-529-00-1	cis-4-amoniu-4'-toluensulfonato-1-ciclohexan carboxilat de benzil		426-070-6	67299-45-0	R52-53	R: 52/53 S: 61		
607-530-00-7	amestec de izomeri de: C _{7,9} -alchil 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroxifenil)propionat		406-040-9	125643-61-0	R53	R: 53 S: 61		
607-531-00-2	3-amino-4,6-dibrom-2-metilbenzoat de metil		425-190-6	119916-05-1	Xn; R48/22 N; R51-53	Xn; N R: 48/22-51/53 S: (2-)22-36-61		
607-532-00-8	sarea de ciclohexilamina și a acidului (S)-1-[2-trans-butoxicarbonil-3-(2-metoxietoxi)propil]-1-ciclopentan carboxilic		425-510-4	167944-94-7	R52-53	R: 52/53 S: 61		
607-533-00-3	6-clor-3,10-bis[2-[4-clor-6-(2,4-disulfo-fenilamino)-1,3,5-triazin-2-il-amino]etilamino]-1,3-etilbenzo[5.6][1.4]oxazino[2,3-b]fenoxazin-4,11-disulfonat de pentasodiu și monohidrogen		414-910-4	—	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
607-534-00-9	2-(3-benzoilfenil)propanoat de etil		414-920-9	60658-04-0	T; R25-48/25 R43 N; R51-53	T; N R: 25-43-48/25-51/53 S: (1/2-)36/37-45-61		
607-535-00-4	acid 4-iod-2-sulfonato-benzoic de potasiu		426-620-5	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-536-00-X	acid (2,6-xilil-oxi) acetic		430-910-7	13335-71-2	Xn; R22 Xi; R41 R52-53	Xn R: 22-41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-537-00-5	2-(3-benzoilfenil)propionat de izopropilamoniu		417-970-1	—	T; R25-48/25 Xn; R21 Xi; R41 N; R50-53	T; N R: 21-25-41-48/25-50/53 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-539-00-6	((4-(5-oxo-3-propilizoxazolidin-4-ilidenmetin)fenil)propoxi-carbonil-metilenamino)acetat de propil		431-000-2	198705-81-6	R53	R: 53 S: 61		
607-540-00-1	acid 1-(mercaptometil)ciclopropil-acetic		420-240-3	162515-68-6	C; R34 Xn; R21/22 R43 N; R51-53	C; N R: 21/22-34-43-51/53 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45-61		
607-541-00-7	acid [(1-metil-1,2-etan-dil)bis[nitrilobis(metilen)]]tetrakis(fosfonic)		421-940-1	28698-31-9	Xi; R41 N; R50-53	Xi; N R: 41-50/53 S: (2-)26-39-60-61		
607-542-00-2	metil 2-(4-butan-sulfonamido-fenoxi)tetradecanoat		422-110-1	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-543-00-8	poliacetat de [[[4-(4-(etil-etilen) amino)fenil)-(4-(etil-(2-oxietilen) amino)fenil)metinil]-3-metil-ciclohexa-2,5-dieniliden)-N-etil-N-(2-hidroxi-etil)amoniu]		427-480-8	176429-22-4	Xi; R37/38-41 N; R50-53	Xi; N R: 37/38-41-50/53 S: (2-)26-37/39-60-61		
607-544-00-3	6,8-difluor-1-(formil-metilamino)-1,4-dihidro-7-(4-metil)piperazin-1-il)-4-oxo-chinolin-3-carboxilat de etil		427-490-2	158585-86-5	R52-53	R: 52/53 S: 61		
607-545-00-9	acetat de 1,2-dimetil-3-(1-metiletetil)ciclopentil		424-070-0	94346-09-5	Xi; R38 N; R51-53	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)37-61		
607-546-00-4	amestec de: {[5-acetilamino-4-(2-clor-4-nitro-fenilazo)fenil]metoxicarbonil-metil-amino}acetat de metil; [5-acetilamino-4-(2-clor-4-nitro-fenilazo)fenil]etoxicarbonil-metil-amino}acetat de metil		424-290-7	188070-47-5	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-547-00-X	2,2 –dimetil-propanoat de 18-metil nonadecil		424-370-1	125496-22-2	Xi; R38 R43 R53	Xi R: 38-43-53 S: (2-)24-37-61		
607-548-00-5	metansulfonat de 1-(2,4-diclorfenil)-2-(1H-imidazol-1-il)etanonă		431-010-7	154486-26-7	Xn; R22 Xi; R41 N; R51-53	Xn; N R: 22-41-51/53 S: (2-)22-26-39-61		
607-549-00-0	(E)-2((3-(1,3-benzodioxol-5-il)-2-metil-1-propenil)amino)benzoat de metil		424-430-7	125778-19-0	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-550-00-6	acid 2-amino-4-brom-5-clorbenzoic		424-700-4	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-551-00-1	2-amino-6-iodopurinat de tetra-butilamoniu		424-710-9	156126-48-6	Xn; R21/22-48/22 Xi; R38-41 R43 N; R51-53	Xn; N R: 21/22-38-41-43-48/ 22-51/53 S: (2-)26-36/37/39-61		
607-552-00-7	3-amino-4-izo-propoxi-benzoat de hexadecil		424-830-1	—	R53	R: 53 S: 35-61		
607-553-00-2	acid 7-amino-4-hidroxi-2-naftalinsulfonic, cuplat cu acid 5 (sau 8)amino-8 (sau 5)-[[4-[[4-[[4-amino-6(sau 7)-sulfo-1-naftil]azo]fenil]amino]-3-sulfofenil]azo]-2-naftalinsulfonic și acid 4-hidroxi-7-(fenilamino)-2-naftalinsulfonic, sare de sodiu		424-850-0	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-554-00-8	acid 2,4-diamino-5-[4-[(2-sulfoxil etil)sulfonil]fenilazo]benzen sulfonic		424-870-1	27624-67-5	E; R3 Xi; R41 R52-53	E; Xi R: 3-41-52/53 S: (2-)22-26-35-39-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-555-00-3	peroxi-pivalat de 1,1,3,3-tetrametilbutil		424-980-8	22288-41-1	F; R11 O; R7 Xi; R38 R43 N; R51-53	F; O; Xi; N R: 7-11-38-43-51/53 S: (2-)7-14-16-36/37/39-47-61		
607-556-00-9	acetat de 2-acetoxi-metilen-4-acetil-fenil		425-160-2	24085-06-1	Xn; R22-48/22 Xi; R41 R43 N; R50-53	Xn; N R: 22-41-43-48/22-50/53 S: (2-)22-26-36/37/39-60-61		
607-557-00-4	sare de: (1S-cis)-1-amino-2,3-dihidro-1H-inden-2-ol și acid [R-[R*R*]]-2,3-dihidroxi-butandioic		425-210-3	169939-84-8	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-558-00-X	(2R,5S)-5-(4-amino-2-oxo-2H-pirimidin-1-il)-[1.3]-oxatiolan-2-carboxilat de 2S-izopropil-5R-metil-1R-ciclohexil		425-250-1	147027-10-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-559-00-5	ulei de nucleu de cocos, produși de reacție cu esterii de glicerol ai acidului 3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroxibenzen-propanoic		425-400-6	179986-09-5	R53	R: 53 S: 61		
607-560-00-0	acid (R, S)-2-butyl-octan-dioic		431-210-4	50905-10-7	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-561-00-6	4-hidroxi-3-(N'-(2-(2-hidroxi-etilen-sulfonil)etilen)ureido)-5-nitrobenzen-sulfonat de sodiu		425-460-3	—	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-562-00-1	amestec de: metansulfonat de (2R,3R)-3-(2-etoxi-fenoxi)-2-hidroxi-3-fenilpropil-amoniu; metansulfonat de (2S,3S)-3-(2-etoxi-fenoxi)-2-hidroxi-3-fenilpropil-amoniu		425-530-3	98769-75-6	Xn; R22 Xi; R41 N; R51-53	Xn; N R: 22-41-51/53 S: (2-)22-26-39-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-563-00-7	acid 5,7-diclor-4-hidroxicinolin-3-carboxilic		431-250-2	171850-30-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-564-00-2	5-sulfato-1,3-benzen-dicarboxilat de sodiu și de 1,6-hexan-diaminiu		425-730-0	51178-75-7	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-565-00-8	2-(2-amino-etoximetil)-4-(2-clorfenil)-1,4-dihidro-6-metil-3,5-piridin-dicarboxilat de 3-etil și 5-metil		425-820-1	88150-42-9	T; R25 Xn; R48/22 Xi; R41 N; R50-53	T; N R: 25-41-48/22-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61		
607-566-00-3	amestec de: dodecil-hidroxi-benzen-carboxilat de dodecilfenil; hidroxi-benzen-dicarboxilat de bis(dodecilfenil)dodecil		426-140-6	—	R53	R: 53 S: 61		
607-567-00-9	3-iod-6-metilbenzensulfonat de potasiu		426-300-5	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-568-00-4	2-clor-3-(benziloxi)propionat de potasiu		426-350-8	138666-92-9	Xn; R22-48/22 Xi; R41 R43	Xn R: 22-41-43-48/22 S: (2-)26-36/37/39		
607-569-00-X	amestec de: 2-amino-4-(2,6-difluorpirimidin-4-ilamino)benzensulfonat de sodiu; 2-amino-4-(4,6-difluorpirimidin-4-ilamino)benzensulfonat de sodiu		426-470-0	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		
607-570-00-5	(6R-trans)-7-amino-8-oxo-3-[[[1-(sulfometil)-1H-tetrazol-5-il]tio]metil]-5-tia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-en-2-carboxilat de sodiu, monohidrat		426-520-1	71420-85-4	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-571-00-0	acid 3-hidroxi-2-pentil 2-ciclopenten-1-acetic, acetat de, ester metilic		431-400-7	57374-49-9	R43 N; R51-53	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61		
607-572-00-6	acetat de (Z)-(2-aminotiazol-4-il) metoxiimino de dietil tiofosforil		426-790-0	162208-27-7	Xn; R21/22-48/22 R43 N; R50-53	Xn; N R: 21/22-43-48/22-50/53 S: (2-)36/37-60-61		
607-573-00-1	amestec de: 7-(2,4-difluorpirimidin-6-ilamino)-4-hidroxi-3-(4-metoxi-2-sulfonatofenilazo)naftalin-2-sulfonat de disodiu; 7-(4,6-difluorpirimidin-2-ilamino)-4-hidroxi-3-(4-metoxi-2-sulfonatofenilazo)naftalin-2-sulfonat de disodiu		426-840-1	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
607-574-00-7	[1R-(1- α ,2 β ,5 α)]-mono[5-metil-2-(1-metiletil)ciclohexil]butandioat		426-890-4	77341-67-4	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-575-00-2	sarea acidului 4-(5-(5-[1-(4-carboxifenil)hexahidro-2,4,6-trioxopirimidin-5-iliden]penta-1,3-dienil)-1,2,3,4-tetrahidro-6-hidroxi-2,4-dioxopirimidin-1-il)benzoic cu trietilamina		426-900-7	—	Xi; R37 R52-53	Xi R: 37-52/53 S: (2-)61		
607-576-00-8	3-[3,5-di(terț-butil)-4-hidroxifenil]propanoat de izooctil, ramificat		427-030-0	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-577-00-3	(1R)-10-camforsulfonat de (2R*,3S*)-2-(2,4-difluorfenil)-3-(5-fluor-4-pirimidinil)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-il)butan-2-ol		427-100-0	—	Xn; R22 Xi; R41 R43 R52-53	Xn R: 22-41-43-52/53 S: (2-)22-24-26-37/39-61		
607-578-00-9	4-((4-dietilamino-2-metilfenil)imino)-4,5-dihidro-1-izopropil-5-oxo-1H-pirazol-3-carboxilat de etil		427-110-5	—	Xn; R22-48/22 R53	Xn R: 22-48/22-53 S: (2-)36-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-579-00-4	[(p-etoxi-anilino)metilen]malonat de dietil		431-430-0	103976-28-9	Xn; R22 N; R51-53	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)61		
607-581-00-5	2-etoxi-4-carboxi-metilbenzoat de etil		427-630-2	99469-99-5	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-582-00-0	amestec de: 7-(4-(4-fluor-6-(4-(2-sulfonato-etilsulfonil)fenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-ureidofenilazo)naftalin-1,3,6-trisulfonat de tetrasodiu; 7-(4-(4-hidroxi-6-(4-(2-sulfonato-etilsulfonil)fenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-ureidofenilazo)naftalin-1,3,6-trisulfonat de tetrasodiu		427-650-1	—	R52-53	R: 52/53 S: 22-61		
607-583-00-6	acid 4-amino-3-[[4-[[2-(sulfo-oxi)etil]sulfonil]fenil]azo]-1-naftalin-sulfonic		427-680-5	188907-52-0	Xi; R41 R43 R52-53	Xi R: 41-43-52/53 S: (2-)22-24-26-37/39-61		
607-584-00-1	3-[2-acetilamino-4-[4-clor-6-[4-(2-sulfonat-oxie-tilsulfonil)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino]fenilazo]naftalin-1,5-disulfonat de trisodiu		427-710-7	215612-56-9	Xi; R41 R43 R52-53	Xi R: 41-43-52/53 S: (2-)24-26-37/39-61		
607-585-00-7	2-[(2-hidroxi-6-sulfonato-1-naftil)azo]naftalin-1-sulfonat de stronțiu		427-930-3	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		
607-586-00-2	3-amino-4-clor-benzoat de dodecil		428-020-9	6195-20-6	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
607-587-00-8	cis-4-[4-[[2-(2,4-diclorofenil)-2-(1H-imidazol-1-ilmetil)-1,3-dioxolan-4-il]metoxi]fenil]piperazin-1-carboxilat de etil		428-030-3	67914-69-6	Xn; R22-48/22 N; R50-53	Xn; N R: 22-48/22-50/53 S: (2-)36-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-588-00-3	amestec de: 2,3,4,5-tetrabrombenzoat de 2-etilhexil; 3,4,5,6-tetrabrom-ftalat de bis(2-etilhexil)		428-050-2	—	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)36/37-60-61		
607-589-00-9	1,2,3,4-butan tetra-carboxilat de tetrakis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)		428-070-1	91788-83-9	T; R48/25 Xn; R22 N; R50-53	T; N R: 22-48/25-50/53 S: (1/2-)22-36-45-57-60-61		
607-590-00-4	3-[2-(5,5-dimetil-2,4-dioxo-1,3-oxazolidin-3-il)-4,4-dimetil-3-oxoaleramido]-4-izo-propoxibenzoat de hexadecil		428-140-1	210706-50-6	R53	R: 53 S: 61		
607-591-00-X	amestec de: 5-(4-fluor-6-morfolin-4-il-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4-hidroxi-3-(4-(2-sulfo-oxi-etansulfonil)fenilazo)naftalin-2,7-disulfonat de trisodiu; 3-(4-eten-sulfoni-lfenilazo)-5-(4-fluor-6-morfolin-4-il-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4-hidroxi-naftalin-2,7-disulfonat de disodiu		428-400-4	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
607-592-00-5	ciclohexan-1,4-dicarboxilat de di (C ₉₋₁₁ -alchil)		428-870-0	—	R53	R: 53 S: 61		
607-593-00-0	4-aliloxi-benzoat de 4-(2-metil-acriloi-oxi)fenil		429-000-2	159235-16-2	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-594-00-6	(1S,5R,6S)-5-(1-etil-propoxi)-7-oxabicyclo[4.1.0]hept-3-en-3-carboxilat de etil		429-020-1	204254-96-6	Xn; R48/22 R43	Xn R: 43-48/22 S: (2-)22-36/37		
607-595-00-1	2-oxo-propionat de N-amidino-N-metil-glicin		429-120-5	208535-04-0	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-596-00-7	2-(4-fenoxifenil)lactat de etil		429-220-9	132584-17-9	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)36/37-57-60-61		
607-597-00-2	4,4'-bis{4-[4-(2-hidroxietilamino)-6-(4-sulfonato-anilino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]fenilazo}stilben-2,2'-disulfonat de tetrasoniu		429-230-3	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
607-598-00-8	3-amino-4-[4-[4-(2-etenil-sulfonil-etoxi)etilamino)-6-fluor-1,3,5-triazin-2-ilamino]-2-sulfonfenilazo]-5-hidroxi-naftalin-2,7-disulfonat de trisodiu		429-240-8	212652-59-0	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-599-00-3	3,5,5-trimetil-peroxi-hexanoat de 1,1-dimetilpropil		431-610-9	68860-54-8	O; R7 R43 N; R50-53	O; Xi; N R: 7-43-50/53 S: (2-)3-14-36/37/39-60-61		
607-600-00-7	propanoat de (1S,1'R)-[1-(3',3'-dimetil-1'-ciclohexil)etoxicarbonil]metil		431-700-8	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-601-00-2	2-hidroxi-1,2,3-propan-tricarboxilat de 1,4-dihidroxi-2,2,6,6-tetrametil-piperidiniu		429-370-5	220410-74-2	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)		
607-602-00-8	(3-ciano-metil-3,4-dihidro-4-oxoftalazin-1-il)acetat de etil		429-680-0	122665-86-5	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-603-00-3	4,4',4''-(nitrioltris(etan-2,1-diilimino(6-cloro-1,3,5-triazin-4,2-diil)imino))tris(5-hidroxi-6-(1-sulfonaftalin-2-ilazo)-2,7-naftalin)disulfonat de litiu și sodiu		429-730-1	193562-37-7	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-604-00-9	benzoat de guanidin		429-820-0	26739-54-8	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)22-25		
607-605-00-4	4-iodo-2-(3-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il)ureidosulfonil)benzoat de metil		429-890-2	144550-06-1	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-606-00-X	acid (Z)-2-(2-t-butoxicarbonilamino-4-tiazolil)pent-2-enoic		430-100-3	86978-24-7	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)22		
607-607-00-5	amestec de: bis(alchilsalicilat ramificat în C ₁₀₋₁₄) de calciu; bis(C ₁₈₋₃₀ alchilsalicilat) de calciu; alchilsalicilato ramificat în C ₁₀₋₁₄ – C ₁₈₋₃₀ -salicilat de alchil de calciu; bis (alchilfenolat ramificat în C ₁₀₋₁₄) de calciu; bis (C ₁₈₋₃₀ -alchilfenolat) de calciu; alchilfenolato ramificat în C ₁₀₋₁₄ C ₁₈₋₃₀ -alchilfenolat de calciu; alchilfenol ramificat în C ₁₀₋₁₄ ; C ₁₈₋₃₀ -alchilfenol		430-180-1	—	Xi; R38 N; R51-53	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)24-37-61		
607-608-00-0	2-(4-(5-[1-(2,5-disulfofenil)-4,5-dihidro-3-metilcarbamoil-5-oxo-pirazol-4-iliden]-3-(2-pirolidinon-1-il)-1,3-pentadienil]-3-metilcarbamoil-5-oxo-pirazol-1-il)benzen-1,4-disulfonat de penta-potasiu		430-210-1	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-609-00-6	(3R)-4-ciano-3-hidroxibutanoat de etil		430-220-6	141942-85-0	Xi; R36	Xi R: 36 S: (2-)26		
607-610-00-1	4-hidroxi-6-(sulfonato-metilamino)-5-(2-(2-sulfato-etilsulfonil)fenilazo)naftalin-2-sulfonat de trisodiu		430-280-3	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-611-00-7	3-amino-2,2,3-trimetil-butirat de metil		431-720-7	90886-53-6	C; R34 Xn; R22 R52-53	C R: 22-34-52/53 S: (1/2-)23-26-36/37/39-45-61		
607-612-00-2	amestec de: acid 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluor-1-octan-sulfonic; 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluor-1-octan sulfonat de amoniu		432-190-1	182176-52-9	Xn; R22-48/22 Xi; R41	Xn R: 22-41-48/22 S: (2-)26-36/37/39		
607-613-00-8	amestec de: acid succinic; acid monopersuccinic; acid dipersuccinic; monometilester al acidului succinic; monometilester al acidului persuccinic; succinat de dimetil; acid glutaric; acid monoperglutaric; acid diperglutaric; monometilester al acidului glutaric; monometilester al acidului perglutaric; glutarat de dimetil; acid adipic; acid monoperadipic; acid diperadipic; monometilester al acidului adipic; monometilester al acidului peradipic; adipat de dimetil; peroxid de hidrogen; metanol; apă		432-790-1	—	Muta. Cat. 3; R68 C; R34 Xn; R20/21/22	C R: 20/21/22-34-68 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
607-614-00-3	acid2-(10-oxo-10H-9-oxa-10-fosfa-fenantren-10-ilmetil)succinic		426-480-5	63562-33-4	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-615-00-9	produsul de reacție dintre tioglicerol și acid mercaptoacetic format majoritar din 3-mercapto-1,2-bi-mercapto-acetoxi-propan și oligomeri ai acestei substanțe		431-120-5	—	T; R23 Xn; R22 Xi; R36 R43	T R: 22-23-36-43 S: (1/2-)24-26-37-45		
607-616-00-4	clorură de 2,4-diclor-5-fluorbenzoil		428-390-1	86393-34-2	Xi; R37/38-41 R43 R52-53	Xi R: 37/38-41-43-52/53 S: (2-)24-26-37/39-61		
607-617-00-X	4,5-epoxi-ciclohexan-1,2-dicarboxilat de bis(2-etilhexil)		430-700-5	10138-36-0	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
608-020-00-7	difen-oximetilen-cianamidă		427-300-8	79463-77-7	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
608-032-00-2	acetamiprid (ISO); (E)-N1-[(6-clor-3-piridil)metil]-N2-ciano-N1-metilaceta-midină		—	135410-20-7	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)46-61		
608-044-00-8	2-ciclohexiliden-2-fenilacetoneitril		423-740-1	10461-98-0	Xn; R22 N; R50-53	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61		
608-046-00-9	5-(4-clor-2-nitro-fenilazo)-1,2-dihidro-6-hidroxi-1,4-dimetil-2-oxo-piridin-3-carbonitril		425-310-7	77889-90-8	R53	R: 53 S: 61		
608-047-00-4	2-piperidin-1-il-benzonitril		427-330-1	72752-52-4	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
608-048-00-X	1-(3-ciclopentiloxi-4-metoxifenil)-4-oxo-ciclohexan-carbonitril		427-450-4	152630-47-2	Xn; R22-48/22 R43 N; R51-53	Xn; N R: 22-43-48/22-51/53 S: (2-)36/37-61		
608-049-00-5	2-(4-(4-(butil-(1-metilhexil) amino)fenil)-3-ciano-5-oxo-1,5-dihidro-pirol-2-iliden)propandinitril		429-180-2	157362-53-3	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61		
608-050-00-0	amestec de: 5-(2-ciano-4-nitro-fenilazo)-2-(2-(2-hidroxi-etoxi)etilamino)-4-metil-6-fenil-amino-nicotino-nitril; 5-(2-ciano-4-nitro-fenilazo)-6-(2-(2-hidroxi-etoxi)etilamino)-4-metil-2-fenil-amino-nicotino-nitril		429-760-5	—	R53	R: 53 S: 61		
608-051-00-6	(R)-4-(4-dimetilamino-1-(4-fluorfenil)-1-hidroxibutil)-3-(hidroximetil)benzonitril		430-760-2	219861-18-4	Xn; R22 R43 N; R51-53	Xn; N R: 22-43-51/53 S: (2-)36/37-61		
608-052-00-1	(S)-4-(4-dimetilamino-1-(4-fluorfenil)-1-hidroxibutil)-3-(hidroximetil)benzonitril		430-770-7	128173-52-4	Xn; R22 R43 N; R51-53	Xn; N R: 22-43-51/53 S: (2-)36/37-61		
608-053-00-7	(R, S)-4-(4-dimetilamino-1-(4-fluorfenil)-1-hidroxibutil)-3-(hidroximetil)benzonitril		430-780-1	103146-25-4	Xn; R22 R43 N; R51-53	Xn; N R: 22-43-51/53 S: (2-)36/37-61		
608-054-00-2	(R, S)-4-(4-dimetilamino-1-(4-fluorfenil)-1-hidroxibutil)-3-(hidroximetil)benzonitril hemisulfat		430-790-6	—	Xn; R22 Xi; R41 R43 N; R51-53	Xn; N R: 22-41-43-51/53 S: (2-)22-26-36/37/39-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
608-055-00-8	fipronil (ISO); 5-amino-1-[2,6-diclor-4-(trifluorometil)fenil]-4-[[trifluorometil)sulfonil]-1H-pirazol-3-carbonitril		—	120068-37-3	T; R23/24/25-48/25 N; R50-53	T; N R: 23/24/25-48/25-50/53 S: (1/2-)28-36/37-45-60-61	C ≥ 25 %: T, N; R23/24/25-48/25-50/53 10 % ≤ C < 25 %: T, N; R20/21/22-48/25-50/53 3 % ≤ C < 10 %: Xn, N; R20/21/22-48/22-50/53 2,5 % ≤ C < 3 %: Xn, N; R48/22-50/53 1 % ≤ C < 2,5 %: Xn, N; R48/22-51/53 0,25 % ≤ C < 1 %: N; R51/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: R52/53	
608-056-00-3	metilsulfat de N-metil-N-ciano-metil-morfolin		429-340-1	—	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)22-26-39		
608-057-00-9	hidrogenosulfat de 4-ciano-metil-4-metilmorfolin-4-ii		431-200-1	208538-34-5	Xn; R22 Xi; R41 R43	Xn R: 22-41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
609-072-00-3	4-metil-2-nitrotoluen		430-550-0	1671-49-4	Repr. Cat. 3; R62 Xn; R22 R43 R52-53	Xn R: 22-43-62-52/53 S: (2-)22-36/37-61		
609-073-00-9	N, N'-bis(6-(7-(4-(4-clor-1,3,5-triazin-2-il)amino-4-(2-ureidofenilazo)naftalin-1,3,6-tri-sulfonato)-N'-(2-aminoetil)piperazină de litiu, potasiu și sodiu		427-850-9	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		
611-050-00-3	amestec de: 7-amino-3-[[4-[[4-[[4-[[4-[(6-amino-1-hidroxi-3-sulfonato-2-naftil)azo]7-sulfonato-1-naftil]azo]fenil]amino]-3-sulfonatofenil]azo]6-sulfonato-1-naftil]azo]-4-hidroxinaftalin-2-sulfonat de pentasodiu;		415-350-3	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)22-26-39-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
	<p>7-amino-8-[4-[4-[4-(2-amino-5-hidroxi-7-sulfonato-naftalin-1-ilazo)-7-sulfonato-naftalin-1-ilazo]-fenilamino]-3-sulfonato-fenilazo]-6-sulfonato-naftalin-1-ilazo]-4-hidroxi-naftalin-2-sulfonat de pentasodiu;</p> <p>7-amino-8-[4-[4-[4-(6-amino-1-hidroxi-3-sulfonato-naftalin-1-ilazo)-7-sulfonato-naftalin-1-ilazo]-fenilamino]-3-sulfonato-fenilazo]-6-sulfonato-naftalin-1-ilazo]-4-hidroxi-naftalin-2-sulfonat de pentasodiu;</p> <p>7-amino-4-hidroxi-3-[4-[4-(4-hidroxi-7-sulfonato-naftalin-1-ilazo)-2-sulfonato-fenilamino]fenilazo]-6-sulfonato-naftalin-1-ilazo]naftalin-2-sulfonat de tetrasodiu;</p> <p>7-amino-4-hidroxi-3-[4-[4-(4-amino-7-sulfonato-naftalin-1-ilazo)-2-sulfonato-fenilamino]fenilazo]-6-sulfonato-naftalin-1-ilazo]naftalin-2-sulfonat de tetrasodiu</p>							
611-102-00-5	<p>produsul de reacție dintre: C.I. negru de sulf 1 Leuco și un amestec de: clorură de 4-[4-[8-amino-1-hidroxi-7-(4-sulfamoil-fenilazo)-3,6-disulfonato-2-naftilazo]fenilsulfonilamino]benzendiazoniu disodic;</p> <p>clorură de 4-[4-[2,6-dihidroxi-3-(8-hidroxi-3,6-disulfonato-1-naftilazo)fenilazo]fenilsulfonilamino]benzendiazoniu disodic</p>		424-500-7	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
611-139-00-7	<p>produsul de reacție dintre: C.I. negru de sulf 1 Leuco și clorură de (3-clor-2-hidroxipropil)trime-tilamoniu</p>		424-510-1	—	Xi; R41 N; R51-53	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
611-141-00-8	acid 5-(4-[4-(3,5-dicarboxifenil-azo)fenilamino]-6-morfolin-4-il-1,3,5-triazin-2-ilamino]fenilazo)izoftalic, sare mixtă de monosodiu și diamoniu		414-410-6	—	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
611-142-00-3	definire a «Product-by-process»: produs colorant poli-azoic, obținut prin cuplarea de 4-[4-(1-amino-8-hidroxi-3,6-disulfo-2-naftilazo)fenilsulfonilamino]benzendiazoni cu un amestec de 4-carboxi-benzendiazoni și difenilamin-3-sulfo-4,4'-bis-diazoni, și cuplarea în continuare a compușilor obținuți cu un amestec de săruri de sodiu de naft-2-ol și 3-aminofenol; clorură de sodiu		425-740-5	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
611-143-00-9	amestec de: 2-(2-[α-(2-carboxilato-κ-O-4-sulfonatofenilazo)benziliden]hidrazino-κ-N')-6-(2,6-difluorpirimidin-4-ilamino)-4-sulfonato-fenolato-cuprat (II) de trisodiu; 2-(2-[α-(2-carboxilato-κ-O-4-sulfonatofenilazo)benziliden]hidrazino-κ-N')-6-(4,6-difluorpirimidin-2-ilamino)-4-sulfonato-fenolato-cuprat (II) de trisodiu		428-260-4	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
611-144-00-4	amestec de: acid 7-amino-3,8-bis-[4-(2-sulf-oxi-etilsulfonil)fenilazo]-4-hidroxi-naftalin-2-sulfonic, sare de Na/K; acid 7-amino-3-[4-(2-sulf-oxi-etilsulfonil)fenilazo]-4-hidroxi-8-[4-(2-sulf-oxie-tilsulfonil)-2-sulfonilfenilazo]naftalin-2-sulfonic, sare de Na/K;		429-070-4	214362-06-8	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
	acid 7-amino-8-[4-(2-sulf-oxi-etilsulfonil)-fenilazo]-4-hidroxi-3-[4-(2-sulf-oxi-etilsulfonil)-2-sulfofenilazo]naftalin-2-sulfonic, sare de Na/K; acid 7-amino-3,8-bis-[4-(2-sulf-oxi-etilsulfonil)-2-sulfofenilazo]-4-hidroxi-naftalin-2-sulfonic, sare de Na/K							
611-145-00-X	amestec de: 3-(1,5-disulfonato-naftalin-2-ilazo)-4-hidroxi-7-(4-clor-6-[4-(2-sulf-oxi-etilsulfonil)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino)naftalin-2-sulfonat de tetrasodiu; acid 3-(2,5-disulfofenilazo)-4-hidroxi-7-(4-clor-6-[4-(2-sulf-oxi-etilsulfonil)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino)naftalin-2-sulfonic, sare de sodiu		429-440-5	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
611-146-00-5	amestec de: 3-(4-(4-(7-(2,4-diamino-5-sulfonato-3-(4-sulfonato-fenilazo)fenilazo)-1-hidroxi-3-sulfonato-naftalin-2-ilazo)-2-sulfonato-fenilamino)fenilazo)-4-hidroxi-6-(2-oxo-1-fenil-carbamoil-propilazo)naftalin-2-sulfonat de pentasodiu; 6-((2,4-diamino-5-sulfonato-fenil)azo)-3-((4-((4-((7-(2,4-diamino-5-sulfonato-fenil)azo)-1-hidroxi-3-sulfonato-naftalin-2-il)azo)fenil)amino)-2-sulfonato-fenil)azo)-4-hidroxi-naftalin-2-sulfonat de pentasodiu; 6-((2,4-diamino-5-sulfonato-3-((4-sulfonato-fenil)azo)fenil)azo)-3-((4-((4-((1,7-dihidroxi-3-sulfonato-naftalin-2-il)azo)-2-sulfonato-fenil)amino)fenil)azo)-4-hidroxi-naftalin-2-sulfonat de pentasodiu;		430-070-1	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
	6-((2,4-diamino-5-sulfonatofenil)azo)-3-((4-((7-((2,4-diamino-5-sulfonato-3-((4-sulfonatofenil)azo)fenil)azo)-1-hidroxi-3-sulfonato-naftalin-2-il)azo)-2-sulfonatofenil)amino)fenil)azo)-4-hidro-xinaftalin-2-sulfonat de hexasodiu							
611-147-00-0	5-amino-3,6-bis(5-(4-clor-6-(metil-(2-metilamino-acetil)amino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-sulfonatofenilazo)-4-hidroxi-naftalin-2,7-disulfonat de sodiu, potasiu și litiu		430-090-0	205764-96-1	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
611-148-00-6	amestec de: 2-(3-(2,6-diclor-4-nitro-fenilazo)carbazol-9-il)etanol; 2-(2-(3-(2,6-diclor-4-nitro-fenilazo)-carbazol-9-il)-etoxi)etanol; 3-(2,6-diclor-4-nitro-fenilazo)carbazol		429-590-1	—	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61		
611-149-00-1	3-((4-(2,5-diclor-4-fluor-sulfonil-fenilazo)-3-metilfenil)etilamino)propionat de 2-(2-cloro-acetoxi)etil		427-570-7	193486-83-8	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
611-150-00-7	2-[6-[7-[2-(carboxilato)fenilazo]-8-hidroxi-3,6-disulfonato-1-naftilamino]-4-hidroxi-1,3,5-triazin-2-ilamino]benzoat de tetralitiu		440-460-3	—	Xi; R36 R52-53	Xi R: 36-52/53 S: (2-)26-39-61		
611-151-00-2	crisoidină; 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamină		207-803-7	495-54-5	Muta. Cat. 3; R68 Xn; R22 Xi; R38 N; R50-53	Xn; N R: 22-38-68-50/53 S: (2-)23-26-36/37-46-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
611-152-00-8	monoclorhidrat de crisoidină; monoclorhidrat de 4-fenilazo- fenilen-1,3-diamină; [1] monoacetat de crisoidină; monoacetat de 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamină; [2] acetat de crisoidină; acetat de 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamină; [3] p-dodecilbenzensulfonat de crisoidină; acid dodecilbenzensulfonic, compus cu 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamină (1:1); [4] diclorhidrat de crisoidină; diclorhidrat de 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamină; [5] sulfat de crisoidină; sulfat de bis[4-(fenilazo)benzen-1,3-diamină] [6]		208-545-8 [1] 278-290-5 [2] 279-116-0 [3] 264-409-8 [4] 281-549-5 [5] 282-432-1 [6]	532-82-1 [1] 75660-25-2 [2] 79234-33-6 [3] 63681-54-9 [4] 83968-67-6 [5] 84196-22-5 [6]	Muta. Cat. 3; R68 Xn; R22 Xi; R38-41 N; R50-53	Xn; N R: 22-38-41-68-50/53 S: (2-)23-26-36/37/39-46-60-61		
611-153-00-3	derivați C ₁₀₋₁₄ -alchilici ai crisoidinei și; acid benzensulfonic, derivați mono-C ₁₀₋₁₄ -alchilici, compuși cu 4-(fenilazo)-1,3-benzen-diamină; [1] compus de crisoidină cu acid naftalin sulfonic, dibutil; acid dibutil-naftalin-sulfonic, compus cu 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamină (1:1) [2]		286-946-7 [1] 304-236-8 [2]	85407-90-5 [1] 94247-67-3 [2]	Muta. Cat. 3; R68 Xn; R22 Xi; R38-41	Xn R: 22-38-41-68 S: (2-)23-26-36/37/39-46		
612-057-01-1	piperazină; [lichidă]		203-808-3	110-85-0	Repr. Cat. 3; R62-63 C; R34 R42/43	Xn; C R: 34-42/43-62-63 S: (1/2-)23-26-36/37/39-45		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
612-122-01-4	hidroxilamină ...%, ≤ 55 %	B	232-259-2	7803-49-8	R5 Carc. Cat. 3; R40 Xn; R21/22-48/22 Xi; R37/38-41 R43 N; R50	Xn; N R: 5-21/22-37/38-40-41-43-48/22-50 S: (2-)26-36/37/39-46-61		
612-169-00-3	sulfat de bis(N-metil-N-fenilhidrazină)		423-170-1	618-26-8	F; R11 T; R48/25 Xn; R22 Xi; R41 R43 N; R50-53	F; T; N R: 11-22-41-43-48/25-50/53 S: (1/2-)22-26-33-36/37/39-45-60-61		
612-203-00-7	clorură de C ₈₋₁₀ -alchil dimetil hidroxietilamoniu (catenă < C ₈ : <3 %, catenă = C ₈ : 15 %-70 %, catenă = C ₁₀ : 30 %-85 %, catenă > C ₁₀ : <3 %)		417-360-3	—	Xn; R21/22 Xi; R38	Xn R: 21/22-38 S: (2-)25-36/37		
612-208-00-4	hidrogenofosfat de N-metilbenzen-1,2-diamoniu		424-460-0	—	Xn; R22 R43 N; R51-53	Xn; N R: 22-43-51/53 S: (2-)22-25-36/37-61		
612-216-00-8	1-amino-1-cianamino-2,2-diciano-etilenă, sare de sodiu		425-870-2	19450-38-5	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
612-219-00-4	clorură de (2-hidroxi-3-(3,4-dimetil-9-oxo-10-tia-antracen-2-iloxi)propil)trimetilamoniu		402-200-7	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
612-220-00-X	N-nitro-N-(3-metil-3,6-dihidro-2H-1,3,5-oxadiazin-4-il)amină		431-060-1	153719-38-1	Xn; R22 R43 R52-53	Xn R: 22-43-52/53 S: (2-)22-24-37-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
612-221-00-5	clorhidrat de 2-amino-4-(tri-fluorometil)benzen-tiol		429-560-8	4274-38-8	C; R34 Xn; R20/21/22-48/22 R43 N; R50	C; N R: 20/21/22-34-43-48/ 22-50 S: (1/2-)26-36/37/39-45- 61		
612-222-00-0	cis-1-(3-(4-fluorfenoxi)propil)-3-metoxi-4-piperidinamină		425-080-8	104860-26-6	Xn; R21/22-48/22 Xi; R41 N; R50-53	Xn; N R: 21/22-41-48/22-50/53 S: (2-)26-36/37/39-60-61		
612-223-00-6	N-benzil-N-etil-(4-(5-nitro-benzo[c]izotiazol-3-ilazo)fenil)amină		425-300-2	186450-73-7	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)22-24-37-61		
612-224-00-1	N2,N4,N6-tris{4-[(1,4-dimetil-pentil)amino]fenil}-1,3,5-triazin-2,4,6-triamină		426-150-0	121246-28-4	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61		
612-225-00-7	1,4,7,10-tetraazaciclododecan		425-450-9	294-90-6	C; R34 Xn; R21/22 N; R50-53	C; N R: 21/22-34-50/53 S: (1/2-)22-26-36/37/39- 45-60-61		
612-226-00-2	3-(2'-fenoxi-etoxi)propilamină		427-870-8	6903-18-0	Xn; R22 Xi; R38-41 R52-53	Xn R: 22-38-41-52/53 S: (2-)23-26-37/39-61		
612-227-00-8	clorhidrat de benzil-N-(2-(2-metoxifenoxi)etil)amină		428-290-8	120606-08-8	Xn; R22 Xi; R41 N; R50-53	Xn; N R: 22-41-50/53 S: (2-)22-26-39-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
612-228-00-3	amestec de: N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilendiamină; N-benzil-N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilendiamină; N-benzil-N'-[3-(trimetoxisilil)propil]etilendiamină; N, N'-bis-benzil-N'-[3-(trimetoxisilil)propil]etilendiamină; N, N,N'-tris-benzil-N'-[3-(trimetoxisilil)propil]etilendiamină; N, N-bis-benzil-N'-[3-(trimetoxisilil)propil]etilendiamină		414-340-6	—	R10 Xn; R20/21/22-68/20/21/22 Xi; R41 R43 R52-53	Xn R: 10-20/21/22-41-43-68/20/21/22-52/53 S: (2-)26-36/37/39-61		
612-229-00-9	mepanipirim; 4-metil-N-fenil-6-(1-propinil)-2-pirimidin-amină		—	110235-47-7	Carc. Cat. 3; R40 N; R50-53	Xn; N R: 40-50/53 S: (2-)36/37-46-60-61		
612-230-00-4	bromură de N, N-bis(cocoil-2-oxi-propil)-N, N-dibutil-amoniu		431-530-4	—	C; R35 R43 N; R50-53	C; N R: 35-43-50/53 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-60-61		
612-231-00-X	clorură de 3-((C ₁₂₋₁₈)-acilamino)-N-(2-((2-hidroxi-etil)amino)-2-oxoetil)-N, N-dimetil-1-propanamină		427-370-1	164288-56-6	Xi; R41 N; R50-53	Xi; N R: 41-50/53 S: (2-)26-39-60-61		
612-232-00-5	amestec de: sarea de triizopropanolamină a acidului 1-amino-4-(3-propion-amido-anilino)antrachinon-2-sulfonic; sarea de triizopropanolamină a acidului 1-amino-4-[3,4-dimetil-5-(2-hidroxi-etil-aminosulfonil)anilino]antrachinon-2-sulfonic		430-410-9	186148-38-9	R52-53	R: 52/53 S: 61		
612-237-00-2	hidrogenosulfat de hidroxilaminiu; hidroxilamină sulfat (1:1)	T	233-154-4	10046-00-1	E; R2 Carc. Cat. 3; R40 Xn; R21/22-48/22 Xi; R36/38 R43 N; R50	E; Xn; N R: 2-21/22-36/38-40-43-48/22-50 S: (2-)36/37-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
613-161-00-2	bromhidrat de 2,4-diamino-6-hidroxiimetil-pteridină		430-620-0	76145-91-0	Xn; R48/22 R43 R52-53	Xn R: 43-48/22-52/53 S: (2-)22-36/37-61		
613-162-00-8	iodură de (6R-trans)-1-((7-amino-2-carboxilato-8-oxo-5-tia-1-azabicyclo-[4.2.0]oct-2-en-3-il)metil)piridiniu		423-260-0	100988-63-4	Muta. Cat. 3; R68 R43 N; R51-53	Xn; N R: 43-68-51/53 S: (2-)36/37-61		
613-187-00-4	5-(2-amino-5-ciano-6-[2-(2-hidroxi-etoxi)etilamino]-4-metilpiridin-3-ilazo)-3-metil-2,4-dicarbonitril-tiofen		410-530-8	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
613-192-00-1	3-benzil-exo-6-nitro-2,4-dioxo-3-aza-cis-biciclo[3.1.0]hexan		426-750-2	151860-15-0	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
613-198-00-4	2-amino-4-dimetilamino-6-trifluor-etoxi-1,3,5-triazină		415-500-8	145963-84-4	Xn; R22-48/22 R52-53	Xn R: 22-48/22-52/53 S: (2-)22-36-61		
613-229-00-1	1-acetil-4-(3-dodecil-2,5-dioxo-1-pirolidinil)-2,2,6,6-tetrametil-piperidină		411-930-5	106917-31-1	Xi; R38 R43 N; R50-53	Xi; N R: 38-43-50/53 S: (2-)24-37-60-61		
613-231-00-2	2,6-diamino-3-((piridin-3-il)azo)piridină		421-430-9	28365-08-4	Xn; R22-48/22 N; R51-53	Xn; N R: 22-48/22-51/53 S: (2-)22-36-61		
613-232-00-8	3-(benzo[b]tiazin-2-il)-5,6-dihidro-1,4,2-oxatiazin-4-oxid		431-030-6	163269-30-5	T; R23 Xn; R48/22 Xi; R41 N; R50-53	T; N R: 23-41-48/22-50/53 S: (1/2-)26-36/39-45-57-60-61		
613-234-00-9	clorhidrat de imidazo[1,2-b]piridazină		431-510-5	18087-70-2	Xn; R22 Xi; R36	Xn R: 22-36 S: (2-)26		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
613-235-00-4	2,3-dihidro-2,2-dimetil-1H-perimidină		424-060-6	6364-17-6	Xn; R22-48/22 R43 N; R50-53	Xn; N R: 22-43-48/22-50/53 S: (2-)28-36/37-60-61		
613-236-00-X	2-clor-3-trifluor-metil-piridin		424-520-6	65753-47-1	T; R24/25-48/25 C; R34 R52-53	T R: 24/25-34-48/25-52/53 S: (1/2-)23-26-36/37/39-45-61		
613-237-00-5	6-trans-butyl-3-(3-dodecilsulfonil)propil-7H-1,2,4-triazolo[3.4b][1,3,4]tiadiazin		424-950-4	133949-92-5	R53	R: 53 S: 61		
613-238-00-0	2-[[4-[(4,6-diclor-1,3,5-triazin-2-il)amino]fenil]sulfonil]etil sulfat de sodiu		430-890-1	81992-66-7	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)22-24-37-60-61		
613-239-00-6	2-[3-(metilamino)propil]-1H-benzimidazol		425-760-4	64137-52-6	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
613-241-00-7	3-(2H-tetrazol-5-il)piridin		426-810-8	3250-74-6	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
613-242-00-2	produși de reacție ai acidului 3,10-bis((2-aminopropil)amino)-6,13-diclor-4,11-trifenodioxazin-disulfonic cu acid 2-amino-1,4-benzendisulfonic, hidrogenosulfat de 2-((4-aminofenil)sulfonil)etil și 2,4,6-trifluor-1,3,5-triazină, sare de sodiu		426-860-0	191877-09-5	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
613-243-00-8	4,4'-(1,6-hexametilen-bis(formilimino))bis(2,2,6,6-tetrametil-1-oxil-piperidin)		427-350-0	182235-14-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
613-244-00-3	5,7-diclor-4-hidroxicolină		427-420-0	21873-52-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
613-245-00-9	2-fluoro-6-trifluorometil-piridin		428-100-3	94239-04-0	R10 Xn; R20/22 R52-53	Xn R: 10-20/22-52/53 S: (2-)16-61		
613-246-00-4	2-hidroximetil-3-metil-4-(2,2,2-trifluoretoxi)piridin		428-200-7	103577-66-8	R52-53	R: 52/53 S: 61		
613-247-00-X	3-(2-metoxi-4-metoxi-carboxi-benzil)-5-nitro-indol		428-910-7	107786-36-7	R53	R: 53 S: 61		
613-248-00-5	3,4-dimetil-1H-pirazol		429-130-1	2820-37-3	Xn; R22 Xi; R41 R52-53	Xn R: 22-41-52/53 S: (2-)26-39-61		
613-249-00-0	sulfat de 1-(2-hidroxietyl)-1H-pirazol-4,5-diildi-amoniu		429-300-3	155601-30-2	Xi; R41 R43 N; R51-53	Xi; N R: 41-43-51/53 S: (2-)24-26-37/39-61		
613-250-00-6	amestec de: carbonato-bis-N-etil-2-izopropil-1,3-oxazol-idină; metil carbonato-N-etil-2-izopropil-1,3-oxazol-idină; 2-izopropil-N-hidroxietyl 1,3-oxazol-idină		429-990-6	—	Xi; R41 R43 R52-53	Xi R: 41-43-52/53 S: (2-)24-26-37/39-61		
613-251-00-1	(R)-3-[(1-metilpirolidin-2-il)metil]-5-[2-(fenilsulfonil)etenil]-1H-indol		430-560-5	180637-89-2	Xn; R22-48/22 Xi; R41 R43	Xn R: 22-41-43-48/22 S: (2-)26-36/37/39		
613-253-00-2	2,2-dialchil-4-hidroximetil-1,3-dioxolan; produși de reacție cu oxidul de etilenă (alchil reprezintă C ₁₋₁₂ și suma până la C ₁₃ , gradul mediu de etoxilare este 3,5)		430-580-4	—	R19 Xi; R38 N; R51-53	Xi; N R: 19-38-51/53 S: (2-)37-61		
613-254-00-8	forclorfenuron (ISO); 1-(2-clor-4-piridil)-3-feniluree		—	68157-60-8	Carc. Cat. 3; R40 N; R51-53	Xn; N R: 40-51/53 S: (2-)36/37-46-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
613-255-00-3	amestec de izomeri de: [(2-hidroxietyl-sulfamoil){[2-(2-piperazin-1-il-etilamino)etyl-sulfamoil]}2-(4-amino-etyl-piperazin-1-il)etyl-sulfamoil](sulfamoil)(sulfonato-ftalocianinato)]cupru(II) de sodiu		424-270-8	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
613-256-00-9	3'5'-anhidro-timidină		425-810-5	38313-48-3	R52-53	R: 52/53 S: 61		
613-257-00-4	N-[4-(2-ciano-4-nitro-fenilazo)fenil]-N-metil-β-alaninat de 2-ftalimido-etyl		426-400-9	170222-39-6	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
613-258-00-X	amestec de: sare de sodiu 4-clor-7-metilbenzotriazol; sare de sodiu 4-clor-5-metilbenzotriazol; sare de sodiu 5-clor-4-metilbenzotriazol		427-730-6	202420-04-0	C; R34 R52-53	C R: 34-52/53 S: (1/2-)26-28-36/37/39-45-61		
613-259-00-5	amestec de: (1R)-cis-crizantemat de [2,4-dioxo-(2-propin-1-il)imidazolidin-3-il]metil; (1R)-trans-crizantemat de [2,4-dioxo-(2-propin-1-il)imidazolidin-3-il]metil		428-790-6	72963-72-5	Xn; R22 N; R50-53	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61		
613-260-00-0	(±)-4-(3-clorfenil)-6-[(4-clorfenil)hidroxi(1-metil-1H-imidazol-5-il)metil]-1-metil-2(1H)-chinolină		430-730-9	—	Xi; R41 N; R50-53	Xi; N R: 41-50/53 S: (2-)22-26-39-60-61		
613-261-00-6	monoclorhidrat de pirazol-1-carboxamidină		429-520-1	4023-02-3	Xn; R22-48/22 Xi; R41 R43 R52-53	Xn R: 22-41-43-48/22-52/53 S: (2-)22-26-36/37/39-61		
613-262-00-1	(E)-1,2-bis-(4-(4-metilamino-6-(4-metilcarbamoil-fenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)fenil-2-sulfonato)etenă de disodiu		427-310-2	180850-95-7	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
613-263-00-7	3-ciano-5-fluor-6-hidroxipiridin-2-oleat de monosodiu		429-570-2	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
613-265-00-8	tribenuron metil (ISO); acid 2-[4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il(metil)carbamoil-sulfamoil]benzoic		—	101200-48-0	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-46-60-61	$C \geq 1\%$: Xi, N; R43-50/53 $0,25\% \leq C < 1\%$: N; R50/53 $0,025\% \leq C < 0,25\%$: N; R51/53 $0,0025\% \leq C < 0,025\%$: R52/53	
613-266-00-3	2-clor-5-clormetil-tiazol		429-830-5	105827-91-6	T; R24 C; R34 Xn; R22 R43 N; R51-53	T; N R: 22-24-34-43-51/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61		
613-267-00-9	tiametoxam (ISO); 3-(2-clor-tiazol-5-ilmetil)-5-metil [1,3,5]oxadiazixan-4-iliden-N-nitroamină		428-650-4	153719-23-4	Xn; R22 N; R50-53	Xn; N R: 22-50/53 S: (2-)60-61	$C \geq 25\%$: Xn, N; R22-50/53 $2,5\% \leq C < 25\%$: N; R50/53 $0,25\% \leq C < 2,5\%$: N; R51/53 $0,025\% \leq C < 0,25\%$: R52/53	
613-268-00-4	(4aS-cis-)-6-benzil-octahidropirolo[3.4-b]piridină		425-930-8	151213-39-7	C; R34 Xn; R20/22-48/22 N; R51-53	C; N R: 20/22-34-48/22-51/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-61		
613-269-00-X	2-tiazolid-iniliden-cianamidă		427-720-1	26364-65-8	Xn; R22-48/22 R52-53	Xn R: 22-48/22-52/53 S: (2-)22-36-61		
613-270-00-5	5-amino-N-(2,6-diclor-3-metilfenil)-1H-1,2,4-triazol-3-sulfonamidă		428-150-6	113171-13-4	R52-53	R: 52/53 S: 61		
613-271-00-0	tritosulfuron (ISO) (conținând $\leq 0,02\%$ AMTT); 1-[4-metoxi-6-(trifluorometil)-1,3,5-triazin-2-il]-3-[2-(trifluorometil)benzensulfonil]uree (conținând $\leq 0,02\%$ AMTT)		—	142469-14-5	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-46-60-61	$C \geq 2,5\%$: Xi, N; R43-50/53 $1\% \leq C < 2,5\%$: Xi, N; R43-51/53 $0,25\% \leq C < 1\%$: N; R51/53 $0,025\% \leq C < 0,25\%$: R52/53	

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
613-272-00-6	piraclostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloximetil]fenil}(N-metoksi)carbamat		—	—	T; R23 Xi; R38 N; R50-53	T; N R: 23-38-50/53 S: (1/2-)45-60-61-63	C ≥ 25 %: T, N; 23-38-50/53 20 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R20-38-50/53 3 % ≤ C < 20 %: Xn, N; R20-50/53 0,25 % ≤ C < 3 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
613-273-00-1	tetrahidro-3-metil-5-((2-fenil-tio) tiazol-5-ilmetil)-[4H]-1,3,5-oxadiazinan-4-iliden-N-nitroamină		427-600-9	192439-46-6	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
613-274-00-7	tetrafluorborat de 2,6-diclor-1-fluoropiridin		427-400-1	140623-89-8	C; R34 Xn; R22 R43 N; R50-53	C; N R: 22-34-43-50/53 S: (1/2-)26-36/37/39-45-60-61		
613-275-00-2	monoclorhidrat de 3-(2-cloretil)-6,7,8,9-tetra-hidro-2-metil-4H-pirido[1,2-a]pirimidin-4-onă		424-530-0	93076-03-0	T; R25 Xn; R68/21-48/22 Xi; R41 R43 N; R51-53	T; N R: 25-41-43-48/22-68/21-51/53 S: (1/2-)22-26-36/37/39-45-61		
613-276-00-8	1-(2-clorfenil)-1,2-dihidro-5H-tetrazol-5-onă		426-110-2	98377-35-6	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24/25-37-61		
613-277-00-3	(4-(6-dietilamino-2-metilpiridin-3-il)imino-4,5-dihidro-3-metil-1-(4-metilfenil)-1H-pirazol-5-onă		427-070-9	—	R53	R: 53 S: 61		
613-278-00-9	(3-aminofenil)piridin-3-ilmeta-nonă		428-230-0	79568-06-2	Xn; R48/22 N; R50-53	Xn; N R: 48/22-50/53 S: (2-)22-36-60-61		
613-279-00-4	2-etil-2,3-dihidro-2-metil-1H-perimidină		424-380-6	43057-68-7	Xn; R22-48/22 N; R50-53	Xn; N R: 22-48/22-50/53 S: (2-)36/37-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
615-033-00-1	produs de reacție obținut din difenilmetan diizocianat, octilamină, oleilamină și ciclohexilamină (1:1,58:0,32:0,097)		430-980-9	—	R53	R: 53 S: 61		
615-034-00-7	produs de reacție dintre difenilmetan diizocianat și octilamină, 4-etoxi-anilină și etilendiamină (1:0,37:1,53:0,05)		430-750-8	—	R53	R: 53 S: 61		
615-035-00-2	produs de reacție obținut din difenilmetan diizocianat, octilamină și oleilamină (raport molar 1:1,86:0,14) izomeri de 65 % 2,4 și 35 % 2,6-diizocianat, octilamină, oleilamină și 4-etoxi-anilină (raport molar 4:1:7:1:2)		430-930-6	122886-55-9	R53	R: 53 S: 61		
615-036-00-8	produs de reacție obținut din difenilmetan diizocianat, toluilendiizocianat (amestec de izomeri obținut din 65 % 2,4 și 35 % 2,6-diizocianat), octilamină, oleilamină și 4-etoxi-anilină (raport molar 4:1:7:1:2)		430-940-0	—	R53	R: 53 S: 61		
615-037-00-3	produs de reacție obținut din difenilmetan diizocianat, toluilendiizocianat (amestec de izomeri obținut din 65 % 2,4 și 35 % 2,6-diizocianat), octilamină și oleilamină (raport molar 4:1:9:1)		430-950-5	—	R53	R: 53 S: 61		
615-038-00-9	produs de reacție obținut din toluilendiizocianat (amestec de izomeri obținut din 65 % 2,4 și 35 % 2,6-diizocianat) și anilină (raport molar 1:2)		430-960-1	—	R53	R: 53 S: 61		
615-039-00-4	produs de reacție obținut din difenilmetan diizocianat, toluilendiizocianat (amestec de izomeri obținut din 65 % 2,4 și 35 % 2,6-diizocianat), octilamină, oleilamină și 4-etoxi-anilină (raport molar 3,88:1:6,38:0,47:2,91)		430-970-4	—	R53	R: 53 S: 61		
616-107-00-6	cinidon etil (ISO); (Z)-2-clor-3-[2-clor-5-(ciclohexil-en-1,2-dicarboximido)fenil]acrilat de etil		—	142891-20-1	Carc. Cat. 3; R40 R43 N; R50-53	Xn; N R: 40-43-50/53 S: (2-)24-37-46-60-61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
616-122-00-8	metil neodecanamidă		414-460-9	105726-67-8	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)		
616-131-00-7	1-amino-ciclo-pentan-carboxamidă		422-950-9	17193-28-1	T; R48/25 Xn; R22 Xi; R41	T R: 22-41-48/25 S: (1/2-)22-26-36/39-45		
616-136-00-4	produs de reacție între cocoalchil-dietanolamide și cocoalchil-monogliceride și trioxid de molibden (1,75-2,2: 0,75-1:0,1-1,1)		430-380-7	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
616-137-00-X	4-dicloracetil-1-oxa-4-c [4.5]decan		401-130-4	71526-07-3	R43 N; R51-53	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61		
616-138-00-5	acid benzoic, N-trans-butil-N'-(4-clorbenzoil)hidrazidă		431-600-4	112226-61-6	R43 N; R51-53	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)24-37-61		
616-139-00-0	(3S,4aS,8aS)-N-trans-butil-decahidro-3-izo-chinolin-carboxamidă		420-380-5	136465-81-1	Xn; R22 Xi; R41 R52-53	Xn R: 22-41-52/53 S: (2-)22-26-39-61		
616-140-00-6	N, N''-(metilendi-4,1-fenilen)bis [N'-(4-metilfenil)uree]		429-380-1	133336-92-2	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
616-141-00-1	zoxamidă (ISO); (RS)-3,5-diclor-N-(3-clor-1-etil-1-metil-2-oxopropil)-p-toluamidă		—	156052-68-5	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-46-60-61	C ≥ 2,5 %: Xi, N; R43-50/53 1 % ≤ C < 2,5 %: Xi, N; R43-51/53 0,25 % ≤ C < 1 %: N; R51/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: R52/53	
616-144-00-8	3,4-diclor-N-[5-clor-4-[2-[4-dodecilo-xifenil-sulfonil]butiramido]-2-hidroxifenil]benzamidă		431-130-1	—	R53	R: 53 S: 61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
616-145-00-3	petoxamidă (ISO); 2-clor-N-(2-etoxietil)-N-(2-metil-1-fenilprop-1-enil)acetamidă		—	106700-29-2	Xn; R22 R43 N; R50-53	Xn; N R: 22-43-50/53 S: (2-)24-37-46-60-61	C ≥ 25 %: Xn, N; R22-43-50/53 1 % ≤ C < 25 %: Xi, N; R43-50/53 0,25 % ≤ C < 1 %: N; R50/53 0,025 % ≤ C < 0,25 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
616-146-00-9	amida acidului N-(2-metoxi-5-octadecanoil-aminofenil)-2-(3-benzil-2,5-dioximidazolidin-1-il)-4,4-dimetil-3-oxo-pentanoic		431-330-7	142776-95-2	R53	R: 53 S: 22-61		
616-147-00-4	1-metil-4-(2-metil-2H-tetrazol-5-il)-1H-pirazol-5-sulfonamidă		424-160-1	139481-22-4	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)61		
616-148-00-X	N-[6,9-dihidro-9-[[2-hidroxi-1-(hidroximetil)etoxi]metil]-6-oxo-1H-purin-2-il]acetamidă		424-550-1	84245-12-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Repr. Cat. 2; R60-61	T R: 45-46-60-61 S: 53-45		
616-150-00-0	clorhidrat de (2R,3S)-N-(3-amino-2-hidroxi-4-fenilbutil)-N-izobutil-4-nitrobenzen-sulfonamidă		425-260-6	—	Xn; R48/22 Xi; R41 R43 N; R51-53	Xn; N R: 41-43-48/22-51/53 S: (2-)22-26-36/37/39-61		
616-151-00-6	N-(2-amino-4,6-diclor-pirimidin-5-il)formamidă		425-650-6	171887-03-9	Xn; R22 Xi; R41 R43 R52-53	Xn R: 22-41-43-52/53 S: (2-)24-26-37/39-61		
616-152-00-1	4-(4-fluorfenil)-2-(2-metil-1-oxopropil)-4-oxo-3,N-difenil-butanamidă		425-850-3	125971-96-2	R53	R: 53 S: 61		
616-153-00-7	4-metil-3-oxo-N-fenil-2-(fenilmetilen)pentanamidă		425-860-8	125971-57-5	R43 N; R51-53	Xi; N R: 43-51/53 S: (2-)22-24-37-61		
616-154-00-2	3,4-diclor-N-[5-clor-4-[2-[4-(hexadeciloxi)fenilsulfonil]butiramide]-2-hidroxi]fenil]benzamidă		431-110-0	—	R53	R: 53 S: 61		

Nr. index	Denumire chimică	Note referitoare la substanțe	Nr. CE	Nr. CAS	Clasificare	Etichetare	Limite de concentrație	Note referitoare la preparate
616-155-00-8	N, N,N',N'-tetra-ciclohexil-1,3-benzen-dicarboxamidă		431-040-0	104560-40-9	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
616-156-00-3	6-(2-clor-6-ciano-4-nitrofenilazo)-4-metoxi-3-[N-(metoxi-carbonil-metil)-N-(1-metoxi-carbonil-etil)amino]acetanilidă		430-500-8	204277-61-2	R53	R: 53 S: 61		
616-157-00-9	clorhidrat de 3-amino-4-hidroxi-N-(3-izopropoxipropil)benzen-sulfonamidă		427-780-9	114565-70-7	Xn; R22 Xi; R41 N; R50-53	Xn; N R: 22-41-50/53 S: (2-)26-39-60-61		
616-158-00-4	N-[4-ciano-3-trifluor-metilfenil]metacrilamidă		427-880-2	90357-53-2	Xn; R48/22 N; R51-53	Xn; N R: 48/22-51/53 S: (2-)36-61		
616-160-00-5	2,2'-azobis[N-(2-hidroxi-etil)-2-metil-propionamidă]		429-090-3	61551-69-7	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)12-15-24-37-61		
616-161-00-0	2,4-diclor-5-hidroxi-acetanilidă		429-110-0	67669-19-6	R52-53	R: 52/53 S: 61		
616-162-00-6	mono-izopropanol-amida acidului izostearic		431-540-9	—	Xi; R38 N; R51-53	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)37-61		
616-163-00-1	4,4'-metilenbis[N-(4-clorfenil)-3-hidroxinaftalin-2-carboxamidă]		430-350-3	192463-88-0	R53	R: 53 S: 61		
617-021-00-1	trimer al peroxidului de metiltilcetona		429-320-2	—	E; R2 O; R7 Xn; R65 Xi; R38 R43	E; Xn R: 2-7-38-43-65 S: (2-)3/7-14-23-36/37/39-62		4"

ANEXA 1H

Se elimină intrările din anexa I care corespund următoarelor numere:

607-443-00-4, 607-472-00-2 și 606-080-00-9.

AVIZ CITITORILOR

Instituțiile au hotărât să nu mai menționeze, în textele lor, ultima modificare a actelor citate.

În lipsa unor dispoziții contrare, actele la care se face trimitere în textele publicate se consideră ca fiind actele în versiunea în vigoare a acestora.