I

(Tiesību akti, kuri pieņemti, piemērojot EK/Euratom līgumus, un kuru publicēšana ir obligāta)

DIREKTĪVAS

KOMISIJAS DIREKTĪVA 2008/58/EK

(2008. gada 21. augusts),

ar ko 30. reizi groza Padomes Direktīvu 67/548/EEK par normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu attiecībā uz bīstamu vielu klasifikāciju, iepakošanu un marķēšanu, lai to pielāgotu tehnikas attīstībai

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOPIENU KOMISIJA,

ņemot vērā Eiropas Kopienas dibināšanas līgumu,

ņemot vērā Padomes 1967. gada 27. jūnija Direktīvu 67/548/EEK par normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu attiecībā uz bīstamu vielu klasificēšanu, iepakošanu un marķēšanu [1] un jo īpaši tās 28. pantu,

tā kā:

(1) Direktīvas 67/548/EEK I pielikumā ir ietverts bīstamu vielu saraksts ar norādēm katras vielas klasificēšanai un marķēšanai. Šis saraksts ir jāatjaunina, ietverot turpmāk paziņotas jaunas vielas un citas esošas ķīmiskas vielas, un atsevišķi ieraksti jāpielāgo tehnikas attīstībai. Turklāt šajā pielikumā ir jāsvītro ieraksti par atsevišķām vielām. Benzolu saturošu vielu klasifikācija un marķēšana ir jāgroza, lai atspoguļotu, ka benzols ir klasificēts kā mutagēna viela, un daži ieraksti ir jāsadala, jo no jauna pievienotā vai pārskatītā fizikāli ķīmiskā klasifikācija vairs neattiecas uz visām vielām, kas ietvertas šajos ierakstos.

(2) Šajā direktīvā uzskaitīto vielu klasifikācija un marķēšana jāpārskata, ja ir gūtas jaunas zinātniskās atziņas. Šajā sakarā, ņemot vērā nozares pārstāvju nesen iesniegto orientējošo, daļējo un nerecenzēto informāciju, īpaša uzmanība jāpievērš rezultātiem, kas tiks gūti epidemioloģiskajos pētījumos par borātiem, uz kuriem attiecas šī direktīva, tostarp pētījumā, kas pašlaik tiek veikts Ķīnā, kā arī Starptautiskās Vēža izpētes aģentūras debatēs par niķeļa un tā savienojumu klasifikāciju, tāpat arī jauniem attiecīgiem zinātniskiem secinājumiem vai interpretācijai attiecībā uz datiem, kas izmantoti esošo priekšlikumu izstrādē par niķeļa savienojumiem, uz kuriem attiecas šī direktīva.

(3) Priekšvārdā I pielikumam ir jāgroza vai jāpievieno atsevišķas piezīmes, lai precizētu atsevišķu vielu ražotāju, izplatītāju un importētāju pienākumus, atspoguļotu, ka benzols paralēli citai iedarbībai ir klasificēts kā mutagēna viela, un lai atspoguļotu, ka klasificēšana un marķēšana I pielikumā attiecībā uz fizikāli ķīmiskajām īpašībām ir jāpiemēro, ja testēšana uzrāda, ka pārdošanā laistās vielas konkrētajai formai ir atšķirīgas fizikāli ķīmiskās īpašības. Priekšvārdā I pielikumam ir jāsvītro 6. piezīme, jo šīs piezīmes noteikumi vairs nav spēkā pēc Komisijas Direktīvas 2001/60/EK [2] spēkā stāšanās dienas. Tādējādi no atsevišķiem ierakstiem pielikumā ir jāsvītro atsauce uz 6. piezīmi. Priekšvārdā I pielikumam ir jāpievieno jauna 7. piezīme, lai atspoguļotu, ka niķeli saturoši sakausējumi jāklasificē atbilstoši sensibilizācijai, pamatojoties vairāk uz tā izdalīšanās ātrumu nekā uz niķeļa koncentrāciju.

(4) Šajā direktīvā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar atzinumu, ko sniegusi Komiteja direktīvu pielāgošanai tehnikas attīstībai par tehnisko šķēršļu novēršanu tirdzniecībā ar bīstamām vielām un preparātiem,

[1] OV L 196, 16.8.1967., 1. lpp.

[2] OV L 226, 22.8.2001., 5. lpp.

IR PIEŅĒMUSI ŠO DIREKTĪVU.

1. pants

Direktīvas 67/548/EEK I pielikumu groza šādi.

1. Priekšvārdu groza šādi:

   a) H piezīmi aizstāj ar tekstu, kas norādīts 1.A pielikumā;

   b) J piezīmi aizstāj ar tekstu, kas norādīts 1.B pielikumā;,

   c) P piezīmi aizstāj ar tekstu, kas norādīts 1.C pielikumā;

   d) tekstu, kas norādīts 1.D pielikumā, pievieno kā T piezīmi;

   e) 6. piezīmi svītro;

   f) tekstu, kas norādīts 1.E pielikumā, pievieno 7. kā piezīmi.

2. Ierakstus, kas atbilst 1.F pielikumā norādītajiem ierakstiem, aizstāj ar tekstu, kas norādīts šajā pielikumā.

3. Šīs direktīvas 1.G pielikumā norādītos ierakstus iestarpina atbilstoši kārtībai, kāda norādīta Direktīvas 67/548/EEK I pielikumā.

4. Ierakstus, kas norādīti šīs direktīvas 1.H pielikumā, svītro.

2. pants

1. Dalībvalstīs stājas spēkā normatīvie un administratīvie akti, kas vajadzīgi, lai vēlākais līdz 2009. gada 1. jūnijam izpildītu šīs direktīvas prasības. Dalībvalstis tūlīt dara Komisijai zināmus minēto tiesību aktu noteikumus un minēto aktu un šīs direktīvas korelācijas tabulu.

Kad dalībvalstis pieņem minētos tiesību aktus, tajos ietver atsauci uz šo direktīvu vai arī šādu atsauci pievieno to oficiālajai publikācijai. Dalībvalstis nosaka, kā izdarāmas šādas atsauces.

2. Dalībvalstis dara zināmus Komisijai savu tiesību aktu galvenos noteikumus, ko tās pieņem jomā, uz kuru attiecas šī direktīva.

3. pants

Šī direktīva stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

4. pants

Šī direktīva ir adresēta dalībvalstīm.

Briselē, 2008. gada 21. augustā

Komisijas vārdā –

Komisijas loceklis

Stavros DIMAS

1.A PIELIKUMS

"H piezīme:

Šīs vielas klasifikācija un marķējums attiecas uz bīstamajām īpašībām, kas norādītas ar riska frāzi vai frāzēm, reizē minot arī bīstamības kategoriju vai kategorijas. Šīs vielas ražotājiem, izplatītājiem un importētājiem ir pienākums veikt izpēti, lai vielas klasificēšanas un marķēšanas nolūkā uzzinātu būtiskos un pieejamos datus par visām pārējām vielas īpašībām. Galīgajam marķējumam jāatbilst šīs direktīvas VI pielikuma 7. iedaļas prasībām."

1.B PIELIKUMS

"J piezīme:

Vielu neklasificē kā kancerogēnu vai mutagēnu, ja var pierādīt, ka tās sastāvā ir mazāk nekā 0,1 masas % benzola (*Einecs* Nr. 200-753-7) piemaisījumu. Šī piezīme attiecas tikai uz dažiem I pielikumā norādītiem kompleksiem akmeņogļu un naftas pārstrādes produktiem."

1.C PIELIKUMS

"P piezīme:

Vielu neklasificē kā kancerogēnu vai mutagēnu, ja var pierādīt, ka tās sastāvā ir mazāk nekā 0,1 masas % benzola (*Einecs* Nr. 200-753-7) piemaisījumu.

Ja vielu klasificē kā kancerogēnu vai mutagēnu, tad uz to attiecas arī E piezīme.

Ja vielu neklasificē kā kancerogēnu vai mutagēnu, uz to attiecina vismaz drošības frāzes (2-)23-24-62.

Šī piezīme attiecas tikai uz dažiem I pielikumā norādītiem kompleksiem naftas pārstrādes produktiem."

1.D PIELIKUMS

"T piezīme:

Šo vielu drīkst laist tirgū tādā formā, kurā tai nepiemīt fizikāli ķīmiskās īpašības, kas norādītas klasifikācijā I pielikuma ierakstā. Ja rezultāti, kurus iegūst ar attiecīgajām V pielikumā minētajām testēšanas metodēm, liecina par to, ka konkrētajai formai, kādā viela tiek laista tirgū, šādas īpašības nepiemīt, vielu klasificē atbilstoši veikto testu rezultātiem. Attiecīgā informācija, arī atsauce uz konkrētajām V pielikumā minētajām testēšanas metodēm, jāiekļauj drošības datu lapā."

1.E PIELIKUMS

"7. piezīme:

Niķeļa sakausējumus klasificē kā ādu sensibilizējošus, ja pēc Eiropas standartā EN 1811 aprakstītās testēšanas metodes izmērītais niķeļa izdalīšanās ātrums pārsniedz 0,5 μg Ni/cm^2/nedēļā."

1.F PIELIKUMS

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
"006-011-00-7	karbarils (ISO); 1-naftilmetilkarbamāts		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	metomils (ISO); 1-(metiltio)etilidēnamino N-metilkarbamāts		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	furatiokarbs (ISO); 2,3-dihidro-2,2-dimetil-7-benzofuril 2,4-dimetil-6-oksa-5-okso-3-tia-2,4-diazadekanoāts		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	etilnitrāts		210-903-3	625-58-1	E; R3	E R: 3 S: (2-)23-24/25		
009-001-00-0	fluors		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
013-002-00-1	alumīnija pulveris (stabilizēts)	T	231-072-3	7429-90-5	F; R11-15	F R: 11-15 S: (2-)7/8-43		
015-003-00-2	kalcija fosfīds; trikalcija difosfīds		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 ≥ 7 %: T+, N; R28-50 1 % ≤ C < 7 %: T, N; R25-50 0,25 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R22-50 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn; R22	
015-004-00-8	alumīnija fosfīds		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 ≥ 7 %: T+, N; R28-50 1 % ≤ C < 7 %: T, N; R25-50 0,25 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R22-50 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn; R22	
015-005-00-3	magnija fosfīds; trimagnija difosfīds		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 ≥ 7 %: T+, N; R28-50 1 % ≤ C < 7 %: T, N; R25-50 0,25 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R22-50 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn; R22	
015-006-00-9	tricinka difosfīds; cinka fosfīds	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 ≥ 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	
015-019-00-X	dihlorvoss (ISO); 2,2-dihlorvinildimetilfosfāts		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 ≥ 25 %: T+, N; R24/25-26-43-50 7 % ≤ C < 25 %: T+, N; R21/22-26-43-50 3 % ≤ C < 7 %: T, N; R21/22-23-43-50 1 % ≤ C < 3 %: T, N; R23-43-50 0,1 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R20-50 0,025 % ≤ C < 0,1 %: N; R50	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
015-048-00-8	fentions (ISO); *O,O*-dimetil-*O*-(4-metiltion-*m*-tolil) fosforatioāts		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	azīnfosetils (ISO); *O,O*-dietil 4-oksobenzotriazīn-3-il metil fosforoditioāts		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	fozalons (ISO); *S*-(6-hlor-2-oksobenzoksazolīn-3-il-metil)-*O,O*-dietilfosforditioāts		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	hlormefoss (ISO); *S*-hlormetil *O,O*-dietil fosforoditiāts		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	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	*CAS* Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
015-115-00-1	hlortiofoss (ISO); [Reakcijas maisījums, kas satur izomērus, galvenokārt *O*-2,5-dihlorfenil-4-metiltiofenil-*O*,*O*-dietilfosfortioātu.]		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	triazofoss (ISO); *O*,*O*-dietil-*O*-1-fenil-1*H*-1,2,4-triazol-3-il-fosforotioāts		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	prosulfurons (ISO); 1-(4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazīn-2-il)-3-[2-(3,3,3-trifluorpropil)fenilsulfonil]karbamīds		—	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	hlors		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	kalcija hipohlorīts		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	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
017-026-00-3	hlora dioksīds		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	hlora dioksīds . . . %	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	kobalta dihlorīds	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	kobalta sulfāts	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
028-002-00-7	niķelis	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	niķeļa sulfāts	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	niķeļa karbonāts; bāziskais niķeļa karbonāts; karbonskābes, niķeļa (2+) sāls; [1] karbonskābes, niķeļa sāls; [2] [μ-karbonāt(2-)-O:O']]dihidroksitriniķelis; [3] [karbonāt(2-)]tetrahidroksitriniķelis [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	molibdēna trioksīds		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	tetrakis(dimetilditetradecilamonijs) heksa-μ-oksotetra-μ3-oksodi-μ5-oksotetradekaoksooktamolibdāts(4-)		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	dzīvsudraba dicianīda oksīds; dzīvsudraba oksicianīds		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
082-004-00-2	svina hromāts		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	svina sulfohromāta dzeltenais; *C.I. Pigment Yellow 34*; [Šī viela krāsu indeksā identificēta ar *Colour Index Constitution Number* 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	svina hromāta-molibdāta-sulfāta sarkanais; *C.I. Pigment Red 104;* [Šī viela krāsu indeksā identificēta ar *Colour Index Constitution Number* 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	pentāns; [1] izopentāns; 2-metilbutāns [2]	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	heksāns (satur < 5 % *n*-heksāna (203-777-6)); 2-metilpentāns; [1] 3-metilpentāns; [2] 2,2-dimetilbutāns; [3] 2,3-dimetilbutāns [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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
601-008-00-2	heptāns; *n*-heptāns; [1] 2,4-dimetilpentāns; [2] 2,2,3-trimetilbutāns; [3] 3,3-dimetilpentāns; [4] 2,3-dimetilpentāns; [5] 3-metilheksāns; [6] 2,2-dimetilpentāns; [7] 2-metilheksāns; [8] 3-etilpentāns; [9] izoheptāns; [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	oktāns; *n*-oktāns; [1] 2,2,4-trimetilpentāns; [2] 2,3,3-trimetilpentāns; [3] 3,3-dimetilheksāns; [4] 2,2,3-trimetilpentāns; [5] 2,3,4-trimetilpentāns; [6] 3,4-dimetilheksāns; [7] 2,3-dimetilheksāns; [8] 2,4-dimetilheksāns; [9] 4-metilheptāns; [10] 3-metilheptāns; [11] 2,2-dimetilheksāns; [12] 2,5-dimetilheksāns; [13] 2-metilheptāns; [14] 2,2,3,3-tetrametilbutāns; [15] 3-etil-2-metilpentāns; [16] 3-etilheksāns; [17] 3-etil-3-metilpentāns; [18] izooktāns [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	cikloheksāns		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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
601-018-00-7	metilcikloheksāns		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-dimetilcikloheksāns		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	toluols		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	benz[*a*]antracēns		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*-heksāns		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	dibenz[*a*,*h*]antracēns		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	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
602-050-00-4	izodrīns; (1α,4α,4aβ,5β,8β,8aβ)-1,2,3,4,10,10-heksahlor-1,4,4a,5,8,8a-heksahidro-1,4:5,8-dimetanonaftalīns		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 ≥ 7 %: T+, N; R26/27/28-50/53 1 % ≤ C < 7 %: T, N; R23/24/25-50/53 0,25 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R20/21/22-50/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn, N; R20/21/22-51/53 0,025 % ≤ C < 0,1 %: N; R51/53 0,0025 % ≤ C < 0,025 %: R52/53	
602-052-00-5	endosulfāns (ISO); 1,2,3,4,7,7-heksahlor-8,9,10-trinorborn-2-ēn-5,6-ilēndimetil sulfīts; 1,4,5,6,7,7-heksahlor-8,9,10-trinorborn-5-ēn-2,3-ilēndimetil sulfīts		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-trihlorbut-1-ēns		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 ≥ 25 %: T, N; R22-23-36/37/38-40-50/53 20 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R20-36/37/38-40-51/53 3 % ≤ C < 20 %: Xn, N; R20-40-51/53 2,5 % ≤ C < 3 %: Xn, N; R40-51/53 0,25 % ≤ C < 2,5 %: Xn; R40-52/53 0,1 % ≤ C < 0,25 %: Xn; R40	
602-080-00-8	alkāni, C_{10-13}, hlora; hlorparafīni, 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	propān-1-ols; *n*-propanols		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	butān-1-ols; *n*-butanols		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
603-022-00-4	dietilēteris; ēteris		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	etilēna dinitrāts; etilēnglikola dinitrāts		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	celulozes nitrāts; nitroceluloze, satur vairāk nekā 12,6 % slāpekļa		—	—	E; R3	E R: 3 S: (2-)35		
603-045-00-X	diizopropilēteris; [1] dipropilēteris [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	bronopols (INN); 2-brom-2-nitropropān-1,3-diols		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-metilpropān-1-ols; izobutanols		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	propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols		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	butān-2-ols; [1] (*S*)-butān-2-ols; [2] (*R*)-butān-2-ols; [3] (±)-butān-2-ols [4]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
604-005-00-4	1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols		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	bis-fenols A; 4,4'-izopropilidēndifenols		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(oksimetilēn))-bis-oksirāns		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-furaldehīds		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	acetons; propān-2-ons; propanons		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	butanons; etilmetilketons		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	pentān-3-ons; dietilketons		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
606-013-00-3	*p*-benzohinons; hinons		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	heksān-2-ons; metilbutilketons; butilmetilketons; metil-n-butilketons		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	metribuzīns (ISO); 4-amino-6-*terc*-butil-3-metiltio-1,2,4- triazīn -5(4*H*)-ons; 4-amino-4,5-dihidro-6-(1,1-dimetiletil)-3-metiltio-1,2,4- triazīn -5-ons		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	hloretiķskābe		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	propilformiāts; [1] izopropilformiāts [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	metilacetāts		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	etilacetāts		205-500-4	141-78-6	F; R11 Xi; R36 R66 R67	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)16-26-33		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-024-00-6	propilacetāts; [1] izopropilacetāts [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	*n*-butilacetāts		204-658-1	123-86-4	R10 R66 R67	R: 10-66-67 S: (2-)25		
607-065-00-X	brometiķskābe		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	dalapons; 2,2-dihlorpropionskābe; [1] nātrija dalapons; nātrija 2,2-dihlorpropionāts [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	trimetilēndiamīntetraetiķskābe		400-400-9	1939-36-2	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)22-26-39		
607-213-00-3	etil 3,3-bis(*tert*-pentilperoksi) butirāts		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-cihalotrīns [ISO]; 1:1 maisījums no: (*S*)-α-ciano-3-fenoksibenzil(*Z*)-(1*R*)-*cis*-3-(2-hlor-3,3,3-trifluorpropenil)-2,2-dimetilciklopropānkarboksilāts; (*R*)-α-ciano-3-fenoksibenzil (*Z*)-(1*S*)-*cis*-3-(2-hloro-3,3,3-trifluorpropenil)-2,2-dimetilciklopropānkarboksilāts		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 ≥ 25 %: T+, N; R21-25-26-50/53 7 % ≤ C < 25 %: T+, N; R22-26-50/53 3 % ≤ C < 7 %: T, N; R22-23-50/53 1 % ≤ C < 3 %: T, N; R23-50/53 0,1 % ≤ C < 1 %: Xn, N; R20-50/53 0,0025 % ≤ C < 0,1 %: N; R50/53 0,00025 % ≤ C < 0,0025 %: N; R51/53 0,000025 % ≤ C < 0,00025 %: R52/53	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-253-00-1	ciflutrīns (ISO); α-ciano-4-fluor-3-fenoksibenzil-3-(2,2-dihlorvinil)-2,2-dimetilciklopropānkarboksilāts		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 ≥ 25 %: T+, N; R23-28-50/53 7 % ≤ C < 25 %: T+, N; R20-28-50/53 3 % ≤ C < 7 %: T, N; R20-25-50/53 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	
607-319-00-X	deltametrīns (ISO); (*S*)-α-ciano-3-fenoksibenzil (1*R*,3*R*)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciklopropānkarboksilāts		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 ≥ 25 %: T, N; R23/25-50/53 3 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R20/22-50/53 0,000025 % ≤ C < 3 %: N; R50/53 0,0000025 % ≤ C < 0,000025 %: N; R51/53 0,00000025 % ≤ C < 0,0000025 %: R52/53	
607-422-00-X	α-cipermetrīns (ISO); (*R*)-α-ciano-3-fenoksibenzil (1*S*,3*S*)-3-(2,2-dihlorvinil)-2,2-dimetilciklopropānkarboksilāts; (*S*)-α-ciano-3-fenoksibenzil (1*R*,3*R*)-3-(2,2-dihlorvinil)-2,2-dimetilciklopropānkarboksilāts; racēmisks maisījums		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 ≥ 25 %: T, N; R25-37-48/22-50/53 20 % ≤ C < 25 %: Xn, N; R22-37-48/22-50/53 10 % ≤ C < 20 %: Xn, N; R22-48/22-50/53 3 % ≤ C < 10 %: 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	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
608-014-00-4	hlortalonils (ISO); tetrahlorizoftalonitrils		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	hlorfenapirs (ISO); 4-brom-2-(4-hlorofenil)-1-etoksimetil-5-trifluormetilpirola-3-karbonitrils		—	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	esfenvalerāts (ISO); (*S*)-α-ciano-3-fenoksibenzil-(*S*)-2-(4-hlorfenil)-3-metilbutirāts		—	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-trinitrobenzols		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-trinitrofenols; pikrīnskābe		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
609-018-00-9	2,4,6- trinitrorezorcīnols; stifnīnskābe		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	dinokaps ISO); (*RS*)-2,6-dinitro-4-oktilfenilkrotonāts un (*RS*)-2,4-dinitro-6-oktilfenil krotonāts, kur "oktil-" ir izomēru 1-metilheptil-, 1-etilheksil- un 1-propilpentil- grupu maisījums	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	trifluralīns (ISO) (satur < 0,5 ppm NPDA); α,α,α-trifluor-2,6-dinitro-*N*,*N*-dipropil-*p*-toluidīns (satur < 0,5 ppm NPDA); 2,6-dinitro-*N*,*N*-dipropil-4-trifluormetilanilīns (satur < 0,5 ppm NPDA); *N*,*N*-dipropil-2,6-dinitro-4-trifluormetilanilīns (satur < 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	maisījums: bis(tris(2-(2-hidroksi(1-metil)etoksi)etil)amonija) 7-anilīna-4-hidroksi-3-(2-metoksi-5-metil-4-(4-sulfonātfenilazo) fenilazo)naftalīn-2-sulfonāts; bis(tris(2-(2-hidroksi(2-metil) etoksi)etil)amonija) 7-anilīna-4-hidroksi-3-(2-metoksi-5-metil-4-(4-sulfonātfenilazo)fenilazo)naftalīn-2-sulfonāts		406-910-8	—	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)22-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
611-130-00-8	tetraamonija 2-[6-[7-(2-karboksilāt-fenilazo)-8-hidroksi-3,6-disulfonāt-1-naftilamino]-4-hidroksi-1,3,5-triazīn-2-ilamino]benzoāts		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-tetranitroanilīna; tetrils		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)amīna; heksils		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	dipikrilamīns, amonija sāls		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-dinitrofenols; pikramīnskābe		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	piperazīns; [cietviela]		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-nitrozoguanidīns	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	4-(2-hlor-4-trifluormetil)fenoksi-2-fluoranilīna hidrohlorīds		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
612-098-00-8	nitrozodipropilamīns	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	hidroksilamīns ... % [> 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	hidroksilamonija hlorīds; hidroksilamīna hidrohlorīds; [1] bis(hidroksilamonija)sulfāts; hidroksilamīna sulfāts (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-tetranitrokarbazols		—	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	Ametrīns (ISO); 2-etilamino-4-izopropilamino-6-metiltio-1,3,5-triazīns		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	troklozēnkālijs; [1] troklozēnnātrijs [2]	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	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
613-044-00-6	kaptāns (ISO); 1,2,3,6-tetrahidro-*N*-(trihlormetiltio)ftalimīds		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	folpets (ISO); *N*-(trihlormetiltio)ftalimīds		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	resmetrīns (ISO); 5-benzil-3-furilmetil (±)-cis-*trans*-krizantemāts		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	bioresmetrīns (ISO); (5-benzilfur-3-il)metil(1*R*)-*trans*-2,2-dimetil-3-(2-metilpropenil) ciklopropānkarboilāts		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	metsulfuronmetils (ISO); 2-(4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazīn-2-ilkarbamoilsulfamoil) benzoskābe		—	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	azimsulfurons (ISO); 1-(4,6-dimetoksipirimidīn-2-il)-3-[1-metil-4-(2-metil-2*H*-tetrazol-5-il)pirazol-5ilsulfonil]urīnviela		—	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	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
613-164-00-9	flufenacets (ISO); *N*-(4-fluorfenil)-*N*-izopropil-2-(5-trifluormetil-[1,3,4]tiadiazol-2-iloksi)acetamīds		—	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	nātrija metilflupirsulfurons (ISO); metil 2-[[(4,6-dimetoksipirimidīn-2-ilkarbamoil)sulfamoil]-6-trifluormetil]nikotināts, mononātrija sāls		—	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	flumioksazīns (ISO); *N*-(7-fluor-3,4-dihidro-3-okso-4-prop-2-īnil -2*H*-1,4-benzoksazīn-6-il)cikloheks-1-ēn-1,2-dikarboksamīds		—	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-vinilkarbazols		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	tetrakonazols (ISO); (±) 2-(2,4-dihlorfenil)-3-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)propil-1,1,2,2-tetrafluoretilēteris		407-760-6	112281-77-3	Xn; R20/22 N; R51-53	Xn; N R: 20/22-51/53 S: (2-)36-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	*CAS* Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
613-203-00-X	piraflufēnetils (ISO); 2-hlor-5-(4-hlor-5-difluormethoksi-1-metilpirazol-3-il)-4-fluorfenoksietiķskābes etilesteris [1] piraflufēns (ISO); 2-hlor-5-(4-hlor-5-difluormetoksi-1-metilpirazol-3-il)-4-fluorfenoksietiķskābe [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	oksadiargils (ISO); 3-[2,4-dihlor-5-(2-propiniloksi)fenil]-5-(1,1-dimetiletil)-1,3,4-oksadiazol-2(3*H*)-ons; 5-*tert*-butil-3-[2,4-dihlor-5-(prop-2-iniloksi)feni]-1,3,4-oksidiazol-2(3*H*)-ons		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	kolhicīns	E	200-598-5	64-86-8	Muta. Cat. 2; R46 T+; R28	T+ R: 46-28 S: 53-45		
615-005-00-9	4,4'-metilēndifenildiizocianāts; difenilmetāna-4,4'-diizocianāts; [1] 2,2'-metilēndifenildiizocianāts; difenilmetāna-2,2'-diizocianāts; [2] *o*-(*p*-izocianātobenzil)fenilizocianāt; difenilmetāna-2,4'-diizocianāts; [3] metilēndifenildiizocianāts [4]	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	metil-3-izocianātosulfonil-2-tiofēna-karboksilāts		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
616-006-00-7	dihlofluanīds(ISO); *N*-dihlorfluormetiltio-*N*',*N*'-dimetil-*N*-fenilsulfamīds		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	propanils [ISO]; 3',4'-dihlorpropionanilīds		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	dibenzoilperoksīds; benzoilperoksīds		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	1-hidroperoksiciklohekslil1-hidroksiciklohekslil peroksīds; [1] 1,1'-dioksibiscikloheksan-1-ols; [2] cikloheksilidēnhidroperoksīds; [3] cikloheksanons, peroksīds [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	Darvas eļļa, brūnogles; vieglā eļļa; [Brūnogļu darvas destilāts, aptuvenā viršanas temperatūra no 80 °C līdz 250 °C (176 °F līdz 482 °F). Sastāv galvenokārt no alifātiskajiem un aromātiskajiem ogļūdeņražiem un vienbāziskiem fenoliem.]	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	Vieglo frakciju atdestilēšanas benzols (akmeņogles); zemā temperatūrā virstošs gaišo naftas produktu redestilāts; [Koksa krāsnī destilējot iegūti gaišie naftas produkti, aptuvenā destilācijas temperatūra ir mazāka par 100 °C (212 °F). Sastāv galvenokārt no C_4 līdz C_6 alifātiskajiem ogļūdeņražiem.]	H J	266-023-5	65996-88-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-004-00-7	Destilāti (akmeņogļu darva), benzola frakcija, galvenokārt benzolu, toluolu un ksilolu saturoša; zemā temperatūrā virstošs vieglās eļļas redestilāts; [Destilācijas atlikums pēc jēlbenzola destilācijas, attīrot no tā benzola piemaisījumus. Sastāv galvenokārt no benzola, toluola un ksilola, aptuvenā viršanas temperatūra no 75 °C līdz 200 °C (167 °F līdz 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	Aromātiskie ogļūdeņraži, C_{6-10}, galvenokārt C_8 saturoši; zemā temperatūrā virstošs vieglās eļļas redestilāts	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	Solventnafta (akmeņogles), gaišā; zemā temperatūrā virstošs vieglās eļļas redestilāts	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	Solventnafta (akmeņogles), ksilola-stirola frakcija; vidēji augstā temperatūrā virstošs vieglās eļļas redestilāts	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	Solventnafta (akmeņogles), kumarona-stirola frakcija; vidēji augstā temperatūrā virstošs vieglās eļļas redestilāts	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	Nafta (ogles), destil. atlikums; augstā temperatūrā virstošs vieglās eļļas redestilāts; [Atlikums pēc reģenerētas naftas destilācijas. Sastāv galvenokārt no naftalīna un no indēna un stirola kondensācijas produktiem.]	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	Aromātiskie ogļūdeņraži, C_8; augstā temperatūrā virstošs vieglās eļļas redestilāts	H J	292-694-9	90989-38-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-012-00-0	Aromātiskie ogļūdeņraži, C_{8-9}, ogļūdeņražu sveķu polimeriz. blakusprodukts; augstā temperatūrā virstošs vieglās eļļas redestilāts; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, iegūts no polimerizētiem ogļūdeņražu sveķiem, to šķīdinātāju iztvaicējot vakuumā. Sastāv pārsvarā no aromātiskajiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu galvenokārt C_8 un C_9 un viršanas temperatūru aptuveni 120 °C līdz 215 °C (248 °F līdz 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	Aromātiskie ogļūdeņraži, C_{9-12}, benzola destil.; augstā temperatūrā virstošs vieglās eļļas redestilāts	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	Ekstrakta atlikums (akmeņogles), benzola frakcijas sārmu, skābju ekstrakts; zemā temperatūrā virstošs vieglās eļļas ekstrakta atlikums; [Bitumenizēto akmeņogļu augstās temperatūras darvas (aptuvenā viršanas temperatūra no 90 °C līdz 160 °C (194 °F līdz 320 °F) destilācijas redestilāts, kas nesatur darvas bāzes un skābes. Sastāv galvenokārt no benzola, toluola un ksilola.]	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	Ekstrakta atlikums (akmeņogļu darva), ar sārmiem, skābēm ekstrahēta benzola frakcija; zemā temperatūrā virstošs vieglās eļļas ekstrakta atlikums; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, iegūts redestilācijas procesā, augstā temperatūrā destilējot akmeņogļu darvu (nesatur darvas bāzes un skābes). Tas sastāv galvenokārt no neaizvietotiem un aizvietotiem monocikliskiem aromātiskiem ogļūdeņražiem, virstošiem temperatūrā no 85 °C līdz 195 °C (185 °F līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-016-00-2	Ekstrakta atlikums (akmeņogles), benzola skābā frakcija; zemā temperatūrā virstošs vieglās eļļas ekstrakta atlikums; [Skābais gudrons kā sulfoskābju blakusprodukts, kas iegūts, augstā temperatūrā attīrot neapstrādātas akmeņogles. Sastāv galvenokārt no sērskābes un organiskiem savienojumiem.]	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	Ekstrakta atlikums (akmeņogles), gaišo naftas produktu sārmi, destil. sākumfrakcijas; zemā temperatūrā virstošs vieglās eļļas ekstrakta atlikums; [Aromātisko ogļūdeņražu destilācijas pirmā frakcija, satur daudz kumarona, naftalīna un indēna vai vieglo frakciju destilācijas atlikumu vai mazgātu karboleļļu, virstoša temperatūrā, kas ir ievērojami mazāka par 145 °C (293 °F). Sastāv galvenokārt no C_7 un C_8 alifātiskajiem un aromātiskajiem ogļūdeņražiem.]	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	Ekstrakta atlikums (akmeņogles), ar sārmu, skābi ekstrahēta vieglā eļļa, indēna frakcija; vidēji augstā temperatūrā virstošs vieglās eļļas ekstrakcijas atlikums	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	Ekstrakta atlikums (akmeņogles), bāziskā vieglā eļļa, ligroīna indēna frakcija; [Aromātisko ogļūdeņražu destilācijas pirmā frakcija, satur daudz kumarona, naftalīna un indēna vai vieglo frakciju destilācijas atlikumu vai mazgātu karboleļļu, aptuvenā viršanas temperatūra no 155 °C līdz 180 °C (311 °F līdz 356 °F). Satur galvenokārt indēnu, indānu un trimetilbenzolus.]	H J	292-626-8	90641-03-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-020-00-4	Solventnafta (akmeņogles); vieglās eļļas ekstrakcijas atlikums ar augstu viršanas temperatūru; [Destilāts iegūts augstā temperatūrā no akmeņogļu darvas vai koksa krāsnī no vieglās eļļas, vai kā akmeņogļu darvas eļļas sārma ekstrakcijas atlikums, aptuvenā destilācijas temperatūra no 130 °C līdz 210 °C (266 °F līdz 410 °F). Sastāv galvenokārt no indēna un citām policiklisku gredzenu sistēmām, kurās ietilpst viens atsevišķs aromātiskais cikls. Var ietilpt fenola savienojumi un aromātiskās slāpekļa bāzes.]	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	Destilāti (akmeņogļu darva), vieglās eļļas, neitrālā frakcija; augstā temperatūrā virstošs vieglās eļļas ekstrakta atlikums; [Destilāts iegūts, augstā temperatūrā frakcionēti destilējot augstās temperatūras akmeņogļu darvu. Satur galvenokārt alkilaizvietotus monocikliskos aromātiskos ogļūdeņražus, aptuvenā viršanas temperatūra 135 °C līdz 210 °C (275 °F līdz 410 °F). Var ietilpt arī nepiesātinātie ogļūdeņraži, piemēram, indēns un kumarons.]	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	Destilāti (akmeņogļu darva), vieglās eļļas, skābie ekstrakti; augstā temperatūrā virstoši vieglās eļļas ekstrakta atlikumi; [Šie produkti ir aromātisko ogļūdeņražu, galvenokārt indēna, naftalīna, kumarona, fenola un *o*-, *m*- un *p*-krezola komplekss maisījums, viršanas temperatūra no 140 °C līdz 215 °C (284 °F līdz 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	Destilāti (akmeņogļu darva), vieglās eļļas; karboleļļa; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, ko iegūst, destilējot akmeņogļu darvu. Tas sastāv no aromātiskiem un citiem ogļūdeņražiem, fenola savienojumiem un aromātiskiem slāpekļa savienojumiem un ir destilējams aptuveni 150 °C līdz 210 °C (302 °F līdz 410 °F) temperatūrā.]	H J	283-483-2	84650-03-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-024-00-6	Darva, akmeņogles; karboleļļa; [Akmeņogļu darvas destilāts, ko iegūst augstā temperatūrā, aptuvenā destilācijas temperatūra no 130 °C līdz 250 °C (266 °F līdz 410 °F). Sastāv galvenokārt no naftalīna, alkilnaftalīniem, fenola savienojumiem un aromātiskā slāpekļa bāzēm.]	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	Ekstrakta atlikums (akmeņogles), vieglās eļļas sārma, skābes ekstrakts; karboleļļas ekstrakta atlikums; [Produkti iegūti, mazgājot ar skābi pirms tam ar sārmu mazgāto karboleļļu, lai atdalītu nelielo daudzumu vēl atlikušo bāzisko savienojumu (darvas bāzes). Galvenokārt sastāv no indēna, indāna un alkilbenzoliem.]	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	Ekstrakta atlikums (akmeņogles), darvas eļļas sārms; karboleļļas ekstrakta atlikums; [Atlikums iegūts no akmeņogļu darvas eļļas, mazgājot to ar sārmu, piemēram, nātrija hidroksīda ūdens šķīdumu, pēc akmeņogļu jēldarvas skābju atdalīšanas. Sastāv galvenokārt no naftalīna un aromātiskā slāpekļa bāzēm.]	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	Ekstrakta eļļas (akmeņogles), vieglās eļļas; skābju ekstrakts; [Ūdens ekstrakts, ko iegūst, ar skābēm mazgājot pirms tam ar sārmu mazgātu karboleļļu. Sastāv galvenokārt no skābju sāļiem, kas iegūti no dažādām aromātiskā slāpekļa bāzēm, tai skaitā piridīna, hinolīna un to alkilatvasinājumiem.]	H J	292-622-6	90640-99-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-029-00-3	Piridīns, alkilatvasinājumi; jēldarvas bāzes; [Polialkilētu piridīnu atvasinājumu savienojumu kompleksi, kas iegūti no akmeņogļu darvas, to pārtvaicējot, vai kā destilāts ar augstu viršanas temperatūru virs aptuveni 150 °C (302 °F), izmantojot amonjaka reakciju ar acetaldehīdu, formaldehīdu vai paraformaldehīdu.]	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	Darvas bāzes, akmeņogles, pikolīna frakcija; destilātu bāzes; [Piridīna bāzes ar viršanas temperatūru aptuveni 125 °C līdz 160 °C (257 °F līdz 320 °F), iegūtas, destilējot neitralizētu skābes ekstraktu no bitumenizēto akmeņogļu bāzes saturošās darvas frakcijas. Pamatsastāvā ietilpst lutidīni un pikolīni.]	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	Akmeņogļu darvas bāzes, akmeņogles, lutidīna frakcija; destilātu bāzes	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	Ekstraktu eļļas (akmeņogles), darvas bāzes, kolidīnu frakcija; destilātu bāzes; [Ekstrakts iegūts, ar skābi ekstrahējot bāzes no akmeņogļu jēldarvas aromātiskajām eļļām, neitralizējot un pārtvaicējot bāzes. Sastāv galvenokārt no kolidīniem, anilīna, toluidīniem, lutidīniem, ksilidīniem.]	H J	273-077-3	68937-63-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-033-00-5	Darvas bāzes, akmeņogles, kolidīna frakcija; destilātu bāzes; [Destilāta frakcija no jēlbāzēm ar aptuvenu viršanas temperatūru no 181 °C līdz 186 °C (356 °F līdz 367 °F), iegūta no neitralizētas, ar skābi ekstraģētas, jēlbāzi saturošas darvas frakcijas, kas savukārt iegūta, destilējot bitumena akmeņogļu darvu. Tā galvenokārt satur anilīnu un kolidīnus.]	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	Darvas bāzes, akmeņogles, anilīna frakcija; destilātu bāzes; [Destilāta frakcija no jēlbāzēm ar aptuvenu viršanas temperatūru no 180 °C līdz 200 °C (356 °F līdz 392 °F), iegūta, atbrīvojot akmeņogļu darvas destilācijā iegūtu karbolētu eļļu no fenola un no bāzēm. Tā galvenokārt satur anilīnu, kolidīnus, lutidīnus un toluidīnus.]	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	Darvas bāzes, akmeņogles, toluidīna frakcija; destilātu bāzes	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	Destilāti (nafta), alkēni un alkīni no eļļas sausās pārtvaices, maisījumā ar augstās temperatūras akmeņogļu darvu, indēna frakcija; redestilāti; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, iegūts kā redestilāts no bitumena akmeņogļu augstās temperatūras darvas frakciju redestilācijas un no atlikuma eļļas, kas iegūta, alkēnus un alkīnus ražojot sausajā pārtvaicē no naftas produktiem vai no dabasgāzes. Sastāv galvenokārt no indēna, viršanas temperatūra aptuveni no 160 °C līdz 190 °C (320 °F līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-037-00-7	Destilāti (akmeņogles), akmeņogļu darvas-atlikuma pirolīzes eļļas, naftalīna eļļas; redestilāti; [Redestilāti iegūti ar frakcionēto destilāciju no bitumena akmeņogļu augstās temperatūras darvas un pirolīzes atlikuma eļļām, to aptuvenā viršanas temperatūra ir 190 °C līdz 270 °C (374 °F līdz 518 °F). Sastāv galvenokārt no aizvietotiem policikliskiem aromātiskiem savienojumiem.]	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	Ekstrakta eļļas (akmeņogles), akmeņogļu darvas-atlikuma pirolīzes eļļas, naftalīna eļļa, redestilāts; redestilāti; [Frakcionētās destilācijas redestilāts, iegūts no metilnaftalīna eļļas, kura iepriekš attīrīta no fenola un no bāzēm un iegūta no bitumena akmeņogļu augstās temperatūras darvas un pirolīzes atlikuma eļļām, aptuvenā viršanas temperatūra 220 °C līdz 230 °C (428 °F līdz 446 °F). Tas pārsvarā sastāv no neaizvietotiem un aizvietotiem policikliskiem aromātiskiem ogļūdeņražiem.]	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	Ekstrakta eļļas (akmeņogles), akmeņogļu darvas-atlikuma pirolīzes eļļas, naftalīna eļļas; redestilāti; [Neitrāla eļļa, iegūta no eļļas, kura attīrīta no fenoliem un bāzēm, un tā savukārt iegūta, augstā temperatūrā destilējot darvu un pirolīzes atlikuma eļļas, viršanas temperatūra no 225 °C līdz 255 °C (437 °F līdz 491 °F). Sastāv galvenokārt no aizvietotiem policikliskiem aromātiskiem ogļūdeņražiem.]	H J	310-170-0	122070-79-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-040-00-3	Ekstrakta eļļas (akmeņogles), akmeņogļu darvas–atlikuma pirolīzes eļļas, naftalīna eļļa, destilācijas atlikumi; redestilāti; [Destilācijas atlikums no metilnaftalīna eļļas, kura iepriekš attīrīta no fenola un bāzēm (iegūta no bitumena akmeņogļu augstās temperatūras darvas un pirolīzes atlikuma eļļām), viršanas temperatūra no 240 °C līdz 260 °C (464 °F līdz 500 °F). Sastāv galvenokārt no aizvietotiem dicikliskiem aromātiskiem un heterocikliskiem ogļūdeņražiem.]	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	Kreozota eļļa, acenaftēna frakcija, bez acenaftēna; absorbcijas eļļu redestilāts; [eļļa, kas palikusi pāri, kristalizācijas procesā iegūstot acenaftēnu no akmeņogļu darvas acenaftēna eļļas. Sastāv galvenokārt no naftalīna un alkilnaftalīniem.]	H M	292-606-9	90640-85-0	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-080-00-1	Kuba atlikuma (akmeņogļu darva), kreozota eļļas pārtvaice; absorbcijas eļļas redestilāts; [Absorbcijas eļļas frakcionētā pārtvaice, viršanas temperatūra no ~ 270 °C līdz 330 °C (518 °F līdz 626 °F). Tās sastāvā pārsvarā ir bicikliskie aromātiskie un heterocikliskie ogļūdeņraži.]	H M	295-506-3	92061-93-3	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-084-00-3	Destilāti (akmeņogles), koksēšanas vieglās eļļas, naftalīna frakcija; naftalīna eļļa; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, iegūts no koksēšanas vieglās eļļas, pielietojot nefrakcionēšanu (nepārtrauktu destilāciju). Tas galvenokārt sastāv no naftalīna, kumarona un indēna, un tā viršanas temperatūra pārsniedz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-085-00-9	Destilāti (akmeņogļu darva), naftalīna eļļas; naftalīna eļļa; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot akmeņogļu darvu. Sastāv galvenokārt no aromātiskiem un citiem ogļūdeņražiem, fenola savienojumiem un aromātiskiem slāpekļa savienojumiem un destilējas temperatūrā aptuveni no 200 °C līdz 250 °C (392 °F līdz 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	Destilāti (akmeņogļu darva), naftalīna eļļas, naftalīna saturs neliels; Naftalīna eļļas redestilāts; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, iegūts, kristalizējot naftalīna eļļu. Sastāv galvenokārt no naftalīna, alkilnaftalīniem un fenola savienojumiem.]	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	Destilāti (akmeņogļu darva), naftalīna eļļas kristalizācijas atsālnis; naftalīna eļļas redestilāts; [Komplekss organisko savienojumu maisījums, iegūts kā filtrāts no akmeņogļu darvas naftalīna frakcijas kristalizācijas, aptuvenā viršanas temperatūra no 200 °C līdz 230 °C (392 °F līdz 446 °F). Pārsvarā satur naftalīnu, tionaftēnu un alkilnaftalīnus.]	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	Ekstrakta atlikums (akmeņogles), naftalīna eļļa, sārms; naftalīna eļļas ekstrakta atlikums; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, iegūts no naftalīna eļļas, to mazgājot ar sārmu, lai atdalītu fenola savienojumus (darvas skābes). Tā sastāvā ietilpst naftalīns un alkilnaftalīni.]	HJM	310-166-9	121620-47-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-089-00-0	Ekstrakta atlikums (akmeņogles), naftalīna eļļa, sārmi, naftalīna saturs neliels; naftalīna eļļas ekstrakta atlikums; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kurš iegūts kā naftalīna kristalizācijas procesa atlikums no naftalīna eļļas, kas mazgāta ar sārmu. Sastāv galvenokārt no naftalīna un alkilnaftalīniem.]	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	Destilāti (akmeņogļu darva), naftalīna eļļas, naftalīnu nesaturoši, sārmu ekstrakti; naftalīna eļļas ekstrakta atlikums; [Eļļa, kas palikusi pēc fenola savienojumu (darvas skābju) atdalīšanas no žāvētas naftalīna eļļas, kas iepriekš mazgāta ar sārmu. Galvenokārt sastāv no naftalīna un alkilnaftalīniem.]	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	Ekstrakta atlikums (akmeņogles), ar sārmu apstrādātas naftalīna eļļas, destilācijas augšējā frakcija; naftalīna eļļas ekstrakta atlikums; [Ar sārmu mazgātas naftalīna eļļas destilāts, aptuvenā destilācijas temperatūra no 180 °C līdz 220 °C (356 °F līdz 428 °F). Galvenokārt sastāv no naftalīna, alkilbenzoliem, indēna un indāna.]	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	Destilāti (akmeņogļu darva), naftalīna eļļas, metilnaftalīna frakcija; metilnaftalīna eļļa; [Destilāts iegūts frakcionētā akmeņogļu darvas destilācijā augstā temperatūrā. Sastāv galvenokārt no aizvietotiem dicikliskiem aromātiskiem ogļūdeņražiem un aromātiskiem slāpekļa bāziskiem atvasinājumiem, aptuvenā viršanas temperatūra no 225 °C līdz 255 °C (437 °F līdz 491 °F).]	HJM	309-985-4	101896-27-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-093-00-2	Destilāti (akmeņogļu darva), naftalīna eļļas, indola un metilnaftalīna frakcija; metilnaftalīna eļļa; [Destilāts iegūts frakcionētā akmeņogļu darvas destilācijā augstā temperatūrā. Sastāv galvenokārt no indola and metilnaftalīna, aptuvenā viršanas temperatūra no 235 °C līdz 255 °C (455 °F līdz 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	Destilāti (akmeņogļu darva), naftalīna eļļas, skābes ekstrakts; metilnaftalīna eļļas ekstrakcijas atlikums; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, iegūts, atbrīvojot no organiskajām bāzēm metilnaftalīna frakciju, kas iegūta, destilējot akmeņogļu darvu, aptuvenā viršanas temperatūra no 230 °C līdz 255 °C (446 °F līdz 491 °F). Galvenokārt sastāv no 1(2)-metilnaftalīna, naftalīna, dimetilnaftalīna un difenila.]	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	Ekstrakta atlikumi (akmeņogles), ar sārmu apstrādāta naftalīna eļļa, destilācijas atlikumi; metilnaftalīna eļļas ekstrakta atlikums; [Atlikums iegūts, destilējot ar sārmu mazgātu naftalīna eļļu, aptuvenā destilācijas temperatūra no 220 °C līdz 300 °C (428 °F līdz 572 °F). Pārsvarā sastāv no naftalīna, alkilnaftalīniem un aromātiskā slāpekļa bāzēm.]	HJM	292-628-9	90641-05-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-096-00-9	Ekstrakta eļļas (akmeņogles), skābās, darvas sārmus nesaturošas; metilnaftalīna eļļas ekstrakta atlikums; [Ekstrakta eļļa, aptuvenā viršanas temperatūra no 220 °C līdz 265 °C (428 °F līdz 509 °F), iegūta no akmeņogļu darvas sārmainā ekstrakta atlikuma, kas savukārt iegūts, mazgājot ar skābēm, piemēram, sērskābes ūdens šķīdumu, pēc destilācijas, ko veic, lai atdalītu darvas sārmus. Sastāv galvenokārt no alkilnaftalīniem.]	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	Destilāti (akmeņogļu darva), benzola frakcija, destilācijas atlikumi; mazgāšanas eļļa; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlbenzolu (augstās temperatūras akmeņogļu darva). Tas var būt šķidrums ar aptuveno destilācijas temperatūru no 150 °C līdz 300 °C (302 °F līdz 572 °F) vai puscieta vai cieta viela ar kušanas punkta temperatūru līdz 70 °C (158 °F). Galvenokārt sastāv no naftalīna un alkilnaftalīniem.]	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	Kreozota eļļa, acenaftēna frakcija; absorbcijas eļļas; [Ogļūdeņražu komplekss savienojums, ražots akmeņogļu pārtvaicē, tā viršanas temperatūra no ~ 240 °C līdz 280 °C (464 °F līdz 536 °F). Sastāv galvenokārt no acenaftēna, naftalīna un alkilnaftalīniem.]	H M	292-605-3	90640-84-9	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-099-00-5	Kreozota eļļa; [Ogļūdeņražu komplekss savienojums, iegūts akmeņogļu pārtvaicē, sastāv galvenokārt no aromātiskajiem ogļūdeņražiem un var saturēt ievērojamā daudzumā akmeņogļu darvas skābās frakcijas un akmeņogļu darvas nitrīdu bāzes. To pārtvaicē no ~ 200 °C līdz 325 °C (392 °F līdz 617 °F).]	H M	263-047-8	61789-28-4	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-100-00-9	Kreozota eļļa, augstas-viršanas destilāts; absorbcijas eļļa; [Augsti virstoša pārtvaices frakcija, tā iegūta augstas temperatūras karbonizācijā no akmeņogļu bitumiem, kas iepriekš attīrīti, lai aizvāktu kristālisko sāļu pārākumu. Tās sastāvā galvenokārt ir kreozota eļļa ar tiem pašiem normāliem polinukleāriem aromātiskiem sāļiem, kas ir akmeņogļu darvas destilāta komponenti, atdalīti. Nesatur kristālus pie ~ 5 °C (41 °F).]	H M	274-565-9	70321-79-8	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-102-00-X	Ekstrakta paliekas (akmeņogļu), kreozota eļļas skābe; absorbcijas eļļas ekstrakta paliekas; [Komplekss ogļūdeņražu savienojums no bāzes nesaturošas akmeņogļu darvas pārtvaices frakcijas, viršanas intervāls no ~250 °C līdz 280 °C (482 °F līdz 536 °F). Tā sastāv galvenokārt no bifenila un difenilnaftalīnu izomēriem.]	H M	310-189-4	122384-77-4	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-103-00-5	Antracēna eļļa, antracēna pasta; antracēna eļļas frakcija; [Antracēnu bagātīgi saturoša cieta viela, kas iegūta, kristalizējot un centrifugējot antracēna eļļu. Tā galvenokārt sastāv no antracēna, karbazola un fenantrēna.]	HJM	292-603-2	90640-81-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-104-00-0	Antracēna eļļa, antracēna saturs neliels; antracēna eļļas frakcija; [Eļļa, kas atlikusi pēc tam, kad no antracēna eļļas kristalizācijas procesā aizvākta antracēnu bagātīgi saturoša cietviela (antracēna pasta). Galvenokārt sastāv no divu, triju un četru ciklu aromātiskiem ogļūdeņražiem.]	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	Atlikumi (akmeņogļu darva), antracēna eļļas destilāti; Antracēna eļļas frakcija; [atlikums pēc frakcionētas neattīrīta antracēna destilācijas, aptuvenā viršanas temperatūra no 340 °C līdz 400 °C (644 °F līdz 752 °F). Pārsvarā sastāv no trīsciklu un policikliskiem aromātiskiem un heterocikliskiem ogļūdeņražiem.]	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	Antracēna eļļa, antracēna pasta, antracēna frakcija; antracēna eļļas frakcija; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot antracēnu, kas savukārt iegūts, kristalizējot antracēna eļļu no bitumena augstās temperatūras darvas, viršanas temperatūra no 330 °C līdz 350 °C (626 °F līdz 662 °F). Galvenokārt satur antracēnu, karbazolu un fenantrēnu.]	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	Antracēna eļļa, antracēna pasta, karbazola frakcija; antracēna eļļas frakcija; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot antracēnu, kas savukārt iegūts, kristalizējot antracēna eļļu no bitumena akmeņogļu augstās temperatūras darvas, aptuvenā viršanas temperatūra no; 350 °C līdz 360 °C (662 °F līdz 680 °F). Galvenokārt satur antracēnu, karbazolu un fenantrēnu.]	HJM	295-276-4	91995-16-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-108-00-2	Antracēna eļļa, antracēna pasta, destilācijas vieglās frakcijas; antracēna eļļas frakcija; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot antracēnu, kas savukārt iegūts, kristalizējot antracēna eļļu no bitumena augstās temperatūras darvas, aptuvenā viršanas temperatūra no 290 °C līdz 340 °C (554 °F līdz 644 °F). Pārsvarā sastāv no trīsciklu aromātiskajiem savienojumiem un to dihidroatvasinājumiem	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	Darvas eļļas, akmeņogles, zemās temperatūras; darvas eļļa, augstā temperatūrā virstoša; [Zemās temperatūras akmeņogļu darvas destilāts. Galvenokārt sastāv no ogļūdeņražiem, fenola savienojumiem un aromātiskā slāpekļa sārmiem, aptuvenā viršanas temperatūra no 160 °C līdz 340 °C (320 °F līdz 644 °F).]	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	Ekstrakta atlikumi (akmeņogles), zemās temperatūras akmeņogļu darvas sārmi; [Atlikumi no zemās temperatūras akmeņogļu darvas eļļām pēc to mazgāšanas ar sārmu, piemēram, nātrija hidroksīdu, lai aizvāktu neattīrītas akmeņogļu darvas skābes. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem un aromātiskā slāpekļa bāziskiem savienojumiem.]	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	Fenoli, amonjaka hidroksīda ekstrakti; sārma ekstrakts; [Fenola savienojumi, kas ar izobutilacetātu ekstraģēti no amonjaka hidroksīda, kurš kondensēts no gāzes, kas savukārt izdalīta pēc akmeņogļu sausās destilācijas zemā temperatūrā (zemākā nekā 700 °C (1 292 °F)). Sastāv galvenokārt no monohidro- un dihidrofenolu maisījuma.]	HJM	284-881-9	84988-93-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-112-00-4	Destilāti (akmeņogļu darva), gaišie naftas produkti, sārm. ekstr.; sārma ekstrakts; [Fenola eļļas ūdens ekstrakts, kas iegūts pēc mazgāšanas ar sārmu, piemēram, nātrija hidroksīda šķīdumu ūdenī. Sastāv galvenokārt no dažādu fenola savienojumu bāziskiem sāļiem.]	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	Ekstrakti, akmeņogļu darvas eļļas sārm.; sārma ekstrakts; [Akmeņogļu darvas eļļas ekstrakts, iegūts pēc mazgāšanas ar sārmu, piemēram, nātrija hidroksīda šķīdumu ūdenī. Sastāv galvenokārt no dažādu fenola savienojumu bāziskiem sāļiem.]	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	Destilāti (akmeņogļu darva), naftalīna eļļas, sārm. ekstr.; sārma ekstrakts; [Naftalīna eļļas ūdens ekstrakts, kas iegūts pēc mazgāšanas ar sārmu, piemēram, nātrija hidroksīda šķīdumu ūdenī. Sastāv galvenokārt no dažādu fenola savienojumu bāziskiem sāļiem.]	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	Ekstrakta atlikumi (akmeņogles), darvas eļļas sārm., karbonizēti, kaļķoti; neattīrīti fenoli; [Produkts iegūts, apstrādājot akmeņogļu darvas eļļas sārma ekstraktu ar CO_2 un CaO. Sastāv pārsvarā no $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3 un citiem organiskiem un neorganiskiem piemaisījumiem.]	HJM	292-629-4	90641-06-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-116-00-6	Darvas skābes, akmeņogles, izejvielas; jēlfenoli; [Reakcijas produkts iegūts, neitralizējot akmeņogļu darvas eļļas sārma ekstraktu ar skābes šķīdumu, piemēram, sērskābes ūdens šķīdumu, vai gāzveida oglekļa dioksīdu, lai iegūtu brīvas skābes. Sastāv galvenokārt no darvas skābēm, piemēram, fenola, krezola un ksilenola.]	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	Darvas skābes, brūnogles, jēlprodukts; jēlfenoli; [Ar skābi apstrādāts brūnogļu darvas destilāta sārma ekstrakts. Pārsvarā sastāv no fenola un fenola homologiem.]	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	Darvas skābes, brūnogļu gazifikācija; jēlfenoli; [Organisko savienojumu komplekss, kas iegūts, gazificējot brūnogles. Galvenokārt sastāv no aromātisko fenolu hidroksilatvasinājumiem un to homologiem.]	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	Darvas skābes, destilāta atlikumi; destilāta fenoli; [Akmeņogļu jēlfenola destilāta atlikums. Sastāv galvenokārt no fenoliem ar oglekļa atomu skaitu no C_8 līdz C_{10}, un temperatūrā no 60 °C līdz 80 °C (140 °F to 176 °F) tas kļūst mīksts.]	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	Darvas skābes, metilfenola frakcija; destilāta fenoli; [3- un 4-metilfenolu bagātīgi saturoša darvas skābes frakcija, reģenerēta, zemā temperatūrā destilējot akmeņogļu darvas darvas skābes jēlfrakciju.]	HJM	284-892-9	84989-04-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-121-00-3	Darvas skābes, polialkilfenolu frakcija; destilāta fenoli; [Darvas skābes frakcija, reģenerēta, zemā temperatūrā destilējot akmeņogļu darvas darvas skābes jēlfrakciju, aptuvenā viršanas temperatūra no 225 °C līdz 320 °C (437°F līdz 608 °F). Sastāv galvenokārt no polialkilfenoliem.]	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	Darvas skābes, ksilenola frakcija; destilāta fenoli; [2,4- un 2,5-dimetilfenolu bagātīgi saturoša darvas skābes frakcija, reģenerēta, zemā temperatūrā destilējot akmeņogļu darvas darvas skābes jēlfrakciju.]	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	Darvas skābes, etilfenola frakcija; destilāta fenoli; [3- un 4-etilfenolu bagātīgi saturoša darvas skābes frakcija, reģenerēta, zemā temperatūrā destilējot akmeņogļu darvas darvas skābes jēlfrakciju.]	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	Darvas skābes, 3,5-ksilenola frakcija; destilāta fenoli; [3,5-dimetilfenolu bagātīgi saturoša darvas skābes frakcija, reģenerēta, zemā temperatūrā destilējot akmeņogļu darvas darvas skābes.]	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	Darvas skābes, atlikumi, destilāti, pirmā frakcija; destilāta fenoli; [Destilācijas atlikumi, kas rodas, ja gaišo karboleļļu destilē temperatūrā no 235 °C līdz 355 °C (481 °F līdz 697 °F)]	HJM	270-713-1	68477-23-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-126-00-0	Darvas skābes, krezila frakcija, atlikumi; destilāta fenoli; [Akmeņogļu darvas skābā gudrona atlikums pēc fenola, krezolu, ksilenolu un citu augstākās temperatūrās virstošu fenolu atdalīšanas. Melna, cieta viela ar aptuveno kušanas punktu 80 °C (176 °F) temperatūrā. Sastāv galvenokārt no polialkilfenoliem, dabiskajiem sveķiem un neorganiskiem sāļiem.]	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}; destilāta fenoli	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	Darvas skābes, krezila frakcija; destilāta fenoli; [Organisko savienojumu komplekss, iegūts no brūnoglēm, aptuvenā viršanas temperatūra no 200 °C līdz 230 °C (392 °F līdz 446 °F). Galvenokārt sastāv no fenoliem un piridīna bāzēm.]	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	Darvas skābes, brūnogles, C_2-alkilfenola frakcija; destilāta fenoli; [Destilāts iegūts, ar skābi apstrādājot ar sārmu mazgātu lignīta darvas destilātu, aptuvenā viršanas temperatūra no 200 °C līdz 230 °C (392 °F līdz 446 °F). Sastāv galvenokārt no *m*- un *p*-etilfenola, kā arī no krezoliem ua ksilenoliem.]	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	Ekstrakta eļļas (akmeņogles), naftalīna eļļas; skābes ekstrakts; [Ūdens ekstrakts, kas iegūts, ar skābi mazgājot ar sārmu mazgātu naftalīna eļļu. Sastāv galvenokārt no dažādu aromātiskā slāpekļa bāzisko savienojumu skābju sāļiem, tai skaitā piridīna, hinolīna un to alkilatvasinājumiem.]	HJM	292-623-1	90641-00-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-131-00-8	Darvas bāzes, hinolīna atvasinājumi; destilāta bāzes	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	Darvas bāzes, akmeņogles, hinolīna atvasinājumu frakcija; destilāta bāzes	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	Darvas bāzes, akmeņogles, destil. atlikumi.; destilāta bāzes; [Destilācijas atlikums, ko iegūst, destilējot neitralizētu, ar skābi ekstrahētu bāzi saturošo darvas frakciju, kura savukārt iegūta, destilējot akmeņogļu darvu. Pamatā sastāv no anilīna, kolidīniem, hinolīna, hinolīna atvasinājumiem un toluidīniem.]	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	Ogļūdeņražu eļļas, arom., maisījumā ar polietilēnu un polipropilēnu, pirolizētas, vieglo eļļu frakcija; termoapstrādes produkti; [Eļļa iegūta, termiski apstrādājot polietilēna/polipropilēna maisījumu ar akmeņogļu darvas piķi vai aromātiskajām eļļām. Sastāv galvenokārt no benzola un tā homologiem, aptuvenā viršanas temperatūra no 70 °C līdz 120 °C (158 °F līdz 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	Ogļūdeņražu eļļas, arom., maisījumā ar polietilēnu, pirolizētas, vieglo eļļu frakcija; termoapstrādes produkti; [Eļļa iegūta, termiski apstrādājot polietilēna maisījumu ar akmeņogļu darvas piķi vai aromātiskajām eļļām. Sastāv galvenokārt no benzola un tā homologiem, aptuvenā viršanas temperatūra no 70 °C līdz 120 °C (158 °F līdz 248 °F).]	HJM	309-748-5	100801-65-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-136-00-5	Ogļūdeņražu eļļas, arom., maisījumā ar polistirolu, pirolizētas, vieglo eļļu frakcija; termoapstrādes produkti; [Eļļa iegūta, termiski apstrādājot polstirolu ar akmeņogļu darvas piķi vai aromātiskajām eļļām. Sastāv galvenokārt no benzola un tā homologiem, aptuvenā vīršanas temperatūra no 70 °C līdz 210 °C (158 °F līdz 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	Ekstrakta atlikumi (akmeņogles), akmeņogļu darvas eļļas sārmi, naftalīna destilācijas atlikumi; naftalīna eļļas ekstrakta atlikums; [Atlikums iegūts ķīmiskā eļļas ekstrakcijā pēc naftalīna atdalīšanas destilējot, sastāv pārsvarā no kondensētiem divu līdz četru ciklu aromātiskiem ogļūdeņražiem un aromātiskām slāpekļa bāzēm.]	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	Kreozota eļļa, zemu virstošs destilāts; absorbcijas eļļa; [Zemu virstoša pārtvaices frakcija, tā iegūta augstas temperatūras karbonizācijā no akmeņogļu bitumiem, kas iepriekš attīrīti, lai aizvāktu kristālisko sāļu pārākumu. Tās sastāvā galvenokārt ir kreozota eļļa ar tiem pašiem normāliem polinukleāriem aromātiskiem sāļiem, kas ir akmeņogļu darvas destilāta komponenti, atdalīti. Nesatur kristālus pie ~ 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	Darvas skābes, krezilu saturošas, nātrija sāļi, kodīgo sārmu šķīdumi; sārmu ekstrakts	HJM	272-361-4	68815-21-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-140-00-7	Ekstrakta eļļas (akmeņogles), akmeņogļu darvas slāpekļa bāzes; skābes ekstrakts; [Akmeņogļu darvas eļļas sārmu mazgāšanas ekstrakta atlikuma ekstrakts, iegūts, mazgājot eļļu ar skābes, piemēram, sērskābes ūdens šķīdumu, pēc destilācijas, kas veikta, lai atdalītu naftalīnu. Sastāv galvenokārt no dažādiem aromātiskā slāpekļa bāzisko savienojumu skābju sāļiem, tai skaitā piridīna, hinolīna un to atvasinājumiem.]	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	Darvas bāzes, akmeņogles, jēlprodukti; akmeņogļu darvas slāpekļa bāzes jēlprodukts; [Reakcijas produkts, kas iegūts, neitralizējot darvas bāzes ekstrakta eļļu ar sārmu šķīdumu, piemēram, nātrija hidroksīda ūdens šķīdumu, lai iegūtu tīras bāzes. Pārsvarā sastāv no tādām organiskām bāzēm kā akridīns, fenantridīns, piridīns, hinolīns un to alkilatvasinājumi.]	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	Vieglā eļļa (akmeņogles), koksēšanas; jēlbenzols; [Gaistošs organisks šķidrums, iegūts, ekstrahējot augstā temperatūrā (augstāka nekā 700 °C (1 292 °F)) veiktās akmeņogļu sausās pārtvaices rezultātā izdalītās gāzes. Sastāv galvenokārt no benzola, toluola un ksilēniem. Nelielā daudzumā var saturēt arī citu ogļūdeņražu komponentus.]	H J	266-012-5	65996-78-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-148-00-0	Destilāti (akmeņogles), šķidrā solventa ekstrakts, sākuma; [Šķidrs kondensācijas produkts, savākts no tvaikiem, kuri izdalās, akmeņogles tvaicējot ar šķidru solventu, aptuvenā viršanas temperatūra no 30 °C līdz 300 °C (86 °F līdz 572 °F). Sastāv galvenokārt no daļēji hidrogenētiem aromātiskiem ogļūdeņražiem ar kondensētiem cikliem, no slāpekli, oglekli un sēru saturošiem aromātiskiem savienojumiem un to alkilatvasinājumiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz 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	Destilāti (akmeņogles), šķīdinātāja ekstrakts, hidrokrekings; [Destilāts iegūts, piemērojot hidrokrekingu akmeņogļu ekstraktam vai šķīdumam, kurš iegūts, ekstrahējot ar šķidru solventu vai superkritiskos apstākļos ekstrahējot ar gāzi, aptuvenā viršanas temperatūra no 30 °C līdz 300 °C (86 °F līdz 572 °F). Sastāv galvenokārt no aromātiskiem, hidrogenētiem aromātiskiem un naftēnu rindas savienojumiem, to alkilatvasinājumiem un alkāniem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{14}. Ietilpst arī slāpekli, sēru un oglekli saturoši aromātiskie un hidrogenēti aromātiskie savienojumi.]	H J	302-689-6	94114-53-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-150-00-1	Benzīna-ligroīna frakcija (akmeņogles), ekstrakcija ar šķīdinātāju, hidrokrekings; [Destilāta frakcija, iegūta, piemērojot hidrokrekingu akmeņogļu ekstraktam vai šķīdumam, kurš iegūts, ekstrahējot ar šķidru solventu vai superkritiskos apstākļos ekstrahējot ar gāzi, aptuvenā viršanas temperatūra no 30 °C līdz 180 °C (86 °F līdz 356 °F). Sastāv galvenokārt no aromātiskiem, hidrogenētiem aromātiskiem un naftēnu rindas savienojumiem, to alkilatvasinājumiem un alkāniem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_9. Ietilpst arī slāpekli, sēru un oglekli saturoši aromātiskie un hidrogenēti aromātiskie savienojumi.]	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	Destilāti (akmeņogles), ekstrakcija ar šķīdinātāju, vidējās frakcijas hidrokrekings; [Destilāts iegūts, piemērojot hidrokrekingu akmeņogļu ekstraktam vai šķīdumam, kurš iegūts, ekstrahējot ar šķidru solventu vai superkritiskos apstākļos ekstrahējot ar gāzi, aptuvenā viršanas temperatūra no 180 °C līdz 300 °C (356 °F līdz 572 °F). Sastāv galvenokārt no dicikliskiem aromātiskiem, hidrogenētiem aromātiskiem un naftēnu rindas savienojumiem, to alkilatvasinājumiem un alkāniem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_9 līdz C_{14}. Ietilpst arī slāpekli, sēru un oglekli saturoši savienojumi.]	H J	302-692-2	94114-56-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
648-153-00-8	Destilāti (akmeņogles), ekstrakcija ar šķīdinātāju, vidējās frakcijas hidrokrekings un hidrogenēšana; [Destilāts iegūts, piemērojot hidrogenēšanu hidrokrekingā iegūtam vidējās frakcijas destilātam no akmeņogļu ekstrakta vai šķīduma, kurš savukārt iegūts, ekstrahējot ar šķidru solventu vai superkritiskos apstākļos ekstrahējot ar gāzi, aptuvenā viršanas temperatūra no 180 °C līdz 280 °C (356 °F līdz 536 °F). Galvenokārt sastāv no hidrogenētiem dicikliskiem oglekļa savienojumiem un to alkilatvasinājumiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_9 līdz 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	Vieglā eļļa (akmeņogles), puskoksēšanas process; svaigā eļļa; [Gaistošs organisks šķidrums, kurš kondensēts no akmeņogļu zemās temperatūras (zemāka nekā 700 °C (1 292 °F)) sausajā pārtvaicē izdalītajām gāzēm. Sastāv galvenokārt no C_{6-10} ogļūdeņražiem.]	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	Gāzes (nafta), katalītiski sašķelta ligroīna augšējā frakcija, kas nesatur propānu, bagātas ar C_3, skābi nesaturošas; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot katalītiski sašķeltus ogļūdeņražus, un atbrīvots no skābju piemaisījumiem. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz C_4, pārsvarā 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-063-00-1	Gāzes (nafta), katalītiskais krekings; naftas gāze; [Dažādu ogļūdeņražu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga procesa produktus. Galvenokārt sastāvā ietilpst alifātiskie ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), katalītiskais krekings, bagātas ar C_{1-5}; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga procesa produktus. Galvenokārt sastāvā ietilpst alifātiskie ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_6, pārsvarā C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), ligroīna katalītiskās polimerizācijas stabilizatora augšējā frakcija, bagātas ar C_{2-4}; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts no katalītiski polimerizēta ligroīna, pielietojot frakcionēšanas stabilizāciju. Sastāv galvenokārt no alifātiskajiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz C_6, pārsvarā C_2 līdz 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	Gāzes (nafta), katalītiskais riformings, bagātas ar C_{1-4}; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā riforminga procesa produktus. Sastāvā ietilpst ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_6, pārsvarā no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-067-00-3	Gāzes (nafta), C_{3-5} olefīnu-parafīnu alkilēšanas izejviela; naftas gāze; [Olefīnu un parafīnu rindas ogļūdeņražu savienojumu komplekss ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_5, ko lieto kā izejvielu alkilēšanai. Šo savienojumu kritiskā temperatūra parasti nepārsniedz istabas temperatūru.]	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	Gāzes (nafta), bagātas ar C_4; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskās frakcionēšanas produktus. Sastāv no alifātiskajiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_5, pārsvarā 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	Gāzes (nafta), etāna atdestilēšanas augšējā frakcija; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga procesā iegūto gāzi un benzīnu. Sastāv galvenokārt no etāna un etilēna.]	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	Gāzes (nafta), butāna atdalīšanas kolonas augšējā frakcija; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot butāna-butilēna plūsmu atmosfēras spiedienā. Sastāv no alifātiskajiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_3 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-071-00-5	Gāzes (nafta), sausā propāna atdestilēšanas kolonna, bagātas ar propēnu; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga procesā iegūto gāzi un benzīnu. Sastāvā ietilpst galvenokārt propilēns un nelielā daudzumā etāns un propāns.]	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	Gāzes (nafta), propāna atdestilēšanas kolonnas augšējā frakcija; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga procesā iegūto gāzi un benzīnu. Sastāv no alifātiskajiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_2 līdz 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	Gāzes (nafta), rūpnieciski reģenerētās gāzes propāna atdestilēšanas augšējā frakcija; Naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot dažādus ogļūdeņražus saturošas plūsmas. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_4, galvenokārt no propāna.]	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	Gāzes (nafta), izejvielu padeve Girbotola iekārtā; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, ko izmanto par sākumproduktu Girbatola iekārtā, kas vajadzīga, lai atdalītu sērūdeņradi. Sastāv no alifātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_2 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-075-00-7	Gāzes (nafta), izomerizēta ligroīna frakcionators, bagātas ar C_4, sērūdeņradi nesaturošas; naftas gāze	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	Atplūdes gāze (nafta), katalītiski sašķelta dzidrināta eļļa un termiski sašķelta vakuumatlikuma frakcionēšanas savācējs; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot katalītiski sašķeltās dzidrinātās eļļas un termiski sašķelto vakuumatlikumu. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), katalītiski sašķelta ligroīna stabilizācijas absorbers; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, stabilizējot katalītiski sašķeltu ligroīnu. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), katalītiskais krekings, katalītiskais riformers un frakcionētājs ar hidrodesulfurizatoru; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot katalītiskajā krekingā, katalītiskajā riformingā un hidrodesulfurizācijas procesā apstrādātos produktus, lai atbrīvotos no skābju piemaisījumiem. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-079-00-9	Atplūdes gāze (nafta), katalītiski riforminga procesā pārveidots ligroīna frakcionēšanas stabilizators; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionēti stabilizējot katalītiski riforminga procesā pārveidotu ligroīnu. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), piesātinātās gāzes iekārtas maisījuma plūsma, bagāta ar C_4; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionēti stabilizējot tiešās pārtvaices ligroīnu, destilētu atplūdes gāzi un katalītiskam riformingam pakļauta ligroīna stabilizētu atplūdes gāzi. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_3 līdz C_6, lielākoties no butāna un izobutāna.]	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	Atplūdes gāze (nafta), piesātinātās gāzes iekārtas maisījuma plūsma, bagātināta ar C_{1-2}; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot destilētu atplūdes gāzi, tiešās pārtvaices ligroīnu un ar katalītiskam riformingam pakļautu ligroīnu stabilizētu atplūdes gāzi. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz C_5, lielākoties no metāna un etāna.]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-082-00-5	Atplūdes gāze (nafta), vakuumatlikumu termiskais krekings; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pakļaujot vakuumatlikumus termālam krekingam. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz 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	Ogļūdeņraži, bagāti ar C_{3-4}, naftas destilāts; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas ražots, destilējot un kondensējot jēlnaftu. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_3 līdz C_5, lielākoties 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	Gāzes (nafta), ligroīna pilna diapazona tiešās pārtvaices dehek-sanizators; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot pilna diapazona tiešās pārtvaices ligroīnu. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_2 līdz 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	Gāzes (nafta), hidrokrekinga produktu propāna atdestilēšanas kolonna, bagātas ar ogļūdeņražiem; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas ražots, destilējot hidrokrekinga procesa produktus. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz C_4. Nelielos daudzumos sastāvā var ietilpt ūdeņradis un sērūdeņradis.]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-086-00-7	Gāzes (nafta), ligroīna vieglās tiešās pārtvaices stabilizatora izplūdes produkti; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, stabilizējot ligroīnu tiešā vieglajā pārtvaicē. Sastāv no piesātinātajiem alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz 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	Atlikumi (nafta), alkilēšanas sadalītājs, bagāti ar C_4; naftas gāze; [Atlikums ar plašu sastāvu, iegūts, destilējot plūsmās ar dažādām attīrīšanas operācijām. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_4 līdz C_5, galvenokārt no butāna, aptuvenā viršanas temperatūra –11,7 °C līdz 27,8 °C (11 °F līdz 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	Ogļūdeņraži, C_{1-4}; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts termiskajā krekingā un absorbcijā un rodas, destilējot jēlnaftu. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_4, aptuvenā viršanas temperatūra no –164 °C līdz –0,5 °C (–263 °F līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-089-00-3	Ogļūdeņraži, C_{1-4}, atbrīvoti no sēra; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, ogļūdeņražu gāzes pakļaujot attīrīšanas procesiem, lai pārveidotu merkaptānus vai atdalītu skābju piemaisījumus. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_4 un ar aptuveno viršanas temperatūru no –164 °C līdz –0,5 °C (–263 °F līdz 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	Ogļūdeņraži, C_{1-3}; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_3 un aptuveno viršanas temperatūru no –164 °C līdz –42 °C (–263 °F līdz –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	Ogļūdeņraži, C_{1-4}, debutanizatora frakcija; naftas gāze	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	Gāzes (nafta), C_{1-5}, mitras; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftu un/vai gazoilu krekinga procesā. Sastāv no ogļūdeņražiem pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Ogļūdeņraži, C_{2-4}; naftas gāze	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	Ogļūdeņraži, C_3; naftas gāze	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-095-00-6	Gāzes (nafta), alkilēšanas izejas produkts; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas ražots naftas gazoilu katalītiskajā krekingā. Sastāv no ogļūdeņražiem pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz 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	Gāzes (nafta), gala frakcija depropanizatora frakcionēšanā; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot depropanizatora gala frakcijas. Sastāv galvenokārt no butāna, izobutāna un butadiēna.]	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	Gāzes (nafta), rafinēšanas maisījums; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts dažādos procesos. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža, sērūdeņraža un ogļūdeņražiem pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), katalītiskais krekings; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas ražots, destilējot katalītiskā krekinga procesā iegūtos produktus. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_3 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-099-00-8	Gāzes (nafta), C_{2-4}, sēru nesaturošas; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, naftas destilātu pakļaujot attīrīšanas procesiem, lai pārveidotu merkaptānus vai atdalītu skābju piemaisījumus. Sastāv pārsvarā no piesātinātajiem un nepiesātinātajiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu galvenokārt no C_2 līdz C_4 un aptuveno viršanas temperatūru no −51 °C līdz −34 °C (−60 °F līdz −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	Gāzes (nafta), jēlnaftas frakcionēšana; naftas gāzes; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, ko iegūst jēlnaftas frakcionēšanā. Sastāv no piesātinātajiem alifātiskajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), iegūtas ar deheksanizatoru; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pielietojot kombinētu ligroīna plūsmas frakcionēšanu. Sastāvā ietilpst piesātināti alifātiskie ogļūdeņraži, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-102-00-2	Gāzes (nafta), vieglā, tiešās destilācijas benzīna frakcionēšanas stabilizators; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pakļaujot frakcionēšanai vieglo tiešās destilācijas benzīnu. Sastāv no piesātinātiem alifātiskajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), ligroīna unificētāja desulfurizēšanas attvaices kolonna; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, ko iegūst ligroīna unificētāja desulfurizēšanas procesā un attīra no ligroīna produktiem. Sastāv no piesātinātiem alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), ligroīna tiešās destilācijas katalītiskā riforminga produkti; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, ko iegūst, pakļaujot ligroīnu tiešās destilācijas katalītiskam riformingam un frakcionējot izplūdes gāzes. Sastāv no metāna, etāna, un propāna.]	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	Gāzes (nafta), šķidrā katalītiskā krekinga sadalītāja augšējās frakcijas; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot C_3-C_4 sadalītāja produktus. Pārsvarā sastāv no C_3 ogļūdeņražiem.]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-106-00-4	Gāzes (nafta), tiešās destilācijas stabilizators; Naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, ko iegūst, pakļaujot frakcionēšanai šķidro produktu no jēlnaftas destilācijas pirmās kolonnas. Satur piesātinātos alifātiskos ogļūdeņražus, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), ligroīna katalītiskā krekinga debutanizators; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, ko iegūst, frakcionējot ligroīnu pēc katalītiskā krekinga. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāzes (nafta), katalītiskajā krekingā iegūtā destilāta un ligroīna stabilizators; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot ligroīnu un destilātu pēc katalītiskā krekinga. Galvenokārt sastāv no ogļūdeņražiem pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāzes (nafta), termiskā krekingā iegūts destilāts, gazoila un ligroīna absorbers; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, separējot destilātu, ligroīnu un gazoilu pēc termiskā krekinga. Galvenokārt sastāv no ogļūdeņražiem pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-110-00-6	Atplūdes gāzes (nafta), termiskā krekingā iegūtu ogļūdeņražu frakcionēšanas stabilizators, naftas koksēšana; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pakļaujot frakcionētai sadalīšanai naftas koksēšanas procesā termiski sašķeltos ogļūdeņražus. Sastāv no ogļūdeņražiem pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), vieglam tvaika krekingam pakļautas, butadiēna konc.; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot termiskā krekinga procesa produktus. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no 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	Gāzes (nafta), tiešās destilācijas ligroīna katalītiskā riformera stabilizatora augšējā frakcija; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pakļaujot ligroīnu tiešās destilācijas katalītiskam riformingam un frakcionējot visas izplūdes gāzes. Sastāv no alifātiskiem ogļūdeņražiem pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz 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	Ogļūdeņraži, C_4; naftas gāze	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	Alkāni, C_{1-4}, bagāti ar C_3; naftas gāze	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-115-00-3	Gāzes (nafta), tvaika krekings, bagātas ar C_3; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika krekinga procesa produktus. Galvenokārt sastāv no propilēna ar nelielu propāna piemaisījumu, aptuvenā viršanas temperatūra no −70 °C līdz 0 °C (−94 °F līdz 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	Ogļūdeņraži, C_4, tvaika krekinga destilāti; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika krekinga procesa produktus. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu C_4, pārsvarā no 1-butēna un 2-butēna, satur arī butānu un izobutānu, aptuvenā viršanas temperatūra −12 °C līdz 5 °C (10,4 °F līdz 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	Naftas gāzes, sašķidrinātas, attīrītas no sēra savienojumiem, C_4 frakcija; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, sašķidrinātu naftas gāzu maisījumu pakļaujot desulfurizācijas procesam, lai oksidētu merkaptānus vai atdalītu skabos piemaisījumus. Sastāv no piesātinātiem un nepiesātinātiem ogļūdeņražiem, galvenokārt ar oglekļa atomu skaitu 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	Ogļūdeņraži, C_4, 1,3-butadiēnu un izobutēnu nesaturoši; naftas gāze	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	Rafinēšanas produkti (nafta), tvaika krekinga C_4 frakcija, ekstrahēta ar vara amonija acetātu, ar C_{3-5} piesātināti un C_{3-5} nepiesātināti, butadiēnu nesaturoši; naftas gāze	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-120-00-0	Gāzes (nafta), padeve amīnu sistēmai; rafinēšanas gāze; [Padeves gāze amīnu sistēmai, lai atbrīvotos no sērūdeņraža. Sastāv no ūdeņraža. Iespējama oglekļa monoksīda, oglekļa dioksīda, sērūdeņraža un alifātisko ogļūdeņražu, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_5, klātesība .]	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	Gāzes (nafta), benzola iekārtas hidrodesulfurizatora izmeši; rafinēšanas gāze; [Benzola iekārtas izmešu gāzes. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža. Iespējama oglekļa monoksīda un ogļūdeņražu, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_6, ieskaitot benzolu, klātesība.]	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	Gāzes (nafta), benzola iekārtas reciklēšanas gāzes, bagātīgi satur ūdeņradi; attīrīšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts no benzola iekārtas reciklēšanas gāzēm. Pārsvarā sastāv no ūdeņraža, nelielā daudzumā kā piemaisījumu satur oglekļa monoksīdu un ogļūdeņražus ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-123-00-7	Gāzes (nafta), kompaundētā eļļa, bagātīgi satur ūdeņradi un slāpekli; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot kompaundēto eļļu. Sastāv pārsvarā no ūdeņraža un slāpekļa, nelielā daudzumā kā dažus piemaisījumus satur oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un alifātiskos ogļūdeņražus pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), katalītiski riformēta ligroīna atdestilēšanas kolonnas augšējā frakcija; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts katalītiski riformēta ligroīna stabilizēšanas procesā. Sastāv no ūdeņraža un piesātinātiem ogļūdeņražiem pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), C_{6-8} katalītiskā riforminga reciklēšanas gāzes; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pielietojot C_6–C_8 katalītiskā riforminga produktu destilāciju un tam sekojošu reciklēšanu, lai saglabātu ūdeņradi. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža. Nelielā daudzumā var saturēt oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu, slāpekli un ogļūdeņražus, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-126-00-3	Gāzes (nafta), C_{6-8} katalītiskais riformings; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot C_6–C_8 izejvielu katalītiskā riforminga produktus. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_5 un no ūdeņraža.]	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	Gāzes (nafta), C_{6-8} katalītiskā riforminga reciklēšana, ar augstu ūdeņraža saturu; rafinēšanas gāze	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	Gāzes (nafta), C_2 atgriezeniskā plūsma; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, ekstrahējot ūdeņradi no gāzes plūsmas, kura pārsvarā sastāv no ūdeņraža, nelielā daudzumā satur slāpekli, oglekļa monoksīdu, metānu, etānu un etilēnu. Galvenokārt satur ogļūdeņražus, piemēram, metānu, etānu un etilēnu, un, nelielā daudzumā, ūdeņradi, slāpekli un oglekļa monoksīdu.]	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	Gāzes (nafta), sausas, skābas gāzes koncentrēšanas iekārtas izejas plūsma; rafinēšanas gāze; [Sausu gāzu maisījums no gāzes koncentrēšanas iekārtas. Sastāv no ūdeņraža, sērūdeņraža un ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-130-00-5	Gāzes (nafta), gāzes koncentrēšanas reabsorbera produktu destilēšana; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot gāzes koncentrēšanas reabsorbera kombinētās gāzes plūsmas produktus. Sastāv pārsvarā no ūdeņraža, oglekļa monoksīda, oglekļa dioksīda, slāpekļa, sērūdeņraža un ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), ūdeņraža absorbera izejas plūsma; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, absorbējot ūdeņradi no ūdeņradi bagātīgi saturošas plūsmas. Sastāv no ūdeņraža, oglekļa monoksīda, slāpekļa un metāna, ar nelielu C_2 ogļūdeņražu piemaisījumu.]	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	Gāzes (nafta), bagātas ar ūdeņradi; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, atdalīts kā gāzes no ogļūdeņražus saturošām gāzēm, tās atdzesējot. Pārsvarā sastāv no ūdeņraža, nelielā daudzumā var būt oglekļa monoksīda, slāpekļa, metāna un C_2 ogļūdeņražu piemaisījumi.]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-133-00-1	Gāzes (nafta), kompaundētās eļļas hidrēšanas iekārtas reciklēšanas produkti, ūdeņradi un slāpekli bagātīgi saturošas; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts, reciklējot kompaundētas hidratētās eļļas. Pārsvarā sastāv no ūdeņraža un slāpekļa un nelielā daudzumā satur oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un ogļhidrātus ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), reciklētas, bagātas ar ūdeņradi; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts no reciklētām reaktora gāzēm. Pārsvarā sastāv no ūdeņraža, ar oglekļa monoksīda, oglekļa dioksīda, slāpekļa, sērūdeņraža un piesātināto alifātisko ogļūdeņražu ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_5 nelielu piemaisījumu.]	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	Gāzes (nafta), riformera produkti, ar augstu ūdeņraža saturu; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts riformerā. Sastāvu galvenokārt veido ūdeņradis, ar oglekļa monoksīda un alifātisko ogļūdeņražu pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_5 nelielu piemaisījumu.]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-136-00-8	Gāzes (nafta), hidrēšanas riformings; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts hidrēšanas riforminga procesā. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža, metāna, etāna un nelielā daudzumā kā piemaisījumu satur sērūdeņradi un alifātiskos ogļūdeņražus, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz 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	Gāzes (nafta), hidrēšanas riformings, bagātas ar ūdeņradi un metānu; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts hidrēšanas riforminga procesā. Galvenokārt sastāv no ūdeņraža un metāna, nelielā daudzumā kā piemaisījumu satur oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu, slāpekli un piesātinātus alifātiskos ogļūdeņražus, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz 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	Gāzes (nafta), hidrēšanas riforminga gāzes, ar augstu ūdeņraža saturu; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts hidrēšanas riforminga procesā. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža, nelielā daudzumā satur oglekļa monoksīdu un alifātiskos ogļūdeņražus, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-139-00-4	Gāzes (nafta), termiskā krekinga destilēšana; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot termiskā krekinga procesa produktus. Sastāv no ūdeņraža, sērūdeņraža, oglekļa monoksīda, oglekļa dioksīda un ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), katalītiskā krekinga refrakcionēšanas absorbers; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts, refrakcionējot katalītiskā krekinga procesa produktus. Sastāv no ūdeņraža un ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), katalītiski riformēta ligroīna separators; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts ligroīna tiešās pārtvaices katalītiskā riforminga procesā. Sastāvu veido ūdeņradis un ogļūdeņraži, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), katalītiski riformēta ligroīna stabilizators; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts stabilizācijas procesā no katalītiski riformēta ligroīna. Sastāv no ūdeņraža un ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-143-00-6	Atplūdes gāze (nafta), krekinga procesā iegūtā destilāta hidrēšanas procesa separators; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, katalizatora klātbūtnē apstrādājot krekinga destilātu ar ūdeņradi. Sastāv no ūdeņraža un piesātinātiem alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), hidrodesulfurizēta ligroīna tiešās destilācijas separators; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pielietojot tiešās destilācijas ligroīna hidrodesulfurizēšanu. Sastāv no ūdeņraža un piesātinātiem alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), katalītiski riformēta tiešās destilācijas ligroīna stabilizatora augšējā frakcija; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts ligroīna tiešās destilācijas katalītiskajā riformingā ar tam sekojošu visu izplūdes gāzu frakcionēšanu. Sastāvu veido ūdeņradis, metāns, etāns un propāns.]	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	Gāzes (nafta), riformera izplūdes gāzu vieglo frakciju atdestilēšana augstā spiedienā; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts, augstā spiedienā atdestilējot izplūdes gāzu vieglās frakcijas no riforminga reaktora. Galvenokārt sastāv no ūdeņraža ar nelielu metāna, etāna un propāna piemaisījumu.]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-147-00-8	Gāzes (nafta), riformera izplūdes gāzu vieglo frakciju atdestilēšana zemā spiedienā; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts, atdestilējot no riforminga reaktora izplūdes gāzu vieglās frakcijas. Galvenokārt sastāv no ūdeņraža ar nelielu metāna, etāna un propāna piemaisījumu.]	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	Gāzes (nafta), eļļas rafinēšanas gāzes destilāts; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas atdalīts, destilējot gāzes plūsmu, kas satur ūdeņradi, oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un ogļūdeņražus ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_6, vai iegūts etāna un propāna krekinga procesā. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_2, kā arī no ūdeņraža, slāpekļa un oglekļa monoksīda.]	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	Gāze (nafta), benzola agregāta hidrēšanas iekārtas depentanizatora augšējā frakcija; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts, benzola agregāta augšējo frakciju apstrādājot ar ūdeņradi katalizatora klātbūtnē ar tam sekojošu depentanizēšanu. Sastāv pārsvarā no ūdeņraža, etāna un propāna un kā nelielu piemaisījumu satur slāpekli, oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un ogļūdeņražus ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz C_6. Var saturēt benzola zīmes.	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-150-00-4	Gāzes (nafta), sekundārā absorbera izplūdes gāzes, sašķidrināto katalītiskā krekinga augšējo frakciju frakcinators; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot katalītiskā krekinga augšējās frakcijas produktus katalītiskā krekinga šķidrajā fāzē. Sastāv no ūdeņraža, slāpekļa un ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Naftas produkti, rafinēšanas gāzes; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss sastāv galvenokārt no ūdeņraža ar nelielu metāna, etāna un propāna piemaisījumu.]	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	Gāzes (nafta), zemspiediena hidrokrekinga separators; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts hidrokrekinga reaktora izplūdes produktu šķidruma-tvaiku separēšanas procesā. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), rafinēšana; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts naftas rafinēšanas dažādās operācijās. Sastāv no ūdeņraža un ogļūdeņražiem pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-154-00-6	Gāzes (nafta), platformera produktu separācijas procesa attvaices produkti; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts, ķīmiskajā riformingā naftēnus pārvēršot aromātiskajos savienojumos. Sastāv no ūdeņraža un piesātinātiem alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz 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	Gāzes (nafta), hidrētās, skābās petrolejas depentanizatora stabilizatora izplūdes gāzes; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts hidrētās petrolejas depentanizatora stabilizācijā. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža, metāna, etāna un propāna un satur nelielu slāpekļa, sērūdeņraža, oglekļa monoksīda un ogļūdeņražu, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_4 līdz C_5, piemaisījumu.]	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	Gāzes (nafta), hidrētās, skābās petrolejas vieglo frakciju atdestilēšanas cilindrs; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts skābās petrolejas hidrēšanas iekārtas vieglo frakciju atdestilēšanas cilindrā un ar katalizatoru. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža un metāna ar nelielu slāpekļa, oglekļa monoksīda un ogļūdeņražu, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz C_5, piemaisījumu.]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-157-00-2	Gāzes (nafta), desulfurizēšanas procesa attvaices produkti no destilāta unificētāja; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts, desorbējot desulfurizēšanas procesa šķidros produktus. Sastāv no sērūdeņraža, metāna, etāna un propāna.]	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	Gāzes (nafta), katalītiskā krekinga šķidrās fāzes produktu frakcionēšana; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts, frakcionējot šķidrā katalītiskā krekinga procesa augšējās frakcijas produktu. Sastāv no ūdeņraža, sērūdeņraža, slāpekļa un ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), katalītiskā krekinga šķidrās fāzes skrubera sekundārā absorbera izplūdes produkti; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts, laižot katalītiskā krekinga šķidrās fāzes augšējās frakcijas gāzes cauri skruberam. Sastāv no ūdeņraža, slāpekļa, metāna, etāna un propāna.]	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	Gāzes (nafta), hidrēšanas iekārtas desulfurizatora smagās frakcijas; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts, atdestilējot smagā destilāta hidrēšanas desulfurizēšanas procesa šķidros produktus. Sastāv no ūdeņraža, sērūdeņraža un piesātinātajiem alifātiskajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-161-00-4	Gāzes (nafta), platformera stabilizatora izplūdes produkti, vieglās gala frakcijas; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts, frakcionējot vieglās gala frakcijas platformera iekārtas platīna reaktorā. Sastāv no ūdeņraža, metāna, etāna un propāna.]	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	Gāzes (nafta), iepriekšējās atdestilēšanas kolonnas izplūdes produkti, jēlnaftas destilācija; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts jēlnaftas destilēšanai izmantotajā pirmajā kolonnā. Sastāv no slāpekļa un piesātinātajiem alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāze (nafta), darvas attvaices produkti; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts, frakcionējot reducēto jēlnaftu. Sastāv no ūdeņraža un ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), unificēšanas iekārtas izplūdes produkti; rafinēšanas gāzes; [Ūdeņraža un metāna savienojums, kas iegūts, frakcionējot unificēšanas iekārtas produktus.]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-165-00-6	Atplūdes gāzes (nafta), katalītiski hidrodesulfurizēta ligroīna separators; rafinēšanas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, hidrodesulfurizējot ligroīnu. Sastāv no ūdeņraža, metāna, etāna un propāna.]	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	Atplūdes gāzes (nafta), ligroīna tiešās destilācijas hidrodesulfurizators; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts ligroīna tiešās destilācijas hidrodesulfurizēšanas procesā. Sastāv no ūdeņraža un ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), porainā absorbera izplūdes produkti, katalītiskā krekinga šķidro fāzu un gazoilu desulfurizatora augšējo frakciju frakcionēšana; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss iegūts, frakcionējot katalītiskā krekinga šķidrās fāzes un gazoilu desulfurizatora augšējās frakcijas. Sastāv no ūdeņraža un ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), vienkāršā destilācija un katalītiskais krekings; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, ko iegūst vienkāršās destilācijas un katalītiskā krekinga procesos. Sastāv no ūdeņraža, sērūdeņraža, slāpekļa, oglekļa monoksīda un parafīnu un olefīnu rindas ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-169-00-8	Gāzes (nafta), gazoila dietanolamīna skrubera izplūdes produkti; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, ko iegūst, desulfurizējot gazoilu ar dietanolamīnu. Sastāv pārsvarā no sērūdeņraža, ūdeņraža un alifātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), gazoila hidrodesulfurizēšanas izplūdes gāzes; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts, seperējot šķidro fāzi no hidrogenēšanas iekārtas izplūdes gāzes. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža, sērūdeņraža un alifātiskajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), gazoila hidrodesulfurizēšanas blakusprodukti; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss no gāzēm, iegūts riformerā un no hidrogenēšanas reaktora blakusproduktiem. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža un alifātiskajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), hidrogenēšanas iekārtas izplūdes gāzu atdestilēšanas cilindra izplūdes produkti; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss no gāzēm, kas iegūts, atdestilējot izplūdes gāzu vieglās frakcijas pēc hidrogenēšanas reakcijas. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža un alifātiskajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-173-00-X	Gāzes (nafta), ligroīna tvaika krekinga augstspiediena atlikums; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, iegūts kā maisījums no ligroīna tvaika krekinga produktu nekondensējamās daļas un no atlikuma gāzēm, kas iegūtas produktu tālākā apstrādē. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža un parafīnu un olefīnu rindas ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_5, kā piemaisījumu var saturēt arī dabasgāzi.]	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	Gāzes (nafta), viskozitātes samazināšanas produkti; rafinēšanas gāze; [Savienojumu komplekss, kas iegūts, samazinot kurtuvē esošā atlikuma viskozitāti. Sastāv galvenokārt no sērūdeņraža un parafīnu un olefīnu rindas ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Gāzes (nafta), C_{3-4}; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftas krekinga produktus. Sastāv no ogļūdeņražiem, ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_4, pārsvarā no propāna un propilēna, aptuvenā viršanas temperatūra no −51 °C līdz −1 °C (−60 °F līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-178-00-7	Atplūdes gāze (nafta), destilāta katalītiskā krekinga produkti un ligroīna katalītiskā krekinga produktu frakcionēšanas absorbers; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga destilāta un katalītiskā krekinga ligroīna produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), katalītiski polimerizēta ligroīna frakcionēšanas stabilizators; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts no polimerizētā ligroīna frakcionēšanas stabilizēšanas produktiem. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), ligroīna katalītiskā riforminga produktu frakcionēšanas stabilizators, nesatur sērūdeņradi; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts no ligroīna katalītiskā riforminga frakcionēšanas stabilizēšanas produktiem, kurus, lai tos atbrīvotu no sērūdeņraža, apstrādā ar amīniem. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-181-00-3	Atplūdes gāze (nafta), destilāta krekinga produktu hidrēšanas iekārtas vieglās frakcijas; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pakļaujot termiskā krekinga destilātu apstrādei ar ūdeņradi katalizatora klātbūtnē. Galvenokārt sastāv no piesātinātajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), tiešās attvaices destilāta hidrodesulfurizators, nesatur sērūdeņradi; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, katalītiski hidrodesulfurizējot tiešās attvaices destilātus, kuri iepriekš atbrīvoti no sērūdeņraža, apstrādājot ar amīniem. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), gazoilu katalītiskā krekinga absorbers; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot gazoilu katalītiskā krekinga produktus. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-184-00-X	Atplūdes gāze (nafta), gāzes reģenerēšanas iekārta; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jauktu ogļūdeņražu plūsmas produktus. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), gāzes reģenerēšanas iekārtas deetanizators; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jauktu ogļūdeņražu plūsmas produktus. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Atplūdes gāze (nafta), hidrodesulfurizēts destilāts un hidrodesulfurizēts ligroīns no rektifikācijas kolonnas, nesatur skābes; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot hidrodesulfurizētu ligroīnu un ogļūdeņražu plūsmas destilātu, kurš apstrādāts, lai attīrītu skābes piemaisījumus. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-187-00-6	Atplūdes gāze (nafta), vakuumā hidrodesulfurizēts gazoils no attvaicēšanas kolonnas, nesatur sērūdeņradi; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, stabilizējot attvaicēšanas kolonnā vakuumā katalītiski hidrodesulfurizētu gazoilu, un kas atbrīvots no sērūdeņraža, apstrādājot ar amīniem. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_6.]	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	Atplūdes gāze (nafta), vieglās frakcijas ligroīna tiešās destilācijas stabilizators, nesatur sērūdeņradi; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionēti stabilizējot tiešās destilācijas vieglās frakcijas ligroīnu, un kas atbrīvots no sērūdeņraža, apstrādājot ar amīniem. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_5.]	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	Atplūdes gāze (nafta), propāna-propilēna alkilēšanas izejas produktu pirmsprocesa deetanizators; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot propāna un propilēna reakcijas produktus. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_4.]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-190-00-2	Atplūdes gāze (nafta), vakuumā hidrodesulfurizēts gazoils, nesatur sērūdeņradi; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, vakuumā katalītiski hidrodesulfurizējot gazoilu, un kas atbrīvots no sērūdeņraža, apstrādājot ar amīniem. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_6.]	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	Gāzes (nafta), katalītiskā krekinga augšējās frakcijas; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga procesa produktus. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_5, aptuvenā viršanas temperatūra no –48 °C līdz 32 °C (–54 °F līdz 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	Alkāni, C_{1-2}; naftas gāze	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	Alkāni, C_{2-3}; naftas gāze	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	Alkāni, C_{3-4}; naftas gāze	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	Alkāni, C_{4-5}; naftas gāze	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-197-00-0	Deggāzes; naftas gāze; [Maisījumā ar vieglajām gāzēm. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža un/vai mazmolekulāriem ogļūdeņražiem.]	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	Deggāzes, jēlnaftas destilāts; naftas gāze; [Vieglo gāzu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftu un pielietojot ligroīna katalītisko riformingu. Sastāv galvenokārt no ūdeņraža un ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_4, aptuvenā viršanas temperatūra no −217 °C līdz −12 °C (−423 °F līdz 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	Ogļūdeņraži, C_{3-4}; naftas gāze	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	Ogļūdeņraži, C_{4-5}; naftas gāze	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	Ogļūdeņraži, C_{2-4}, bagāti ar C_3; naftas gāze	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	Naftas gāzes, sašķidrinātas; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftu. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_7, aptuvenā viršanas temperatūra no −40 °C līdz 80 °C (−40 °F līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-203-00-1	Naftas gāzes, sašķidrinātas, dezodorētas; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, sašķidrinot naftas gāzi un to dezodorējot, lai pārvērstu merkaptānus vai lai atdalītu skābju piemaisījumus. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_7, aptuvenā viršanas temperatūra no –40 °C līdz 80 °C (–40 °F līdz 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	Gāzes (nafta), C_{3-4}, augsts izobutāna saturs; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot piesātinātus un nepiesātinātus ogļūdeņražus, parasti ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_6, pārsvarā tie ir butāns un izobutāns. Sastāv no piesātinātiem un nepiesātinātiem ogļūdeņražiem, parasti ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_4, galvenokārt no izobutāna.]	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	Destilāti (nafta), C_{3-6}, ar augstu piperilēna saturu; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot piesātinātus un nepiesātinātus ogļūdeņražus, parasti ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_6, Sastāv no piesātinātiem un nepiesātinātiem ogļūdeņražiem, parasti ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_6, galvenokārt no piperilēniem.]	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-206-00-8	Gāzes (nafta), butāna atdestilēšanas kolonnas augšējā frakcija; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot butāna plūsmu. Sastāv no alifātiskajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz 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	Gāzes (nafta), C_{2-3}-; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskās frakcionēšanas procesa produktus. Sastāv galvenokārt no etāna, etilēna, propāna, un propilēna.]	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	Gāzes (nafta), katalītiski sašķelto gazoilu depropanizatoru gala frakcijas, skābes nesaturošas, ar augstu C_4 saturu; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot katalītiski sašķelto gazoilu ogļūdeņražu plūsmu, un kas apstrādāts, lai atbrīvotu to no sērūdeņraža un citiem skābiem piemaisījumiem. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_5, galvenokārt 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	Gāzes (nafta), katalītiski sašķelta ligroīna debutanizatora gala frakcijas, bagātīgi satur C_{3-5}; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, stabilizējot katalītiski sašķelto gazoilu. Sastāv no alifātiskajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz 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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-210-00-X	Atplūdes gāze (nafta), izomerizētā ligroīna frakcionēšanas stabilizators; naftas gāze; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts no izomerizētā ligroīna frakcionēšanas stabilizēšanas produktiem Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz 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	Benzīns, dabīgais; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, sadalot dabasgāzi ar izsaldēšanas vai absorbcijas metodi. Sastāv galvenokārt no piesātinātiem alifātiskajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_4 līdz C_8, aptuvenā viršanas temperatūra no –20 °C līdz 120 °C (–4 °F līdz 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	Ligroīns; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Rafinēti, daļēji rafinēti, vai nerafinēti naftas produkti, kas iegūti, destilējot dabasgāzi. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_5 līdz C_6, aptuvenā viršanas temperatūra no 100 °C līdz 200 °C (212 °F līdz 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	Ligroīns; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionēti destilējot naftu. Šīs frakcijas aptuvenā viršanas temperatūra ir no 20 °C līdz 135 °C (58 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-264-00-4	Ligroīns (nafta), tiešās destilācijas smagā frakcija; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftu. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_6 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 65 °C līdz 230 °C (149 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), pilna diapazona tiešā destilācija; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftu. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_4 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no −20 °C līdz 220 °C (–4 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), vieglais, tiešā destilācija; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftu. Sastāv no alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_4 līdz C_{10}, aptuvenā viršanas temperatūra no −20 °C līdz 180 °C (–4 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-267-00-0	Solventligroīns (nafta), vieglais alifātiskais; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftu vai dabīgo benzīnu. Sastāv no piesātinātiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_5 līdz C_{10}, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 160 °C (95 °F līdz 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	Destilāti (nafta), tiešās destilācijas vieglā frakcija; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftu. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz C_7, aptuvenā viršanas temperatūra no −88 °C līdz 99 °C (−127 °F līdz 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	Benzīns, tvaiku reģenerācijas sistēma; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas atdalīts no tvaiku reģenerācijas sistēmu gāzēm atdzesējot. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_4 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no −20 °C līdz 196 °C (−4 °F līdz 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	Benzīns, tiešā destilācija, vieglo frakciju atdestilēšanas iekārta; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftu vieglo frakciju atdestilēšanas iekārtā. Aptuvenā viršanas temperatūra no 36,1 °C līdz 193,3 °C (97 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-271-00-2	Ligroīns (nafta), no sēra neattīrīts; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot ligroīna plūsmas no dažādiem rafinēšanas procesiem. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_5 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 0 °C līdz 230 °C (25 °F līdz 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	Destilāti (nafta), vieglo tiešās destilācijas benzīnu frakcionēšanas stabilizatora augšējā frakcija; zemā temperatūrā virstošs ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot vieglo tiešās destilācijas benzīnu. Sastāv no piesātinātiem alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz 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	Ligroīns (nafta), tiešās destilācijas smagā frakcija, satur aromātiskos savienojumus; zemā temperatūrā virstošs ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot jēlnaftu. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, oglekļa atomu skaits no C_8 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 130 °C līdz 210 °C (266 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-274-00-9	Ligroīns (nafta), smagais alkilāts; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot izobutāna un monoolefīnu rindas ogļūdeņražu (parasti ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_5) reakcijas produktus. Sastāv pārsvarā no sazarotās ķēdes piesātinātajiem ogļūdeņražiem, galvenokārt ar oglekļa atomu skaitu no C_7 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 90 °C līdz 220 °C (194 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), smagie alkilāti; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot izobutāna un monoolefīnu rindas ogļūdeņražu (parasti ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_5) reakcijas produktus. Sastāv pārsvarā no sazarotās ķēdes piesātinātajiem ogļūdeņražiem, galvenokārt ar oglekļa atomu skaitu no C_7 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 150 °C līdz 220 °C (302 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-276-00-X	Ligroīns (nafta), vieglais alkilētais; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot izobutāna un monoolefīnu rindas ogļūdeņražu (parasti ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_5) reakcijas produktus. Sastāv pārsvarā no sazarotās ķēdes piesātinātajiem ogļūdeņražiem, galvenokārt ar oglekļa atomu skaitu no C_7 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 90 °C līdz 160 °C (194 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), izomerizācija; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, katalītiski izomerizējot lineārās ķēdes C_4 līdz C_6 parafīnogļūdeņražus. Sastāv pārsvarā no piesātinātajiem ogļūdeņražiem, piemēram, izobutāna, izopentāna, 2,2-dimetilbutāna, 2-metilpentāna un 3-metilpentāna.]	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	Ligroīns (nafta), vieglais, attīrīts ar šķīdinātājiem; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā rafināts ekstrakcijas procesā ar šķīdinātāju. Sastāv pārsvarā no alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_5 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 190 °C (95 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-279-00-6	Ligroīns (nafta), smagais, attīrīts ar šķīdinātājiem; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā rafināts ekstrakcijas procesā ar šķīdinātāju. Sastāv pārsvarā no alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_7 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 90 °C līdz 230 °C (194 °F līdz 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	Rafināti (nafta), katalītiskā riformera etilēnglikola-ūdens pretplūsmas ekstrakts; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā rafināts *UDEX* ekstrakcijas procesā katalītiskā riformera plūsmā. Sastāv no piesātinātiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_6 līdz 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	Rafināti (nafta), riformers, *Lurgi* separēšanas iekārta; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā rafināts *Lurgi* separēšanas iekārtā. Sastāv pārsvarā no nearomātiskajiem ogļūdeņražiem, nelielā daudzumā satur piemaisījumus no aromātiskajiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_6 līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-282-00-2	Ligroīns (nafta), pilna diapazona dest. alkilāti, satur butānu; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot izobutāna un monoolefīnu rindas ogļūdeņražu (parasti ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_5) reakcijas produktus. Sastāv pārsvarā no sazarotās ķēdes piesātinātajiem ogļūdeņražiem, galvenokārt ar oglekļa atomu skaitu no C_7 līdz C_{12}, satur nedaudz butānu, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 200 °C (95 °F līdz 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	Destilāti (nafta), tvaika krekingā iegūts ligroīns, attīrīts ar šķīdinātāju, viegli hidrēts; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā rafinmāts no tvaika krekinga ligroīna vieglā destilāta solventa ekstrakcijas procesā.]	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	Ligroīns (nafta), C_{4-12} butānalkilāts, ar augstu izooktāna saturu; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, alkilējot butānus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_4 līdz C_{12}, ar augstu izooktāna saturu, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 210 °C (95 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-285-00-9	Ogļūdeņraži, ar ūdeņradi apstrādātie vieglie ligroīna destilāti, attīrīti ar šķīdinātāju; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot ar ūdeņradi apstrādāto ligroīnu un pēc tam veicot šķīdinātāja ekstrakciju un destilāciju. Sastāv pārsvarā no piesātinātajiem ogļūdeņražiem, aptuvenā viršanas temperatūra no 94 °C līdz 99 °C (201 °F līdz 10 °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	Ligroīns (nafta), izomerizācija, C_6 frakcija; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiski izomerizētu benzīnu. Sastāv pārsvarā no heksāna izomēriem, aptuvenā viršanas temperatūra no 60 °C līdz 66 °C (140 °F līdz 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	Ogļūdeņraži, C_{6-7}, krekinga ligroīns, attīrīts ar šķīdinātāju; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, absorbējot benzolu no katalītiski pilnībā hidrogenētas, ar benzolu bagātas ogļūdeņražu frakcijas, kas iegūta, destilējot prehidrogenēti sašķeltu ligroīnu. Sastāv galvenokārt no parafīnu un naftēnu rindas ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_6 līdz C_7, aptuvenā viršanas temperatūra no 70 °C līdz 100 °C (158 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-288-00-5	Ogļūdeņraži, bagāti ar C_6, ar ūdeņradi apstrādātie vieglie ligroīna destilāti, attīrīti ar šķīdinātāju; zemā temperatūrā virstošs modificēts ligroīns; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot ar ūdeņradi apstrādāto ligroīnu un pēc tam veicot šķīdinātāja ekstrakciju. Sastāv pārsvarā no piesātinātajiem ogļūdeņražiem, aptuvenā viršanas temperatūra no 65 °C līdz 70 °C (149 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), smagais, katalītiski sašķeltais; katalītiski sašķeltais ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_6 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 65 °C līdz 230 °C (148 °F līdz 446 °F). Satur relatīvi lielu daudzumu nepiesātināto ogļūdeņražu.]	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	Ligroīns (nafta), vieglais, katalītiski sašķeltais; katalītiski sašķeltais ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_4 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no −20 °C līdz 190 °C (–4 °F līdz 374 °F). Satur relatīvi lielu daudzumu nepiesātināto ogļūdeņražu.]	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-291-00-1	Ogļūdeņraži, C_{3-11}, katalītiski sašķelti destilāti; katalītiski sašķeltais ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra līdz 204 °C (400 °F).]	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	Ligroīns (nafta), vieglais, katalītiski sašķeltais destilāts; katalītiski sašķeltais ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_1 līdz C_5.]	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	Destilāti (nafta), tvaika krekingā iegūts ligroīns, apstrādāts ar ūdeņradi, vieglā aromātiskā frakcija; katalītiski sašķeltais ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, apstrādājot ligroīna tvaika krekinga vieglo destilātu. Sastāv pārsvarā no aromātiskajiem ogļūdeņražiem.]	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-294-00-8	Ligroīns (nafta), smagais, katalītiski sašķeltais, dezoderētais; katalītiski sašķeltais ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pakļaujot katalītiskā krekinga naftas destilātu attīrīšanai no sēra savienojumiem, lai pārveidotu merkaptānus vai atdalītu skābos piemaisījumus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_6 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 60 °C līdz 200 °C (140 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), vieglais, katalītiski sašķeltais, dezoderētais; katalītiski sašķeltais ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pakļaujot katalītiskā krekinga procesa ligroīnu attīrīšanai no sēra savienojumiem, lai pārveidotu merkaptānus vai atdalītu skābos piemaisījumus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 210 °C (95 °F līdz 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	Ogļūdeņraži, C_{8-12}, katalītiski sašķelti, ķīmiski neitralizēti; katalītiski sašķeltais ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga produktus, kuri mazgāti ar sārma šķīdumu. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_8 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 130 °C līdz 10 °C (266 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-297-00-4	Ogļūdeņraži, C_{8-12}, katalītiski sašķelti, destilāti; katalītiski sašķeltais ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā krekinga procesa produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_8 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 140 °C līdz 210 °C (284 °F līdz 410 °F).]	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	Ogļūdeņraži, C_{8-12}, katalītiski sašķelti, ķīmiski neitralizēti, dezoderēti; katalītiski sašķeltais ligroīns ar zemu viršanas temperatūru	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	Ligroīns (nafta), vieglais, katalītiski riformēts; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā riforminga procesa produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_5 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 190 °C (95 °F līdz 374 °F). Satur relatīvi daudz aromātisko un sazarotās ķēdes ogļūdeņražu. Var saturēt 10 un vairāk tilpuma % benzola.]	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-300-00-9	Ligroīns (nafta), smagais, katalītiski riformēts; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā riforminga procesa produktus. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_7 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 90 °C līdz 230 °C (194 °F līdz 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	Destilāts (nafta), katalītiski riformēts depentanizators; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā riforminga procesa produktus. Sastāv pārsvarā no alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_6, aptuvenā viršanas temperatūra no −49 °C līdz 63 °C (−57 °F līdz 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	Ogļūdeņraži, C_{2-6}, C_{6-8} katalītiskais riformings; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru	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	Atlikumi (nafta), C_{6-8} katalītiskais riformings; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Izejas produktu C_{6-8} katalītiskā riforminga kompleksais atlikums. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-304-00-0	Ligroīns (nafta), vieglais, katalītiski riformēts, nesatur aromātiskos savienojumus; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā riforminga procesa produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_5 līdz C_8, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 120 °C (95 °F līdz 248 °F). Satur relatīvi daudz sazarotās ķēdes ogļūdeņražu, kas atbrīvoti no aromātiskajiem savienojumiem.]	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	Destilāts (nafta), katalītiskā riforminga tiešās destilācijas ligroīna augšējās frakcijas; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts ligroīna tiešās destilācijas katalītiskajā riformingā ar tam sekojošu visu izplūdes gāzu frakcionēšanu. Sastāv pārsvarā no piesātinātiem alifātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz 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	Naftas produkti, hidrofainerapoverformera riforminga produkti; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts hidrofainerapoverformera procesā, aptuvenā viršanas temperatūra no 27 °C līdz 210 °C (80 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-307-00-7	Ligroīns (nafta), riformēts pilnā diapazonā; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā riforminga procesa produktus. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_5 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 230 °C (95 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), katalītiski riformēts; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot katalītiskā riforminga procesa produktus. Sastāv no ogļūdeņražiem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_4 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 30 °C līdz 220 °C (90 °F līdz 30 °F). Satur relatīvi daudz aromātisko un sazarotās ķēdes ogļūdeņražu. Var saturēt 10 un vairāk tilpuma % benzola.]	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	Destilāts (nafta), katalītiski riformēts, apstrādāts ar ūdeņradi, vieglais, C_{8-12} arom. frakcija; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Alkilbenzolu savienojumu komplekss, kas iegūts, katalītiski riformējot naftas ligroīnu. Sastāv pārsvarā no alkilbenzoliem, pārsvarā ar oglekļa atomu skaitu no C_8 līdz C_{10}, aptuvenā viršanas temperatūra no 160 °C līdz 180 °C (320 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-310-00-3	Aromātiskie ogļūdeņraži, C_8, katalītiskā riforminga produkti; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru	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	Aromātiskie ogļūdeņraži, C_{7-12}, bagāti ar C_8; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, to atdalot no platīna katalizatora frakcijas. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_7 līdz C_{12} (pārsvarā C_8), var saturēt arī nearomātiskos ogļūdeņražus, aptuvenā viršanas temperatūra no 130 °C līdz 200 °C (266 °F līdz 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	Benzīns, C_{5-11}, ar augstu oktānskaitli, stabilizēts, riformēts; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss ar augstu oktānskaitli, iegūts, katalītiski dehidrogenējot galvenokārt ligroīnu, kurš satur naftēnus. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem un nearomātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no 45 °C līdz 85 °C (113 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-313-00-X	Ogļūdeņraži, C_{7-12}, ar augstu $C_{\geq 9}$ aromāt. sav. saturu, riforminga smagā frakcija; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, to atdalot no platīna katalizatora frakcijas. Sastāv pārsvarā no nearomātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_7 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 120 °C līdz 210 °C (248 °F līdz 380 °F), kā arī C_9 un augstākiem aromātiskiem ogļūdeņražiem.]	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	Ogļūdeņraži, C_{5-11}, ar augstu nearomāt. sav. saturu, riforminga vieglā frakcija; katalītiski riformēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, to atdalot no platīna katalizatora frakcijas. Sastāv pārsvarā no nearomātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 25 °C (94 °F līdz 257 °F), benzola un toluola.]	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	Ligroīns (nafta), vieglais termiskais krekings; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot termiskā krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no nepiesātinātiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_8, aptuvenā viršanas temperatūra no –10 °C līdz 130 °C (14 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-317-00-1	Ligroīns (nafta), smagais termiskais krekings; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot termiskā krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no nepiesātinātiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_6 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 65 °C līdz 220 °C (148 °F līdz 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	Destilāts (nafta), smagie arom.; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot etāna un propāna termiskā krekinga produktus. Šī augstā temperatūrā virstošā frakcija sastāv pārsvarā no C_{5-7} aromātiskiem ogļūdeņražiem un nelielā daudzumā satur nepiesātinātos alifātiskos ogļūdeņražus ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā C_5. Šajā plūsmā var būt arī benzols.]	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	Destilāts (nafta), vieglie arom.; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot etāna un propāna termiskā krekinga produktus. Šī zemā temperatūrā virstošā frakcija sastāv pārsvarā no C_{5-7} aromātiskiem ogļūdeņražiem un nelielā daudzumā satur nepiesātinātos alifātiskos ogļūdeņražus ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā C_5. Šajā plūsmā var būt arī benzols.]	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-320-00-8	Destilāts (nafta), pirolīzē iegūts ligroīna rafinēts, ar benzīna piemaisījumu; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts ligroīna un rafinātu pirolīzes frakcionēšanā 816 °C (1 500 °F) temperatūrā. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu C_9, aptuvenā viršanas temperatūra 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	Aromātiskie ogļūdeņraži, C_{6-8}, pirolīzē iegūts ligroīna rafinēts; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts ligroīna un rafinātu pirolīzes frakcionēšanā 816 °C (1 500 °F) temperatūrā. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem ogļūdeņražiem galvenokārt ar oglekļa atomu skaitu C_6 līdz C_8, ieskaitot benzolu.]	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	Destilāts (nafta), termiskā krekinga ligroīns un gazoils; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot ligroīna un/vai gazoila termiskā krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no olefīnu rindas ogļūdeņražiem galvenokārt ar oglekļa atomu skaitu C_5, aptuvenā viršanas temperatūra no 33 °C līdz 60 °C (91 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-323-00-4	Destilāts (nafta), termiskā krekinga ligroīns un gazoils, satur C_5 dimēru; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, ekstraktīvi destilējot ligroīna un/vai gazoila termiskā krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem galvenokārt ar oglekļa atomu skaitu C_5 un nelielā daudzumā satur dimerizētus C_5 olefīnus, aptuvenā viršanas temperatūra no 33 °C līdz 184 °C (91 °F līdz 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	Destilāts (nafta), termiskā krekinga ligroīns un gazoils, ekstraģēti; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, ekstraktīvi destilējot ligroīna un/vai gazoila termiskā krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no parafīnu un olefīnu rindas ogļūdeņražiem, galvenokārt no izoamilēniem, piemēram, 2-metil-1-butēna un 2-metil-2-butēna, aptuvenā viršanas temperatūra no 31 °C līdz 40 °C (88 °F līdz 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	Destilāts (nafta), vieglais termiskais krekings, butānu nesaturoša arom. frakcija; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot termiskā krekinga produktus. Sastāv galvenokārt no aromātiskiem ogļūdeņražiem, pārsvarā benzola.]	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-326-00-0	Ligroīns (nafta), vieglais termiskais krekings, dezodorēts; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pakļaujot smagās eļļas frakcijas augstas temperatūras termiskajam krekingam, lai naftas destilātu dezodorētu, pārveidojot merkaptānus. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem ogļūdeņražiem, olefīniem un piesātinātiem ogļūdeņražiem, aptuvenā viršanas temperatūra no 20 °C līdz 100 °C (68 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, smagais; termiskā krekinga ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, naftas frakciju katalītiski apstrādājot ar ūdeņradi. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_6 līdz C_{13}, aptuvenā viršanas temperatūra no 65 °C līdz 230 °C (149 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, vieglais; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, naftas frakciju katalītiski apstrādājot ar ūdeņradi. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no –20 °C līdz 190 °C (–4 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-329-00-7	Ligroīns (nafta), hidrodesulfurizēts, vieglais; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts katalītiskās hidrodesulfurizācijas procesā. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no −20 °C līdz 190 °C (–4 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), hidrodesulfurizēts, smagais; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts katalītiskās hidrodesulfurizācijas procesā. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_7 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 90 °C līdz 230 °C (194 °F līdz 46 °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	Destilāti (nafta), apstrādāti ar ūdeņradi, vidējie, virst vidēji augstā temperatūrā; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot vidējā destilāta hidrogenēšanas procesa produktus. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz C_{10}, aptuvenā viršanas temperatūra no 127 °C līdz 188 °C (262 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-332-00-3	Destilāti (nafta), vieglie, apstrādāti ar ūdeņradi, virst zemā temperatūrā; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot vieglā destilāta hidrogenēšanas procesa produktus. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_6 līdz C_9, aptuvenā viršanas temperatūra no 3 °C līdz 194 °C (37 °F līdz 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	Destilāti (nafta), ar ūdeņradi apstrādāts smagais ligroīns, deizoheksanizatora augšējās frakcijas; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot smagā ligroīna hidrogenēšanas procesa produktus. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_3 līdz C_6, aptuvenā viršanas temperatūra no –49 °C līdz 68 °C (–57 °F līdz 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	Solventligroīns (nafta), vieglais arom., apstrādāts ar ūdeņradi; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, naftas frakciju katalītiski apstrādājot ar ūdeņradi. Sastāv galvenokārt no aromātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_8 līdz C_{10}, aptuvenā viršanas temperatūra no 135 °C līdz 210 °C (275 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-335-00-X	Ligroīns (nafta), termiskajā krekingā hidrodesulfurizēts, vieglais; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot hidrodesulfurizētu termiskā krekinga destilātu. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no 23 °C līdz 195 °C (73 °F līdz 383 °F).]	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	Ligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, vieglais, satur ciloalkānus; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot naftas frakciju. Sastāv galvenokārt no alkāniem un cikloalkāniem, aptuvenā viršanas temperatūra no –20 °C līdz 190 °C (–4 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), apstrādāts tvaika krekingā, hidrogenēts; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru	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	Ligroīns (nafta), hidrodesulfurizēts pilnā apjomā; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts katalītiskas hidrodesulfurizēšanas procesā. Sastāv galvenokārt no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no 30 °C līdz 250 °C (86 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-339-00-1	Ligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, vieglais, pakļauts tvaika krekingam; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pirolīzes procesam pakļauto naftas frakciju katalītiski apstrādājot ar ūdeņradi. Sastāv pārsvarā no nepiesātinātiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 190 °C (95 °F līdz 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	Ogļūdeņraži, C_{4-12}, ligroīna krekings, apstrādāti ar ūdeņradi; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot ligroīna tvaika krekinga produktus un pēc tam sveķus veidojošos savienojumus pakļaujot katalītiski selektīvai hidrogenēšanai. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 30 °C līdz 230 °C (86 °F līdz 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	Solventligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, vieglā naftēnu frakcija; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, naftas frakciju katalītiski apstrādājot ar ūdeņradi. Sastāv pārsvarā no cikloparafīnu rindas ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_6 līdz C_7, aptuvenā viršanas temperatūra no 73 °C līdz 85 °C (163 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-342-00-8	Ligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, vieglais, pakļauts tvaika krekingam; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, atdalot un pēc tam hidrogenējot tvaika krekinga procesa produktus, lai ražotu etilēnu. Sastāv pārsvarā no piesātinātiem un nepiesātinātiem parafīnu, cikloparafīnu rindas ogļūdeņražiem un cikliskiem aromātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{10}, aptuvenā viršanas temperatūra no 50 °C līdz 200 °C (122 °F līdz 392 °F). Benzola rindas ogļūdeņražu piemaisījums procentuāli var būt aptuveni 30 %, un tāpat plūsmā nelielā daudzumā iespējami sēra un skābekļa savienojumi.]	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	Ogļūdeņraži, C_{6-11}, apstrādāti ar ūdeņradi, dearomatizēti; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā šķīdinātāji, kurus katalītiski apstrādā ar ūdeņradi, lai aromātiskos savienojumus pārvērstu naftēnos.]	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	Ogļūdeņraži, C_{9-12}, apstrādāti ar ūdeņradi, dearomatizēti; hidrogenēts ligroīns ar zemu viršanas temperatūru; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā šķīdinātāji, kurus katalītiski apstrādā ar ūdeņradi, lai aromātiskos savienojumus pārvērstu naftēnos.]	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-345-00-4	Stodarda šķīdinātājs; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Bezkrāsains, attīrīts naftas destilāts, atbrīvots no iesmakušas vai nevēlamas smaržas, aptuvenā viršanas temperatūra no 148,8 °C līdz 204,4 °C (300 °F līdz 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	Dabasgāzes kondensāti (nafta); ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas atdalīts kā šķidrums no dabasgāzes, pielietojot atgriezenisko kondensāciju virsmas separatorā . Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_2 līdz C_{20}. Atmosfēras temperatūrā un spiedienā tas ir šķidrums.]	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	Dabasgāzes kondensāti (nafta), izejas produktu šķidrs maisījums; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas reciklēšanas iekārtā atdalīts kā šķidrums no dabasgāzes, pielietojot izsaldēšanas vai absorbcijas procesus. Sastāv pārsvarā no piesātinātiem alifātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_2 līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-348-00-0	Ligroīns (nafta), hidrokrekinga vieglais produkts; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot hidrokrekinga procesa produktus. Sastāv pārsvarā no piesātinātiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{10}, aptuvenā viršanas temperatūra no –20 °C līdz 180 °C (–4 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), hidrokrekinga smagais produkts; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot hidrokrekinga procesa produktus. Sastāv pārsvarā no piesātinātiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_6 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 65 °C līdz 230 °C (148 °F līdz 46 °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	Ligroīns (nafta), dezoderēts; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, attīrot naftas ligroīnu no sēra savienojumiem, lai pārvērstu merkaptānus vai lai atbrīvotu no skābajiem piemaisījumiem. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no –10 °C līdz 230 °C (14 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-351-00-7	Ligroīns (nafta), apstrādāts ar skābi; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā rafinmāts pēc apstrādes ar sērskābi. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_7 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 90 °C līdz 230 °C (194 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), ķīmiski neitralizēts, smagais; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, iegūts pēc apstrādes procesa, kas vajadzīgs, lai atbrīvotos no skābiem piemaisījumiem. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_6 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 65 °C līdz 230 °C (149 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), ķīmiski neitralizēts, vieglais; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, iegūts pēc apstrādes procesa, kas vajadzīgs, lai atbrīvotos no skābiem piemaisījumiem. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no –20 °C līdz 190 °C (–4 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-354-00-3	Ligroīns (nafta), katalītiski attīrīts no parafīniem; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, naftas frakciju katalītiski atbrīvojot no parafīniem. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 230 °C (95 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), vieglais, pakļauts tvaika krekingam; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika krekinga procesa produktus. Sastāv pārsvarā no nepiesātinātiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no –20 °C līdz 190 °C (–4 °F līdz 374 °F). Šī plūsma var saturēt 10 un vairāk tilpuma % benzola.]	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	Solventnafta (nafta), vieglā, arom.; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot aromātisko savienojumu plūsmas. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_8 līdz C_{10}, aptuvenā viršanas temperatūra no 135 °C līdz 210 °C (275 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-357-00-X	Aromātiskie ogļūdeņraži, C_{6-10}, apstrādāti ar skābi, neitralizēti; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta	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	Destilāti (nafta), C_{3-5}, ar augstu 2-metil-2-butāna saturu; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot ogļūdeņražus ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_3 līdz C_5, galvenokārt izopentānu un 3-metil-1-butānu. Sastāv pārsvarā no piesātinātiem un nepiesātinātiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_5, pārsvarā no 2-metil-2-butāna.]	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	Destilāti (nafta), polimerizēti, naftas tvaika krekinga destilāti, C_{5-12} frakcija; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika krekingā polimerizētus naftas destilātus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz 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	Destilāti (nafta), tvaika krekinga C_{5-12} frakcija; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika krekinga procesa produktus. Sastāv no nepiesātinātiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-361-00-1	Destilāti (nafta), tvaika krekinga C_{5-10} frakcija, maisījumā ar vieglo tvaika krekinga naftas ligroīna C_5 frakciju; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta	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	Ekstrakti (nafta), apstrādāti ar aukstu skābi, C_{4-6}; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, ar aukstu skābi ekstrahējot piesātinātos un nepiesātinātos alifātiskos ogļūdeņražus ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_3 līdz C_6, galvenokārt pentānus un amilēnus. Sastāv pārsvarā no piesātinātiem un nepiesātinātiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_6, galvenokārt 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	Destilāti (nafta), depentanizatora augšējās frakcijas; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts no katalītiskā krekinga gāzes plūsmas. Sastāv pārsvarā no alifātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz 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	Atlikumi (nafta), butāna sašķelšanas iekārtas beigu frakcijas; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Atlikumu savienojumu komplekss, kas iegūts butāna plūsmas destilācijā. Sastāv no alifātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-365-00-3	Atlikuma eļļas (nafta), deizobutanizēšanas kolonna; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Atlikumu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot butāna-butilēna plūsmu atmosfēras spiedienā. Sastāv no alifātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz 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	Ligroīns (nafta), pilna diapazona koksēšana; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot šķidros koksēšanas produktus. Sastāv pārsvarā no nepiesātinātiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{15}, aptuvenā viršanas temperatūra no 43 °C līdz 250 °C (110 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), tvaika krekings, vidējais, arom.; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika krekinga procesa produktus. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_7 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 130 °C līdz 220 °C (266 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-368-00-X	Ligroīns (nafta), apstrādāts ar māliem, pilna diapazona, tiešā destilācija; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, pilnā diapazonā tieši destilētu ligroīnu apstrādājot ar dabīgajiem vai modificētajiem māliem, parasti perkolēšanas procesā, lai atdalītu vēl atlikušās zīmes no polārajiem savienojumiem un likvidētu piemaisījumu klātbūtni. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no –20 °C līdz 220 °C (–4 °F līdz 429 °F).]	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	Ligroīns (nafta), apstrādāts ar māliem, vieglais, tiešā destilācija; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, apstrādājot vieglo ligroīnu ar dabīgajiem vai modificētajiem māliem, parasti perkolēšanas procesā, lai atdalītu vēl atlikušās zīmes no polārajiem savienojumiem un likvidētu piemaisījumu klātbūtni. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_7 līdz C_{10}, aptuvenā viršanas temperatūra no 93 °C līdz 180 °C (200 °F līdz 356 °F).]	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-370-00-0	Ligroīns (nafta), vieglais, tvaika krekings, arom.; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_7 līdz C_9, aptuvenā viršanas temperatūra no 110 °C līdz 165 °C (230 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), vieglais, tvaika krekings, nesatur benzolu; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 80 °C līdz 218 °C (176 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), satur arom. savien.; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta	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	Benzīns, pirolīzes, debutanizatora pēdējā frakcija; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot debutanizatora pēdējās frakcijas. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā lielāku nekā 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-374-00-2	Ligroīns (nafta), vieglais, dezodorēts; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, attīrot naftas destilātu no sēra savienojumiem, lai pārvērstu merkaptānus vai lai atbrīvotos no skābajiem piemaisījumiem. Sastāv pārsvarā no piesātinātajiem un nepiesātinātajiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_3 līdz C_6, aptuvenā viršanas temperatūra no –20 °C līdz 100 °C (–4 °F līdz 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	Dabasgāzes kondensāti; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Tādu ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas atdalīti un/vai kondensēti no dabasgāzes tās transportēšanas laikā un savākti tieši urbuma vietā un/vai ražošanas, savākšanas vietās, pārsūknēšanas cauruļvados, glabātavās, skruberos un citur. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_2 līdz 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	Destilāti (nafta), ligroīna unificētāja attvaicētājs; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, attvaicējot produktus no ligroīna unificētāja. Sastāv no piesātinātajiem alifātiskajiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_2 līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-377-00-9	Ligroīns (nafta), vieglais, katalītiski riformēts, frakcija nesatur arom.sav.; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā atlikums pēc tam, kad, katalītiski riformējot vieglo ligroīnu selektīvās absorbcijas procesā, ir atdalīti aromātiskie savienojumi. Sastāv pārsvarā no parafīnu rindas un cikliskajiem savienojumiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz C_8, aptuvenā viršanas temperatūra no 66 °C līdz 121 °C (151 °F līdz 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	Benzīns; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, sastāv lielākoties no parafīnu, cikloparafīnu, aromātisko un olefīnu rindas ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā lielāku nekā C_3, aptuvenā viršanas temperatūra no 30 °C līdz 260 °C (86 °F līdz 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	Aromātiskie ogļūdeņraži, C_{7-8}, dealkilēšanas produkti, destilācijas atlikumi; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-380-00-5	Ogļūdeņraži, C_{4-6}, depentanizatora vieglās frakcijas, arom. hidroattīrītājs; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā pirmais destilāts no depentanizatora kolonnas pirms aromātisko savienojumu hidroattīrīšanas. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_6, lielākoties no pentāniem un pentēniem, aptuvenā viršanas temperatūra no 25 °C līdz 40 °C (77 °F līdz 104 °F).]	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	Destilāti (nafta), tvaika kamerā uzkarsēts tvaika krekinga ligroīns, satur daudz C_5; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika kamerā uzkarsētu tvaika krekinga ligroīnu. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_4 līdz C_6, galvenokārt C_5.]	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	Ekstrakti (nafta), vieglais ligroīna šķīdinātājs pēc katalītiskā riforminga; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts kā ekstrakts, ar šķīdinātāju ekstrahējot katalītiski riformētu naftas destilātu. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_7 līdz C_8, aptuvenā viršanas temperatūra no 100 °C līdz 200 °C (212 °F līdz 392 °F).]	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-383-00-1	Ligroīns (nafta), hidrodesulfurizēts, vieglais, dearomatizēts; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot hidrodesulfurizētas un dearomatizētas vieglās naftas frakcijas. Sastāv pārsvarā no C_7 parafīnu rindas un cikloparafīnu savienojumiem, aptuvenā viršanas temperatūra no 90 °C līdz 100 °C (194 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), vieglais, bagāts ar C_5, dezoderēts; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, attīrot naftas ligroīnu no sēra savienojumiem, lai pārvērstu merkaptānus vai lai atbrīvotos no skābajiem piemaisījumiem. Sastāv no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_5, pārsvarā C_5, aptuvenā viršanas temperatūra no –10 °C līdz 35 °C (14 °F līdz 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	Ogļūdeņraži, C_{8-11}, ligroīna krekings, toluola frakcija; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot pirms tam hidrogenētu krekinga ligroīnu. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_8 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no 130 °C līdz 205 °C (266 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-386-00-8	Ogļūdeņraži, C_{4-11}, ligroīna krekinga produkti, nesatur arom. sav.; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts no pirms krekinga hidratēta ligroīna pēc tam, kad no tā atdalītas benzolu un toluolu saturošās ogļūdeņražu frakcijas, kā arī frakcijas ar augstu viršanas temperatūru. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no 30 °C līdz 205 °C (86 °F līdz 401 °F).]	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	Ligroīns (nafta), vieglais, tvaika kamerā uzkarsēts tvaika krekinga ligroīns; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, tvaika krekingā apstrādātu ligroīnu frakcionējot pēc tā reģenerēšanas no tvaika apstrādes procesa. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_4 līdz C_6, aptuvenā viršanas temperatūra no 0 °C līdz 80 °C (32 °F līdz 176 °F).]	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	Destilāti (nafta), bagāti ar C_6; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot pārstrādes naftu. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_5 līdz C_7, bagāts ar C_6, aptuvenā viršanas temperatūra no 60 °C līdz 70 °C (140 °F līdz 158 °F).]	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-389-00-4	Benzīns, pirolīzes, hidrogenēts; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Destilācijas frakcija, kas iegūta no pirolītiski hidrogenēta benzīna, aptuvenā viršanas temperatūra no 20 °C līdz 200 °C (68 °F līdz 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	Destilāti (nafta), tvaika krekings, C_{8-12} frakcija, polimeriz., dest. vieglās frakcijas; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, atdestilējot polimerizēto C_8 līdz C_{12} frakciju no naftas tvaika krekinga destilātiem. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_8 līdz 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	Ekstrakti (nafta), smagais ligroīna šķīdinātājs, apstrādāts ar māliem; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, smago ligroīna šķīdinātāju ekstraktu no naftas apstrādājot ar balinošiem māliem. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_6 līdz C_{10}, aptuvenā viršanas temperatūra no 80 °C līdz 180 °C (175 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-392-00-0	Ligroīns (nafta), vieglais, tvaika krekinga, attīrīts no benzola, termiski apstrādāts; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, apstrādājot un destilējot no benzīna attīrītus vieglos ligroīna naftas tvaika krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_7 līdz C_{12}, aptuvenā viršanas temperatūra no 95 °C līdz 200 °C (203 °F līdz 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	Ligroīns (nafta), vieglais, tvaika krekinga, termiski apstrādāts; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, apstrādājot un destilējot vieglos ligroīna naftas tvaika krekinga produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz C_6, aptuvenā viršanas temperatūra no 35 °C līdz 80 °C (95 °F līdz 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	Destilāti (nafta), C_{7-9}, bagāti ar C_8, hidrodesulfurizēti, dearomatizēti; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot naftas vieglo frakciju, hidrodesulfurizēts un dearomatizēts. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_7 līdz C_9, pārsvarā no C_8 parafīniem un cikloparafīniem, aptuvenā viršanas temperatūra no 120 °C līdz 130 °C (248 °F līdz 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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-395-00-7	Ogļūdeņraži, C_{6-8}, hidrogenēti, dearomatizēti ar sorbentiem, toluola attīrīšana; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts toluola sorbcijā no ogļūdeņražu frakcijas, kura iegūta iepriekš katalītiski hidrogenēta benzīna krekingā. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_6 līdz C_8, aptuvenā viršanas temperatūra no 80 °C līdz 135 °C (176 °F līdz 275 °F).]	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	Ligroīns (nafta), hidrodesulfurizēts pilna diapazona koksēšanā; Ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, frakcionējot hidrodesulfurizētu koksēšanas destilātu. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz C_{11}, aptuvenā viršanas temperatūra no 23 °C līdz 196 °C (73 °F līdz 385 °F).]	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	Ligroīns (nafta), dezoderēts, vieglais; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, attīrot naftas ligroīnu no sēra savienojumiem, lai pārvērstu merkaptānus vai lai atbrīvotos no skābajiem piemaisījumiem. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu pārsvarā no C_5 līdz C_8, aptuvenā viršanas temperatūra no 20 °C līdz 130 °C (68 °F līdz 66 °F).]	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-398-00-3	Ogļūdeņraži, C_{3-6}, bagāti ar C_5, tvaika krekinga ligroīns; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika krekinga ligroīnu. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu no C_3 līdz C_6, pārsvarā 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	Ogļūdeņraži, bagāti ar C_5, satur diciklopentadiēnu; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts, destilējot tvaika krekinga procesa produktus. Sastāv pārsvarā no ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu C_5 un no diciklopentadiēna, aptuvenā viršanas temperatūra no 30 °C līdz 170 °C (86 °F līdz 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	Atlikumi (nafta), tvaika krekinga procesa vieglie produkti, arom.; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta; [Ogļūdeņražu savienojumu komplekss, kas iegūts tvaika krekinga produktu destilācijā vai līdzīgos procesos pēc ļoti vieglo produktu atdalīšanas, tā iegūstot atlikumu, kurā ogļūdeņražiem oglekļa atomu skaits ir lielāks nekā C_5. Sastāv pārsvarā no aromātiskiem ogļūdeņražiem ar oglekļa atomu skaitu lielāku nekā C_5, aptuvenā viršanas temperatūra lielāka nekā 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	Ogļūdeņraži, $C_{\geq 5}$, bagāti ar C_{5-6}; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta	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

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
649-402-00-3	Ogļūdeņraži, bagāti ar C_5; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta	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	Aromātiskie ogļūdeņraži, C_{8-10}; ligroīns ar zemu viršanas temperatūru – nestandarta	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”

1.G PIELIKUMS

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
"005-007-00-2	borskābe; [1] borskābe, neattīrīta dabīga, satur ne vairāk kā 85 % H_3BO_3 sausnas masā [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	dibortrioksīds; bora oksīds		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	dinātrija tetraborāts, bezūdens; borskābe, dinātrija sāls; [1] tetrabordinātrijaheptoksīds, hidrāts; [2] ortoborskābe, nātrija sāls [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	dinātrijatetraborāta dekahidrāts; boraka dekahidrāts		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	dinātrija tetraborāta pentahidrāts; boraka pentahidrāts		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	1-hlormetil-4-fluor-1,4-diazonij-biciklo[2.2.2]oktān*bis*(tetrafluor-borāts)		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	tetrabutilamonija butil-*tris*-(4-*trans*-butilfenil)borāts		431-370-5	—	R53	R: 53 S: 61		
006-091-00-3	propinebs (ISO); polimerizēts cinka propilēn-*bis* (ditiokarbamāts)		—	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
006-092-00-9	*trans*-butil(1*S*)-*N*-[1-((2*S*)-2-oksiranil)-2-feniletil]karbamāts		425-420-5	98737-29-2	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
006-093-00-4	2,2'-ditio-di(etilamonija)-*bis* (dibenzilditiokarbamāts)		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	*O*-izobutil-*N*-etoksi karboniltiokarbamāts	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	fosetilalumīnijs (ISO); alumīnija trietiltrifosfonāts		254-320-2	39148-24-8	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39-46		
006-096-00-0	hlorprofams (ISO); izopropil-3-hlorkarbanilāts		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	hidroksilamonija nitrāts		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	hidroksialumīnija *bis*(2,4,8,10-tetra-*trans*-butil-6-hidroksi-12*H*-dibenzo[*d, g*][1.3.2]dioksafosfocīn-6-oksīds)		430-650-4	151841-65-5	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
014-033-00-3	2-metil-3-(trimetoksisilil)propil-2-propenoāta hidrolīzes produkts ar silīcija dioksīdu		419-030-4	125804-20-8	F; R11 Xi; R36 R67	F; Xi R: 11-36-67 S: (2-)16-26		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
014-034-00-9	3-heksilheptametiltrisiloksāns		428-700-5	1873-90-1	Xn; R20 R53	Xn R: 20-53 S: (2-)61		
014-035-00-4	2-(3,4-epoksicikloheksil)etiltrietoksi silāns		425-050-4	10217-34-2	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
015-113-00-0	tolklofosmetils (ISO); *O*-(2,6-dihlor-*p*-tolil)-*O*,*O*-dimetiltiofosfāts		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	tetraizopropildihlormetilēn-*bis*-fosfonāts		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	(1-hidroksidodecilidēn)difosfonskābe		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	(1-metiletilidēn)di-4,1-fenilēntetrafenildifosfāts		425-220-8	5945-33-5	R53	R: 53 S: 61		
016-092-00-0	Maisījums: 4,7-*bis*(merkaptometil)-3,6,9-tritia-1,11-undekānditiols; 4,8-*bis*(merkaptometil)-3,6,9-tritia-1,11-undekānditiols; 5,7-*bis*(merkaptometil)-3,6,9-tritia-1,11-undekānditiols		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	[fosfinildinetris(oksi)] *tris*[3-aminopropil-2-hidroksi-*N*,*N*-dimetil-*N*-(C_{6-18})-alkil] trihlorīdi		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	kālija tetranātrija *bis*[(*N*,*N*'-n)-1'-(fenilkarbamoil)-3,5-disulfonātbenzolazo-1'-prop-1'-ēn-2,2'-diolāt]hromāts(III)		425-830-4	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
026-003-00-7	dzelzs(II) sulfāts		231-753-5	7720-78-7	Xn; R22 Xi; R36/38	Xn R: 22-36/38 S: (2-)46		
026-003-01-4	dzelzs(II) sulfāta (1:1) heptahidrāts; sērskābes dzelzs(II) sāls (1:1), heptahidrāts; dzelzs(II) sulfāta heptahidrāts		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	kālija ferīts		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	kobalta acetāts		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	cinka heksacianokobaltāts(III), *terc*-butilspirta/polipropilēnglikola komplekss savienojums		425-240-7	—	Xi; R41 N; R51-53	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)22-26-39-61		
027-008-00-7	kobalta(III)-*bis*(*N*-fenil-4-(5-etilsulfonil-2-hidroksifenilazo)-3-hidroksinaftilamīda) komplekss savienojums, hidrāts (n H_2O, 2 < n < 3)		427-390-9	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
027-009-00-2	kobalta nitrāts		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 ≥ 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
027-010-00-8	kobalta karbonāts		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 ≥ 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
028-011-00-6	niķeļa dihlorīds	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 ≥ 25 %: T, N; R49-61-23/25-38-42/43-48/23-68-50/53 20 % ≤ C < 25 %: T, N; R49-61-20/22-38-42/43-48/23-68-51/53 3 % ≤ C < 20 %: T, N; R49-61-20/22-42/43-48/23-68-51/53 2,5 % ≤ C < 3 %: 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	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
028-012-00-1	niķeļa dinitrāts; [1] slāpekļskābes niķeļa sāls [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	cinka-*bis*(4-(*n*-oktiloksikarbonilamino)salicilāts), dihidrāts		417-130-2	—	Xi; R41 N; R51-53	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61		
030-010-00-0	2-dodec-1-ēnilbutāndiskābe, 4-metilestera cinka sāls		430-740-3	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
040-003-00-4	3,5-di-*trans*-butilsalicilskābes un cirkonija oksihlorīda reakcijas produkts, dehidratēts, bāziskais Zr:DTBS = 1,0:1,0 līdz 1,0:1,5		430-610-6	226996-19-6	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
046-001-00-X	tetramīnpalādija(II) hidrogēnkarbonāts		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	polifosforskābe, vara, nātrija, magnija, kalcija, sudraba un cinka sāls		416-850-4	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
050-021-00-4	dihlordioktilstannāns		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	dibutilalvas dihlorīds; (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	tetramīnplatīna(II) hidrogēnkarbonāts		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	Maisījums: zarotas virknes ikozāns; zarotas virknes dokozāns; zarotas virknes tetrakozāns		417-050-8	151006-58-5	Xn; R20 R53	Xn R: 20-53 S: (2-)61		
601-072-00-1	Maisījums: 1-(4-izopropilfenil)-1-feniletāns; 1-(3-izopropilfenil)-1-feniletāns; 1-(2-izopropilfenil)-1-feniletāns		430-690-2	52783-21-8	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)37-60-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
601-075-00-8	4,4'-*bis*(*N*-karbamoil-4-metilbenzosulfonamīd)difenilmetāns		418-770-5	151882-81-4	Carc. Cat. 3; R40	Xn R: 40 S: (2-)22-36/37		
601-076-00-3	etinilciklopropāns		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	Maisījums: 1-heptil-4-etil-2,6,7-trioksabiciklo[2.2.2]oktāns; 1-nonil-4-etil-2,6,7-trioksabiciklo[2.2.2]oktāns		426-510-7	196965-91-0	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
601-078-00-4	Maisījums: 1,7-dimetil-2-[(3-metilbiciklo[2.2.1]hept-2-il)metil]biciklo[2.2.1]heptāns; 2,3-dimetil-2-[(3-metilbiciklo[2.2.1]hept-2-il)metil]biciklo[2.2.1]heptāns		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	Maisījums: *trans-trans*-cikloheksadeka-1,9-diēns; *cis-trans*-cikloheksadeka-1,9-diēns;		429-620-3	—	Xi; R38 R43 R53	Xi R: 38-43-53 S: (2-)24-37-61		
602-095-00-X	hloralkāni, C_{14-17}, hlorparafīni, 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-bromfenoksi)tetrahidro-2*H*-pirāns		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	3-(4-fluorfenil)-2-metilpropionilhlorīds		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
602-100-00-5	Maisījums: (*R*,*R*)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-dekafluorpentāns; (*S*,*S*)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-dekafluorpentāns;		420-640-8	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
602-101-00-0	2-hlor-4-fluor-5-nitrofenil (izobutil)karbonāts		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-pentafluorbutāns		430-250-1	406-58-6	F; R11	F R: 11 S: (2-)3-9-16-41		
602-103-00-1	1-(hlorfenilmetil)-2-metilbenzols		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-heptafluorciklopentāns		430-710-1	15290-77-4	R52-53	R: 52/53 S: 61		
603-109-00-7	Maisījums: 1-etoksi-1,1,2,3,3,3-heksafluor-2-(trifluormetil)propāns; 1-etoksi-1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorbutāns		425-340-0	—	R53	R: 53 S: 21-23-61		
603-110-00-2	Maisījums: *cis*-2-izobutil-5-metil-1,3-dioksāns; *trans*-2-izobutil-5-metil-1,3-dioksāns		426-130-1	166301-21-9	Xi; R38 R52-53	Xi R: 38-52/53 S: (2-)23-37-61		
603-111-00-8	Maisījums: 1-(1,1-dimetilpropil)-4-etoksi-*cis*-cikloheksāns; 1-(1,1-dimetilpropil)-4-etoksi-*trans*-cikloheksāns		426-530-6	—	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)24-37-60-61		
603-112-00-3	ciklopentil-2-feniletilēteris		428-340-9	—	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)37-60-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
603-113-00-9	6-glicidiloksinaft-1-il oksimetiloksirāns		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-propeniloksi)triciklo[5.2.1.0(2,6)]dec-3(vai-4-)-ēns		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	Maisījums, kas sastāv no: *O,O',O''*-(metilsilāntriil)*tris*(4-metil-2-pentanonoksīms) (3 stereoizomēri)		423-580-0	—	Xn; R48/22 R53	Xn R: 48/22-53 S: 2-36-61		
603-116-00-5	(*Z*)-(2,4-difluorfenil)piperidīn-4-il-metanona oksīma monohidrohlorīds		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	Reakcijas maisījums: augu izcelsmes (*Brassica napus* L., *Brassica rapa* L., *Heliantus annuus* L., *Glicine hispida*, *Gossipium hirsutum* L., *Cocos nucifera* L., *Elaeis guineensis*) piesātināti, mononepiesātināti spirti ar garu oglekļa virkni, kas daļēji esterificēti ar *O,O*-diizobutilditiofosfātu, 2-etilheksilamīnu un ūdeņraža peroksīdu		428-630-5	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
603-188-00-8	Maisījums: 6,7-epoksi-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-1,1,2,4,4,7-heksametilnaftalīns; 7,8-epoksi-1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-1,1,2,4,4,7-heksametilnaftalīns		426-970-9	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
603-190-00-9	8,8-dimetil-7-izopropil-6,10-dioksa*spiro*[4.5]dekāns		424-030-2	62406-73-9	Xi; R38 R52-53	Xi R: 38-52/53 S: (2-)24-37-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
603-192-00-X	(*E*,*E*)-3,7,11-trimetildodeka-1,4,6,10-tetraēn-3-ols		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	dinātrija 9,10-antracēndioksīds		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)etanols (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-pentanols; [1] 3-pentanols [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*)-(7*R*,11*R*)-3,7,11,15-tetrametilheksadec-2-ēn-1-ols		416-120-5	—	Xi; R38 R53	Xi R: 38-53 S: (2-)37-61		
603-202-00-2	4,4,5,5,5-pentafluorpentān-1-ols		421-360-9	148043-73-6	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)23-61		
603-203-00-8	(1*R*,3*S*,7*R*,8*R*,10*R*,13*R*)-5,5,7,9,9,13-heksametil-4,6-dioksatetraciklo[6.5.1.$0^{1,10}$.$0^{3,7}$] tetradekāns		427-580-1	—	Xi; R38	Xi R: 38 S: (2-)37		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
603-204-00-3	Maisījums: 2,2'-(heptān-1,7-diil) *bis*-1,3-dioksolāns; 2,2'-(heptān-1,6-diil)*bis*-1,3-dioksolāns		428-110-8	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
603-205-00-9	(1*S*—*cis*)-4-(2-amino-6-hlor-9*H*-purīn-9-il)-2-ciklopentēn-1-metanolhidrohlorīds		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-dihlor-1,3-benzodioksols		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-dimetoksipropāns		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-dietoksietāns		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	spinosads (ISO) (spinosina A un spinosina D maisījums attiecībās no 95:5 līdz 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	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
	maisījums: 50-95 % *(2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14-R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14-,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14-S,5aR,5bS,9S,13S,14-,5aR,5bS,9S,13S,14-R,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-dezoksi-2,3,4-tri-O-metil-α-L-mannopiranosiloksi)-13-(4-dimetilamino-2,3,4,6-tetradezoksi-β-D-eritropiranoziloksi)-9-etil-2,3,3a,5a,5-b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16-a,16b-heksadekahidro-14-metil-1H-8-oksaciklododeka[b]as-indacēn-7,15-dions* un 50-5 % *(2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14-S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14-,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14-R,5aS,5bS,9S,13S,14-,5aS,5bS,9S,13S,14-S,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-(6-dezoksi-2,3,4-tri-O-metil-α-L-mannopiranosiloksi)-13-(4-dimetilamino-2,3,4,6-tetradezoksi-β-D-eritropiranoziloksi)-9-etil-2,3,3a,5a,5-b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16-a,16b-heksadekahidro-4,14-dimetil-1H-8-oksaciklododeka[b]as-indacēn-7,15-dions; [1]* spinosina A; [2] spinosina D [3]							
603-210-00-6	2,4-dietil-1,5-pentāndiols		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-hidroksifenil)-1-metiletil]fenil}etilidēn)difenols		425-600-3	110726-28-8	R53	R: 53 S: 61		
604-072-00-X	1,2-*bis*(fenoksimetil)benzols		428-620-0	10403-74-4	N; R50-53	N R: 50/53 S: 22-60-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
604-073-00-5	(*E*)-3-[1-[4-[2-(dimetilamino) etoksi]fenil]-2-fenilbut-1-ēnil] fenols		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-hlor-2-(4-hlorfenoksi)fenols		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-hidroksi-4-metoksi-benzaldehīds		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)-1*H*-indol-2-il]-(*E*)-2-propenāls		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	Maisījums: 3,7,11-trimetil-*cis*-6,10-dodekadienāls; 3,7,11-trimetil-*trans*-6,10-dodekadienāls		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	Maisījums: (1*RS*,2*RS*,3*SR*,6*RS*,9*SR*)-9-metoksitriciklo[5.2.1.0(2,6)] dekān-3-karbaldehīds; (1*RS*,2*RS*,3*RS*,6*RS*,8*SR*)-8-metoksitriciklo[5.2.1.0(2,6)] dekān-3-karbaldehīds; (1*RS*,2*RS*,4*SR*,6*RS*,8*SR*)-8-metoksitriciklo[5.2.1.0(2,6)] dekān-4-karbaldehīds		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-metoksimetil-2,6-*bis*(1-metoksimetil)piridīn-3-il)prop-2-enāls		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-brommalonaldehīds		430-470-6	2065-75-0	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)26-39		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
606-074-00-6	Maisījums: (1*R**,2*S**)-2-acetil-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-1,2,8,8-tetrametilnaftalīns; (2*R**,3*S**)-2-acetil-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametilnaftalīns		425-570-1	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
606-090-00-3	1-[3-[(dimetilamino)metil]-4-hidroksifenil]etanons		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-fenoksietil)-3*H*-1,2,4-triazol-3-ons		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-fenil-*spiro*[[1]benzopirano[2,3-c]pirazol-4(1*H*),1'(3'*H*)-izobenzofurān]-3'-ons		417-460-7	—	R53	R: 53 S: 61		
606-095-00-0	(*R*,*S*)-2-azabiciklo[2.2.1]hept-5-ēn-3-ons		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-dezoksi-α-L-mannopiranozil-O-(α-D-glikopiranozil)-(β-D-glikopiranozil)oksi)-2-(3,4-dihidroksifenil)-5,7-dihidroksi-4*H*-1-benzopirān-4-ons		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"-dihidroksi-4,4"-(2-hidroksipropān-1,3-diildioksi)dibenzofenons		424-210-0	23911-85-5	R53	R: 53 S: 61		
606-098-00-7	1-benzil-5-(heksadeciloksi)-2,4-imidazolidīndions		431-220-9	158574-65-3	R53	R: 53 S: 61		
606-099-00-2	5-metoksi-4'-(trifluormetil)valerofenons		425-000-1	61718-80-7	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
606-100-00-6	2-butiril-3-hidroksi-5-tiociklo-heksān-3-il-cikloheks-2-ēn-1-ons	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	Maisījums: 1,5-*bis*[(2-etilheksil) amino]-9,10-antracēndions; 1-[(2-etilheksil)amino]-5-[3-[(2-etilheksil)oksi]propil]amino-9,10-antracēndions; 1,5-*bis*[3-[(2-etilheksil)oksi]propil]amino-9,10-antracēndions; 1-[(2-etilheksil)amino]-5-[(3-metoksipropil)amino]-9,10-antracēndions; 1-[3-[(2-etilheksil)oksi]propil] amino-5-[(3-metoksipropil) amino]-9,10-antracēndions; 1,5-*bis*[(3-metiloksipropil) amino]-9,10-antracēndions		426-050-7	165038-51-7	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
606-102-00-7	4-(3-trietoksisililpropoksi)-2-hidroksibenzofenons		431-490-8	79876-59-8	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
606-103-00-2	1-(4-(*trans*-4-etilcikloheksil)fenil) etanons		426-460-6	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
606-104-00-8	1-(4-(*trans*-4-pentilcikloheksil) fenil)etanons		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'-etāndiil-*bis*-pirol-2,5-dions		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-butilcikloheksil) fenil)etanons		427-320-7	83626-30-6	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
606-107-00-4	8-aza-*spiro*[4.5]dekān-7,9-dions		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-nonafluor-4-(trifluormetil)-3-pentanons		436-710-6	756-13-8	R52-53	R: 52/53 S: 61		
606-109-00-5	2-(4-metil-3-pentēnil)antrahinons		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-etoksi-5*H*-furān-2-ons		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-ons		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	(4a*R**,8a*R**)-4a,5,9,10,11,12-heksahidro-3-metoksi-11-metil-6*H*-benzofuro[3a,3,2-ef][2]benzazepīn-6-ons		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-benzoilfenilsulfanil)fenil]-2-metil-2-(4-metilfenilsulfonil) propān-1-ons		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'-oktahlor-(2,2') biizoindolil-1,1',3,3'-tetraons		429-150-9	67887-47-2	R53	R: 53 S: 61		
606-115-00-8	profoksidims (ISO); 2-{(*EZ*)-1-[(2*RS*)-2-(4-hlorfenoksi)propoksiimino]butil}-3-hidroksi-5-(tian-3-il)cikloheks-2-ēn-1-ons		—	139001-49-3	Carc. Cat. 3; R40 Repr. Cat. 3; R63 R43	Xn R: 40-43-63 S: (2-)36/37-46		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
606-116-00-3	tepraloksidims (ISO); (*RS*)-(*EZ*)-2-{1-[(2*E*)-3-hloralilokssiimino]propil}-3-hidroksi-5-perhidropirān-4-ilcikloheks-2-ēn-1-ons		—	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-(fenilēnmetilēn)cikloheksa-2,5-diēn-1-ons		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-benzohinondiimīns		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-ciklopentadecēn-1-ons		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-dihidroksi-5-metil-3-(morfolīn-4-il)-2-ciklopentēn-1-ons		430-170-5	114625-74-0	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)46-61		
606-121-00-0	(+)-(1*S*,2*S*,3*S*,5*R*)-2,6,6-trimetilbiciklo[3.1.1]heptān-3-*spiro*-1'-(cikloheks-2'-ēn-4'-ons)		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-brompropionoil)-4,4-dimetil-1,3-oksazolān-2-ons		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-heksadecil-1-fenilpirazolidīn-3-ons		430-840-7	—	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
607-417-00-2	3-hlorpropilhlorformiāts		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-428-00-2	tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts		200-573-9	64-02-8	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)26-39-46		
607-429-00-8	EDT skābe (EDTA)		200-449-4	60-00-4	Xi; R36	Xi R: 36 S: (2-)26		
607-471-00-7	1,6-*bis*((dibenziltiokarbamoil)disulfanil)heksāns		429-280-6	151900-44-6	R53	R: 53 S: 61		
607-473-00-8	pentaeritrīta, dipentaeritrīta taukskābju C_{6-10} jauktie esteri ar adipīnskābi, heptānskābi un izostearīnskābi		426-590-3	187412-41-5	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-477-00-X	(1α5α6α)-6-nitro-3-benzil-3-azabiciklo[3.1.0]heksānmetānsulfonāta sāls		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	Maisījums: triheksilcitrāts; diheksiloktilcitrāts; dioktilheksilcitrāts; diheksildecilcitrāts		430-290-8	—	R53	R: 53 S: 61		
607-482-00-7	*N*-[1-(*S*)-etoksikarbonil-3-fenilpropil]-L-alanil-*N*-karboksianhidrīds		430-360-8	84793-24-8	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
607-483-00-2	1,2-benzoldikarboksilskābe; di-C_{6-8}- zarotas virknes alkilesteri, C_7-bagāti		276-158-1	71888-89-6	Repr. Cat. 2; R61	T R: 61 S: 53-45		
607-484-00-8	etil-2-{[3-acetilamino-4-(6-brom-2-metil-1,3-diokso-2,3-dihidro-1*H*-izoindol-5-ilazo)fenil]etilamino}propionāts		430-480-0	221452-67-1	R53	R: 53 S: 61		
607-485-00-3	(3*S*-*trans*)-fenil-3-[(1,3-benzodioksol-5-iloksi)metil]-4-(4-fluorfenil)-1-piperidīnkarboksilāts		430-510-2	—	R53	R: 53 S: 22-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-486-00-9	kālija nātrija 5'-(6-hlor-4-(2-(2-vinilsulfoniletoksi)etilamino)-1,3,5-triazīn-2-ilamino)-4'-hidroksi-2,3'-azodinaftalīn-1,2',5,7'-disulfonāts		402-110-8	110081-40-8	R52-53	R: 52/53 S: 22-61		
607-491-00-6	Maisījums: 4,4'-metilēn-*bis*[2-(2-hidroksi-5-metilbenzil)-3,6-dimetilfenola] un 6-diazo-5,6-dihidro-5-oksonaftalīn-1-sulfoskābes diesteris (1:2); 4,4'-metilēn-*bis*[2-(2-hidroksi-5-metilbenzil)-3,6-dimetilfenola] un 6-diazo-5,6-dihidro-5-oksonaftalīn-1-sulfoskābes triesteris (1:3)		427-140-9	—	Carc. Cat. 3; R40	Xn R: 40 S: (2-)36/37		
607-504-00-5	diamonija 1-hidroksi-2-(4-(4-karboksifenilazo)-2,5-dimetoksifenilazo)-7-amino-3-naftalīnsulfonāts		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	2-fenoksietil-4-aminobenzoāts		430-880-5	88938-23-2	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-510-00-8	(2*S*,5*R*)-6,6-dibrom-3,3-dimetil-7-okso-4-tia-1-azabiciklo[3.2.0]heptān-2-karboksilskābes 4,4-dioksīds		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	Maisījums: 4-[(3-deciloksipropil)(3-izobutoksi-1-izobutoksikarbonil-3-oksopropil)amino]-4-oksosviestskābe; 4-[(3-izobutoksi-1-izobutoksikarbonil-3-oksopropil)(3-oktiloksipropil)amino]-4-oksosviestskābe		423-750-4	—	Xi; R36 N; R51-53	Xi; N R: 36-51/53 S: (2-)26-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-514-00-X	kālija *N*-(1-metoksi-1-oksobut-2-en-3-il)valinmāts		427-240-2	134841-35-3	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-518-00-1	3-oksoandrost-4-ēn-17-β-karboksilskābe		414-990-0	302-97-6	Repr. Cat. 3; R62 R53	Xn R: 62-53 S: (2-)36/37-61		
607-519-00-7	poli-[(4-((4-etil-etilēn)amino)fenil)-((4-(etil-(2-oksietilēn)amino)fenil)metinil)cikloheksa-2,5-diēnilidēn)-*N*-etil-*N*-(2-hidroksietil)amonija acetāts]		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	Maisījums: nātrija 4,5-dihidro-2-[(propionāt)(C_{6-18})alkil]-3*H*-imidazolija-*N*-etilfosfāts; dinātrija 4,5-dihidro-2-[(dipropionāt)(C_{6-18})alkil]-3*H*-imidazolija-*N*-etilfosfāts		427-740-0	—	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)24-26-37/39		
607-521-00-8	tetraetil-*N*,*N*'-(metilēndiciklohaksān-4,1-diil)*bis*-DL-aspartāts		429-270-1	136210-30-5	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)36/37-61		
607-522-00-3	2-metil-buta-1,3-diēn-1-sulfonāta, arilskābes un 2-hidroksietil-2-metilakrilāta polimēra nātrija sāls		429-720-7	184246-86-4	R52-53	R: 52/53 S: 61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-523-00-9	Maisījums no mono līdz tetra (litija un/vai nātrija) 3-amino-10-[4-(4-amino-3-sulfonātanilino)-6-[metil-(2-sulfonatoetil)amino]-1,3,5-triazīn-2-ilamino]-6-13-dihlorbenzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4] benzoksazīn-4,11-disulfonāta; mono līdz tetra(litija un/vai nātrija) 3-amino-10-[4,6-*bis*(4-amino-3-sulfonātanilino)-1,3,5-triazīn-2-ilamino]-6-13-dihlorbenzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoksazīn-4,11-disulfonāta; mono līdz tetra(litija un/vai nātrija) 10,10'-diamino-6,6',13,13'-tetrahlor-3,3'-[6-[metil-(2-sulfonātetil)amino]-1,3,5-triazīn-2,4-diildiimino]*bis*[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoksazīn-4,11-disulfonāta; mono līdz tetra(litija un/vai nātrija) 10-amino-6,6',13,13'-tetrahlor-10'[4-(4-amino-3-sulfonātanilino)-[6-metil-(2-sulfonātetil)amino]-1,3,5-triazīn-2,4-diildiimino]*bis*[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoksazīn-4,11-disulfonāta; mono līdz tetra(litija un/vai nātrija) 10,10,10'-diamino-6,6'0,3,3[(2-sulfonāt)-1,4-fenilēndiimino*bis*[6-metil-(2-sulfonātetil)amino]-1,3,5-triazīn-2,4-diildiimino]*bis*[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoksazīn-4,11-disulfonāta		430-200-7	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-524-00-4	taleļļas 2-[(tetrahidro-2*H*-pirān-2-il) tio]etilesteri		430-310-5	—	R53	R: 53 S: 61		
607-525-00-X	(*Z*)-2-metoksimino-2-[2-(tritilamino)tiazol-4-il]etiķskābe		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	(*S*)-3-metil-2-(2-oksotetrahidropirimidīn-1-il)sviestskābe		430-900-2	192725-50-1	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-529-00-1	benzil-*cis*-4-amonija-4'-toluolsulfonāt-1-cikloheksānkarboksilāts		426-070-6	67299-45-0	R52-53	R: 52/53 S: 61		
607-530-00-7	Izomēru maisījums: C_{7-9}-alkil 3-(3,5-di-*trans*-butil-4-hidroksifenil) propionāts		406-040-9	125643-61-0	R53	R: 53 S: 61		
607-531-00-2	metil-3-amino-4,6-dibrom-2-metilbenzoāts		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	(*S*)-1-[2-*trans*-butoksikarbonil-3-(2-metoksietoksi)propil]-1-ciklopentānkarbonskābe, cikloheksilamīna sāls		425-510-4	167944-94-7	R52-53	R: 52/53 S: 61		
607-533-00-3	pentanātrija monohidrogēn-6-hlor-3,10-*bis*[2-[4-hlor-6-(2,4-disulfofenilamino)-1,3,5-triazīn-2-il-amino]etilamino]-13-etil-benzo[5.6][1.4]oksazīn[2,3-b] fenoksazīn-4,11-disulfonāts		414-910-4	—	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
607-534-00-9	etil-2-(3-benzoilfenil)propanoāts		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	kālija 4-jod-2-sulfobenzoskābe		426-620-5	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-536-00-X	(2,6-ksililoksi)etiķskābe		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	izopropilamonija 2-(3-benzoilfenil)propionāts		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-539-00-6	propil((4-(5-okso-3-propilizoksazolidīn-4-ilidēnmetīn)fenil)propoksikarbonilmetilēnamino)acetāts		431-000-2	198705-81-6	R53	R: 53 S: 61		
607-540-00-1	1-(merkaptometil)ciklopropiletiķskābe		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	[(1-metil-1,2-etāndiil)*bis*[nitril-*bis*(metilēn)]]*tetrakis*(fosfonskābe)		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-butānsulfamidofenoksi)tetradekanoāts		422-110-1	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-543-00-8	poli-[((4-((4-(etil-etilēn)amino)fenil)-(4-(etil-(2-oksietilēn)amino)fenil)metinil)-3-metilcikloheksa-2,5-diēnilidēn)-*N*-etil-*N*-(2-hidroksietil)amonija acetāts]		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	etil-6,8-difluor-1-(formilmetilamino)-1,4-dihidro-7-(4-metil)piperazīn-1-il)-4-okso-hinolīn-3-karboksilāts		427-490-2	158585-86-5	R52-53	R: 52/53 S: 61		
607-545-00-9	1,2-dimetil-3-(1-metiletēnil)ciklopentilacetāts		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	Maisījums: metil{[5-acetilamino-4-(2-hlor-4-nitrofenilazo)fenil]metoksikarbonilmetilamino}acetāts; metil{[5-acetilamino-4-(2-hlor-4-nitrofenilazo)fenil]etoksikarbonilmetilamino}acetāts		424-290-7	188070-47-5	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-547-00-X	18-metilnonadecil-2,2-dimetilpropanoāts		424-370-1	125496-22-2	Xi; R38 R43 R53	Xi R: 38-43-53 S: (2-)24-37-61		
607-548-00-5	1-(2,4-dihlorfenil)-2-(1*H*-imidazol-1-il)etanonmetānsulfonāts		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	metil(*E*)-2((3-(1,3-benzodioksol-5-il)-2-metil-1-propenil)amino) benzoāts		424-430-7	125778-19-0	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-550-00-6	2-amino-4-brom-5-hlorbenzoskābe		424-700-4	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-551-00-1	tetrabutilamonija 2-amino-6-jodpurināts		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	heksadecil-3-amino-4-izopropoksibenzoāts		424-830-1	—	R53	R: 53 S: 35-61		
607-553-00-2	7-amino-4-hidroksi-2-naftalīnsulfoskābe, sametināta ar 5- (vai 8-) -amino-8- (vai - 5)-[[4-[[4-[[4-amino-6(vai - 7)-sulfo-1-naftil]azo]fenil]amino]-3-sulfofenil] azo]-2-naftalīnsulfoskābi un 4-hidroksi-7-(fenilamino)-2-naftalīnsulfoskābe, nātrija sāls		424-850-0	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-554-00-8	2,4-diamino-5-[4-[(2-sulfoksiletil)sulfonil]fenilazo]benzosulfoskābe		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-555-00-3	1,1,3,3-tetrametilbutilperoksipivalāts		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	2-acetoksimetilēn-4-acetilfenilacetāts		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	sāls: (1*S-cis*)-1-amino-2,3-dihidro-1*H*-indēn-2-ols un [*R*-[*R***R**]]-2,3-dihidroksibutānediskābe		425-210-3	169939-84-8	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-558-00-X	2*S*-izopropil-5*R*-metil-1*R*-cikloheksil(2*R*,5*S*)-5-(4-amino-2-okso-2*H*-pirimidīn-1-il)-[1.3]-oksatiolān-2-karboksilāts		425-250-1	147027-10-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-559-00-5	kokosa eļļa, reakcijas produkti ar 3,5-*bis*(1,1-dimetiletil)-4-hidroksibenzolpropānskābes glicerīna esteriem		425-400-6	179986-09-5	R53	R: 53 S: 61		
607-560-00-0	(*R*,*S*)-2-butiloktāndiskābe		431-210-4	50905-10-7	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-561-00-6	nātrija 4-hidroksi-3-(*N*'-(2-(2-hidroksietilēnsulfonil)etilēn) ureido)-5-nitrobenzolsulfonāts		425-460-3	—	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-562-00-1	Maisījums: (2*R*,3*R*)-3-(2-etoksifenoksi)-2-hidroksi-3-fenilpropilamonija metānsulfonāts; (2*S*,3*S*)-3-(2-etoksifenoksi)-2-hidroksi-3-fenilpropilamonija metānsulfonāts		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-563-00-7	5,7-dihlor-4-hidroksihinolīn-3-karbonskābe		431-250-2	171850-30-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-564-00-2	1,6-heksāndiamonija, nātrija 5-sulfo-1,3-benzoldikarboksilāts		425-730-0	51178-75-7	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-565-00-8	3-etil-5-metil-2-(2-aminoetoksimetil)-4-(2-hlorfenil)-1,4-dihidro-6-metil-3,5-piridīndikarboksilāts		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	Maisījums: dodecilfenil dodecilhidroksibenzolkarboksilāts; *bis*(dodecilfenil)dodecil hidroksibenzoldikarboksilāts		426-140-6	—	R53	R: 53 S: 61		
607-567-00-9	kālija 3-jod-6-metilbenzolsulfonāts		426-300-5	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-568-00-4	kālija 2-hlor-3-(benziloksi)propionāts		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	Maisījums: nātrija 2-amino-4-(2,6-difluorpirimidīn-4-ilamino) benzolsulfonāts; nātrija 2-amino-4-(4,6-difluorpirimidīn-4-ilamino)benzolsulfonāts		426-470-0	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		
607-570-00-5	nātrija (6*R-trans*)-7-amino-8-okso-3-[[[1-(sulfometil)-1*H*-tetrazol-5-il]tio]metil]-5-tia-1-azabiciklo[4.2.0]okt-2-ēn-2-karboksilāta monohidrāts		426-520-1	71420-85-4	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-571-00-0	2-ciklopentēn-1-etiķskābe, 3-hidroksi-2-pentil-, metil- estera acetāts		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	dietiltiofosforil(*Z*)-(2-aminotiazol-4-il)metoksiimino acetāts		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	Maisījums: dinātrija 7-(2,4-difluorpirimidīn-6-ilamino)-4-hidroksi-3-(4-metoksi-2-sulfonātfenilazo)naftalīn-2-sulfonāts; dinātrija 7-(4,6-difluorpirimidīn-2-ilamino)-4-hidroksi-3-(4-metoksi-2-sulfonātfenilazo)naftalīn-2-sulfonāts		426-840-1	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
607-574-00-7	[1*R*-(1-α,2β,5α)]-mono[5-metil-2-(1-metiletil)cikloheksil]butāndioāts		426-890-4	77341-67-4	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-575-00-2	4-(5-(5-[1-(4-karboksifenil)heksahidro-2,4,6-trioksopirimidīn-5-ilidēn]penta-1,3-diēnil)-1,2,3,4-tetrahidro-6-hidroksi-2,4-dioksopirimidīn-1-il)benzoskābe, trietilamīna sāls		426-900-7	—	Xi; R37 R52-53	Xi R: 37-52/53 S: (2-)61		
607-576-00-8	zarotas virknes, oktil-3-[3,5-di(*trans*-butil)-4-hidroksifenil]propanoāts		427-030-0	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-577-00-3	(2*R**,3*S**)-2-(2,4-difluorfenil)-3-(5-fluor-4-pirimidinil)-1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)butān-2-ol (1*R*)-10-kamparsulfonāts		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	etil-4-((4-dietilamino-2-metilfenil)imino)-4,5-dihidro-1-izopropil-5-okso-1*H*-pirazol-3-karboksilāts		427-110-5	—	Xn; R22-48/22 R53	Xn R: 22-48/22-53 S: (2-)36-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-579-00-4	dietil[(*p*-etoksianilīn)metilēn] malonāts		431-430-0	103976-28-9	Xn; R22 N; R51-53	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)61		
607-581-00-5	etil-2-etoksi-4-karboksimetilbenzoāts		427-630-2	99469-99-5	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-582-00-0	Maisījums: tetranātrija 7-(4-(4-fluor-6-(4-(2-sulfonātetilsulfonil) fenilamino)-1,3,5-triazīn-2-ilamino)-2-ureidofenilazo)naftalīn-1,3,6-trisulfonāts; tetranātrija 7-(4-(4-hidroksi-6-(4-(2-sulfonātetilsulfonil)fenilamino)-1,3,5-triazīn-2-ilamino)-2-ureidofenilazo)naftalīn-1,3,6-trisulfonāts		427-650-1	—	R52-53	R: 52/53 S: 22-61		
607-583-00-6	4-amino-3-[[4-[[2-(sulfooksi)etil] sulfonil]fenil]azo]-1-naftalīnsulfoskābe		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	trinātrija 3-[2-acetilamino-4-[4-hlor-6-[4-(2-sulfonātksietilsulfonil)fenilamino]-1,3,5-triazīn-2-ilamino]fenilazo]naftalīn-1,5-disulfonāts		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	stroncija 2-[(2-hidroksi-6-sulfonāt-1-naftil)azo]naftalīn-1-sulfonāts		427-930-3	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		
607-586-00-2	dodecil-3-amino-4-hlorbenzoāts		428-020-9	6195-20-6	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
607-587-00-8	etil-*cis*-4-[4-[[2-(2,4-dihlorfenil)-2-(1*H*-imidazol-1-ilmetil)-1,3-dioksolān-4-il]metoksi]fenil]piperazīn-1-karboksilāts		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-588-00-3	Maisījums: 2-etilheksil-2,3,4,5-tetrabrombenzoāts; *bis*(2-etilheksil)3,4,5,6-tetrabromftalāts		428-050-2	—	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)36/37-60-61		
607-589-00-9	*tetrakis*(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)-1,2,3,4-butāntetrakarboksilāts		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	heksadecil-3-[2-(5,5-dimetil-2,4-diokso-1,3-oksazolidīn-3-il)-4,4-dimetil-3-oksovaleramido]-4-izopropoksibenzoāts		428-140-1	210706-50-6	R53	R: 53 S: 61		
607-591-00-X	Maisījums: trinātrija 5-(4-fluor-6-morfolīn-4-il-1,3,5-triazīn-2-ilamino)-4-hidroksi-3-(4-(2-sulfooksietānsulfonil)fenilazo)naftalīn-2,7-disulfonāts; dinātrija 3-(4-etēnsulfonilfenilazo)-5-(4-fluor-6-morfolīn-4-il-1,3,5-triazīn-2-ilamino)-4-hidroksinaftalīn-2,7-disulfonāts		428-400-4	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
607-592-00-5	di(C_{9-11}-alkil) cikloheksān-1,4-dikarboksilāts		428-870-0	—	R53	R: 53 S: 61		
607-593-00-0	4-(2-metilakriloiloksi)fenil 4-aliloksibenzoāts		429-000-2	159235-16-2	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-594-00-6	etil-(1*S*,5*R*,6*S*)-5-(1-etilpropoksi)-7-oksabiciklo[4.1.0]hept-3-ēn-3-karboksilāts		429-020-1	204254-96-6	Xn; R48/22 R43	Xn R: 43-48/22 S: (2-)22-36/37		
607-595-00-1	*N*-amidīn-*N*-metilglicīn-2-oksopropionāts		429-120-5	208535-04-0	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-596-00-7	etil 2-(4-fenoksifenil)laktāts		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	tetranātrija 4,4'-*bis*{4-[4-(2-hidroksietilamino)-6-(4-sulfonātanilino)-1,3,5-triazīn-2-ilamino]fenilazo}stilbēn-2,2'-disulfonāts		429-230-3	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
607-598-00-8	trinātrija 3-amino-4-[4-[4-(2-(2-etēnilsulfoniletoksi)etilamino)-6-fluor-1,3,5-triazīn-2-ilamino]-2-sulfofenilazo]-5-hidroksinaftalīn-2,7-disulfonāts		429-240-8	212652-59-0	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-599-00-3	1,1-dimetilpropil-3,5,5-trimetilperoksiheksanoāts		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	(1*S*,1'*R*)-[1-(3',3'-dimetil-1'-cikloheksil)etoksikarbonil]metilpropanoāts		431-700-8	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-601-00-2	1,4-dihidroksi-2,2,6,6-tetrametilpiperidīnija 2-hidroksi-1,2,3-propāntrikarboksilāts		429-370-5	220410-74-2	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)		
607-602-00-8	etil-(3-ciānmetil-3,4-dihidro-4-oksoftalazīn-1-il)acetāts		429-680-0	122665-86-5	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-603-00-3	litija nātrija 4,4',4"-(nitril-*tris*(etān-2,1-diilimino(6-hlor-1,3,5-triazīn-4,2-diil)imino))*tris*(5-hidroksi-6-(1-sulfonaftalīn-2-ilazo)-2,7-naftalīn)disulfonāts		429-730-1	193562-37-7	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-604-00-9	guanidīnija benzoāts		429-820-0	26739-54-8	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)22-25		
607-605-00-4	metil-4-jod-2-(3-(4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazīn-2-il)ureidosulfonil)benzoāts		429-890-2	144550-06-1	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-606-00-X	(*Z*)-2-(2-t-butoksikarbonilamino-4-tiazolil)pent-2-ēnskābe		430-100-3	86978-24-7	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)22		
607-607-00-5	Maisījums: kalcija *bis*(C_{10-14} zarotas virknes alkilsalicilāts); kalcija *bis*(C_{18-30}-alkil salicilāts); kalcija C_{10-14} zarotas virknes alkilsalicilāt-C_{18-30}-alkilsalicilāts; kalcija *bis*(C_{10-14} zarotas virknes alkilfenolāts); kalcija *bis*(C_{18-30}-alkilfenolāts); kalcija C_{10-14} zarotas virknes alkilfenolāt-C_{18-30}-alkilfenolāts; C_{10-14} zarotas virknes alkilfenols; C_{18-30}-alkilfenols		430-180-1	—	Xi; R38 N; R51-53	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)24-37-61		
607-608-00-0	pentakālija 2-(4-{5-[1-(2,5-disulfofenil)-4,5-dihidro-3-metilkarbamoil-5-oksopirazol-4-ilidēn]-3-(2-pirolidinon-1-il)-1,3-pentadiēnil}-3-metilkarbamoil-5-oksopirazol-1-il)benzol-1,4-disulfonāts		430-210-1	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-609-00-6	etil-(3R)-4-ciān-3-hidroksibutanoāts		430-220-6	141942-85-0	Xi; R36	Xi R: 36 S: (2-)26		
607-610-00-1	trinātrija 4-hidroksi-6-(sulfonātmetilamino)-5-(2-(2-sulfoetilsulfonil)fenilazo)naftalīn-2-sulfonāts		430-280-3	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-611-00-7	metil-3-amino-2,2,3-trimetilbutirāts		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	Maisījums: 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridekafluor-1-oktānsulfoskābe; amonija 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridekafluor-1-oktānsulfonāts		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	Maisījums: sukcīnskābe; monopersukcīnskābe; dipersukcīnskābe; sukcīnskābes monometilesteris; persukcīnskābes monometilesteris; dimetilsukcināts; glutārskābe; monoperglutārskābe; diperglutārskābe; glutārskābes monometilesteris; perglutārskābes monometilesteris; dimetilglutarāts; adipīnskābe; monoperadipīnskābe; diperadipīnskābe; adipīnskābes monometilesteris; peradipīnskābes monometilesteris; dimetiladipāts; ūdeņraža peroksīds; metanols; ūdens		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
607-614-00-3	2-(10-okso-10*H*-9-oksa-10-fosfafenantrēn-10-ilmetil)sukcīnskābe		426-480-5	63562-33-4	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-615-00-9	Triglicerīna un merkaptoetiķskābes reakcijas produkts, kura galvenā sastāvdaļa ir 3-merkapto-1,2-*bis*-merkaptoacetoksipropāns un tā oligomēri		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	2,4-dihlor-5-fluorbenzoilhlorīds		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	*bis*(2-etilheksil)-4,5-epoksiciklo-heksān-1,2-dikarboksilāts		430-700-5	10138-36-0	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
608-020-00-7	difenoksimetilēnciānamīds		427-300-8	79463-77-7	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
608-032-00-2	acetamiprids (ISO); (*E*)-N^1-[(6-hlor-3-piridil)metil]-N^2-ciān-N^1-metilacetamidīns		—	135410-20-7	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)46-61		
608-044-00-8	2-cikloheksilidēn-2-fenilacetonitrils		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-hlor-2-nitro-fenilazo)-1,2-dihidro-6-hidroksi-1,4-dimetil-2-okso-piridīn-3-karbnitrils		425-310-7	77889-90-8	R53	R: 53 S: 61		
608-047-00-4	2-piperidīn-1-il-benznitrils		427-330-1	72752-52-4	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
608-048-00-X	1-(3-ciklopentiloksi-4-metoksifenil)-4-okso-cikloheksānkarbnitrils		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-metilheksil) amino)fenil)-3-ciān-5-okso-1,5-dihidropirol-2-ilidēn)propāndinitrils		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	Maisījums: 5-(2-ciān-4-nitrofenilazo)-2-(2-(2-hidroksietoksi)etilamino)-4-metil-6-fenilaminonikotīnnitrils; 5-(2-ciān-4-nitrofenilazo)-6-(2-(2-hidroksietoksi)etilamino)-4-metil-2-fenilaminonikotīnnitrils		429-760-5	—	R53	R: 53 S: 61		
608-051-00-6	(*R*)-4-(4-dimetilamino-1-(4-fluorfenil)-1-hidroksibutil)-3-(hidroksimetil)benzonitrils		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-hidroksibutil)-3-(hidroksimetil)benzonitrils		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-hidroksibutil)-3-(hidroksimetil)benzonitrils		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-hidroksibutil)-3-(hidroksimetil)benzonitrila hemisulfāts		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
608-055-00-8	fipronils (ISO); 5-amino-1-[2,6-dihlor-4-(trifluormetil)fenil]-4-[(trifluormetil)sulfinil]-1H-pirazol-3-karbnitrils		—	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	*N*-metil-*N*-ciānmetilmorfolīnijmetilsulfāts		429-340-1	—	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)22-26-39		
608-057-00-9	4-ciānmetil-4-metilmorfolīn-4-ijhidrogēnsulfāts		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-mezil-2-nitrotoluols		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	litija kālija nātrija *N*,*N*"—*bis*(6-(7-(4-(4-hlor-1,3,5-triazīn-2-il)amino-4-(2-ureidofenilazo)naftalīn-1,3,6-trisulfonāt)-*N*'-(2-aminoetil)piperazīns		427-850-9	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		
611-050-00-3	Maisījums: pentanātrija 7-amino-3-[[4-[[4-[[4-[[4-[(6-amino-1-hidroksi-3-sulfonāt-2-naftil)azo]7-sulfonāt-1-naftil]azo]fenil]amino]-3-sulfonātfenil]azo]6-sulfonāt-1-naftil]azo]-4-hidroksinaftalīn-2-sulfonāts;		415-350-3	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)22-26-39-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
	pentanātrija 7-amino-8-[4-[4-[4-[4-(2-amino-5-hidroksi-7-sulfonāt-naftalīn-1-ilazo)-7-sulfonāt-naftalīn-1-ilazo]-fenilamino]-3-sulfonāt-fenilazo]-6-sulfonāt-naftalīn-1-ilazo]-4-hidroksi-naftalīn-2-sulfonāts; pentanātrija 7-amino-8-[4-[4-[4-[4-(6-amino-1-hidroksi-3-sulfonāt-naftalīn-1-ilazo)-7-sulfonāt-naftalīn-1-ilazo]-fenilamino]-3-sulfonāt-fenilazo]-6-sulfonāt-naftalīn-1-ilazo]-4-hidroksi-naftalīn-2-sulfonāts; tetranātrija 7-amino-4-hidroksi-3-[4-[4-[4-(4-hidroksi-7-sulfonāt-naftalīn-1-ilazo)-2-sulfonāt-fenilamino]fenilazo]-6-sulfonāt-naftalīn-1-ilazo]naftalīn-2-sulfonāts; tetranātrija 7-amino-4-hidroksi-3-[4-[4-[4-(4-amino-7-sulfonāt-naftalīn-1-ilazo)-2-sulfonāt-fenilamino]fenilazo]-6-sulfonāt-naftalīn-1-ilazo]naftalīn-2-sulfonāts							
611-102-00-5	Reakcijas produkts no: *C.I. Leuco Sulfur Black 1* un šādu vielu maisījuma: dinātrija 4-{4-[8-amino-1-hidroksi-7-(4-sulfamoilfenilazo)-3,6-disulfonāt-2-naftilazo]fenilsulfonilamino}benzodiazonija hlorīds; dinātrija 4-{4-[2,6-dihidroksi-3-(8-hidroksi-3,6-disulfonato-1-naftilazo)fenilazo]fenilsulfonilamino}benzodiazonija hlorīds		424-500-7	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
611-139-00-7	Reakcijas produkts: *C.I. Leuco Sulfur Black 1* ar (3-hlor-2-hidroksipropil)trimetilamonija hlorīds		424-510-1	—	Xi; R41 N; R51-53	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
611-141-00-8	5-(4-[4-[4-(3,5-dikarboksi-fenilazo)fenilamino]-6-morfolīn-4-il-1,3,5-triazīn-2-ilamino]fenilazo) izoftālskābe, mononātrija and diamonija sāls		414-410-6	—	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
611-142-00-3	Poliazokrāsvielas pusprodukts, kas iegūts 4-[4-(1-amino-8-hidroksi-3,6-disulfo-2-naftilazo) fenilsulfonilamino]benzodiazonija sametināšanas reakcijā ar 4-karboksibenzoldiazoniju un difenilamino-3-sulfo-4,4'-bisdiazoniju, un pēc tam sametināts ar naft-2-ola and 3-aminofenola nātrija sāļu maisījumu; nātrija hlorīds		425-740-5	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
611-143-00-9	Maisījums: trinātrija 2-(2-[α-(2-karboksilāt-κ-*O*-4-sulfonātfenilazo)benzilidēn]hidrazīn-κ-*N*')-6-(2,6-difluorpirimidīn-4-ilamino)-4-sulfonātfenolātkuprāts(II); trinātrija 2-(2-[α-(2-karboksilāt-κ-*O*-4-sulfonātfenilazo)benzilidēn] hidrazīn-κ-*N*')-6-(4,6-difluorpirimidīn-2-ilamino)-4-sulfonātfenolātkuprāts(II)		428-260-4	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
611-144-00-4	Maisījums: 7-amino-3,8-*bis*-[4-(2-sulfoksietilsulfonil)fenilazo]-4-hidroksinaftalīn-2-sulfoskābe, Na/K sāls; 7-amino-3-[4-(2-sulfoksietilsulfonil)fenilazo]-4-hidroksi-8-[4-(2-sulfoksietilsulfonil)-2-sulfofenilazo]naftalīn-2-sulfoskābe, Na/K sāls;		429-070-4	214362-06-8	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
	7-amino-8-[4-(2-sulfoksietilsulfonil)-fenilazo]-4-hidroksi-3-[4-(2-sulfoksietilsulfonil)-2-sulfofenilazo]naftalīn-2-sulfoskābe, Na/K sāls; 7-amino-3,8-*bis*-[4-(2-sulfoksietilsulfonil)-2-sulfofenilazo]-4-hidroksinaftalīn-2-sulfoskābe, Na/K sāls							
611-145-00-X	Maisījums: tetranātrija 3-(1,5-disulfonātnaftalīn-2-ilazo)-4-hidroksi-7-{4-hlor-6-[4-(2-sulfoksietilsulfonil)fenilamino]-1,3,5-triazīn-2-ilamino}naftalīn-2-sulfonāts; 3-(2,5-disulfofenilazo)-4-hidroksi-7-{4-hlor-6-[4-(2-sulfoksietilsulfonil)fenilamino]-1,3,5-triazīn-2-ilamino}naftalīn-2-sulfoskābe, nātrija sāls		429-440-5	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
611-146-00-5	Maisījums: pentanātrija 3-(4-(4-(7-(2,4-diamino-5-sulfonāt-3-(4-sulfonātfenilazo)fenilazo)-1-hidroksi-3-sulfonātnaftalīn-2-ilazo)-2-sulfonātfenilamino)fenilazo)-4-hidroksi-6-(2-okso-1-fenilkarbamoilpropilazo)naftalīn-2-sulfonāts; pentanātrija 6-((2,4-diamino-5-sulfonātfenil)azo)-3-((4-((4-((7-((2,4-diamino-5-sulfonātfenil)azo)-1-hidroksi-3-sulfonātnaftalīn-2-il)azo)fenil)amino)-2-sulfonātfenil)azo)-4-hidroksinaftalīn-2-sulfonāts; pentanātrija 6-((2,4-diamino-5-sulfonāt-3-((4-sulfonātfenil)azo)fenil)azo)-3-((4-((4-((1,7-dihidroksi-3-sulfonātnaftalīn-2-il)azo)-2-sulfonātfenil)amino)fenil)azo)-4-hidroksinaftalīn-2-sulfonāts;		430-070-1	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
	heksanātrija 6-((2,4-diamino-5-sulfonātfenil)azo)-3-((4-((4-((7-((2,4-diamino-5-sulfonāt-3-((4-sulfonātfenil)azo)fenil)azo)-1-hidroksi-3-sulfonātnaftalīn-2-il)azo)-2-sulfonātfenil)amino)fenil)azo)-4-hidroksinaftalīn-2-sulfonāts							
611-147-00-0	nātrija, kālija, litija 5-amino-3,6-*bis*(5-(4-hlor-6-(metil-(2-metilaminoacetil)amino)-1,3,5-triazīn-2-ilamino)-2-sulfonātfenilazo)-4-hidroksinaftalīn-2,7-disulfonāts		430-090-0	205764-96-1	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
611-148-00-6	Maisījums: 2-(3-(2,6-dihlor-4-nitrofenilazo)karbazol-9-il)etanols; 2-(2-(3-(2,6-dihlor-4-nitro-fenilazo)-karbazol-9-il)-etoksi)etanols; 3-(2,6-dihlor-4-nitrofenilazo)karbazols		429-590-1	—	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-60-61		
611-149-00-1	2-(2-hloracetoksi)etil 3-((4-(2,5-dihlor-4-fluorsulfonilfenilazo)-3-metilfenil)etilamino)propionāts		427-570-7	193486-83-8	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
611-150-00-7	tetralitija 2-[6-[7-[2-(karboksilāt)fenilazo]-8-hidroksi-3,6-disulfonāt-1-naftilamino]-4-hidroksi-1,3,5-triazīn-2-ilamino]benzoāts		440-460-3	—	Xi; R36 R52-53	Xi R: 36-52/53 S: (2-)26-39-61		
611-151-00-2	hrizoidīns; 4-(fenilazo)benzol-1,3-diamīns		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
611-152-00-8	hrizoidīna monohidrohlorīds; 4-fenilazofenilēn-1,3-diamīna monohidrohlorīds; [1] hrizoidīna monoacetāts; 4-(fenilazo)benzol-1,3-diamīna monoacetāts; [2] hrizoidīna acetāts; 4-(fenilazo)benzol-1,3-diamīna acetāts; [3] hrizoidīn-*p*-dodecilbenzolsulfonāts; dodecilbenzolsulfoskābe, savienojums ar 4-(fenilazo)benzol-1,3-diamīnu (1:1); [4] hrizoidīna dihidrohlorīds; 4-(fenilazo)benzol-1,3-diamīna dihidrohlorīds; [5] hrizoidīna sulfāts; *bis*[4-(fenilazo)benzol-1,3-diamīna] sulfāts [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	hrizoidīna C_{10-14}-alkilatvasinājumi un; benzolsulfoskābe, mono-C_{10-14}-alkilatvasinājumi, savienojumi ar 4-(fenilazo)-1,3-benzoldiamīns; [1] hrizoidīna savienojums ar naftalīnsulfoskābi, dibutil-; dibutilnaftalīnsulfoskābe, savienojums ar 4-(fenilazo)benzol-1,3-diamīnu (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	piperazīns [šķidruma veidā]		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
612-122-01-4	hidroksilamīns ...%, ≤ 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	*bis*(*N*-metil-*N*-fenilhidrazīn)sulfāts		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	C_{8-10} alkil dimetilhidroksietilamonija hlorīds (virkne < C_8: <3 %, virkne = C_8: 15 %-70 %, virkne = C_{10}: 30 %-85 %, virkne > 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	*N*-metilbenzol-1,2-diamonija hidrogēnfosfāts		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-ciānamino-2,2-diciānetilēns, nātrija sāls		425-870-2	19450-38-5	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
612-219-00-4	(2-hidroksi-3-(3,4-dimetil-9-okso-10-tiaantracēn-2-iloksi)propil)trimetilamonija hlorīds		402-200-7	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
612-220-00-X	*N*-nitro-*N*-(3-metil-3,6-dihidro-2*H*-1,3,5-oksadiazīn-4-il)amīns		431-060-1	153719-38-1	Xn; R22 R43 R52-53	Xn R: 22-43-52/53 S: (2-)22-24-37-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
612-221-00-5	2-amino-4-(trifluormetil)benzoltiolhidrohlorīds		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-fluorfenoksi)propil)-3-metoksi-4-piperidīnamīns		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)amīns		425-300-2	186450-73-7	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)22-24-37-61		
612-224-00-1	*N*2,*N*4,*N*6-*tris*{4-[(1,4-dimetilpentil)amino]fenil}-1,3,5-triazīn-2,4,6-triamīns		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-tetraazaciklododekāns		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'-fenoksietoksi)propilamīns		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	benzil-*N*-(2-(2-metoksifenoksi)etil)amīna hidrohlorīds		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
612-228-00-3	Maisījums: *N*-(3-(trimetoksisilil) propil)etilēndiamīns; *N*-benzil-*N*-(3-(trimetoksisilil) propil)etilēndiamīns; *N*-benzil-*N'*-[3-(trimetoksisilil) propil]etilēndiamīns; *N,N'-bis*-benzil-*N'*-[3-(trimetoksisilil)propil]etilēndiamīns; *N,N,N'-tris*-benzil-*N'*-[3-(trimetoksisilil)propil]etilēndiamīns; *N,N—bis*-benzil-*N'*-[3-(trimetoksisilil)propil]etilēndiamīns		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	mepanipirims; 4-metil-*N*-fenil-6-(1-propinil)-2-pirimidīnamīns		—	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	*N,N-bis*(kokoil-2-oksipropil)-*N*, *N*-dibutilamonija bromīds		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	3-((C_{12-18})-acilamino)-*N*-(2-((2-hidroksietil)amino)-2-oksoetil)-*N*, *N*-dimetil-1-propānamīnija hlorīds		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	Maisījums: triizopropanolamīna 1-amino-4-(3-propionamidoanilīn)antrahinon-2-sulfoskābes sāls; triizopropanolamīna 1-amino-4-[3,4-dimetil-5-(2-hidroksietilaminosulfonil)anilīn]antrahinon-2-sulfoskābes sāls		430-410-9	186148-38-9	R52-53	R: 52/53 S: 61		
612-237-00-2	hidroksilamonija hidrogēnsulfāts; hidroksilamīna sulfāts (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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
613-161-00-2	2,4-diamino-6-hidroksimetilpteridīnhidrobromīds		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	(6*R*—*trans*)-1-((7-amonij-2-karboksilāt-8-okso-5-tia-1-azabiciklo-[4.2.0]okt-2-ēn-3-il)metil) piridīnija jodīds		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-ciān-6-[2-(2-hidroksietoksi)etilamino]-4-metilpiridīn-3-ilazo)-3-metil-2,4-dikarbnitriltiofēns		410-530-8	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
613-192-00-1	3-benzil-*ekso*-6-nitro-2,4-diokso-3-aza-*cis*-biciklo[3.1.0]heksāns		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-trifluoretoksi-1,3,5-triazīns		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-diokso-1-pirolidinil)-2,2,6,6-tetrametilpiperidīns		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-((piridīn-3-il)azo) piridīns		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*]tiēn-2-il)-5,6-dihidro-1,4,2-oksatiazīn-4-oksīds		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	imidazo[1,2-b]piridazīnhidrohlorīds		431-510-5	18087-70-2	Xn; R22 Xi; R36	Xn R: 22-36 S: (2-)26		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
613-235-00-4	2,3-dihidro-2,2-dimetil-1*H*-perimidīns		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-hlor-3-trifluormetilpiridīns		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*-butil-3-(3-dodecilsulfonil) propil-7*H*-1,2,4-triazolo[3.4b] [1,3,4]tiadiazīns		424-950-4	133949-92-5	R53	R: 53 S: 61		
613-238-00-0	nātrija 2-[[4-[(4,6-dihlor-1,3,5-triazīn-2-il)amino]fenil]sulfonil] etil sulfāts		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]-1*H*-benzimidazols		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-(2*H*-tetrazol-5-il)piridīns		426-810-8	3250-74-6	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
613-242-00-2	Reakcijas produkti: 3,10—*bis*((2-aminopropil)amino)-6,13-dihlor-4,11-trifenodioksazīndisulfoskābe ar 2-amino-1,4-benzoldisulfoskābi, 2-((4-aminofenil) sulfonil)etilhidrogēnsulfātu un 2,4,6-trifluor-1,3,5-triazīnu, nātrija sāls		426-860-0	191877-09-5	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
613-243-00-8	4,4'-(1,6-heksametilēn-*bis*(formilimino))*bis*(2,2,6,6-tetrametil-1-oksilpiperidīns)		427-350-0	182235-14-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
613-244-00-3	5,7-dihlor-4-hidroksihinolīns		427-420-0	21873-52-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
613-245-00-9	2-fluor-6-trifluormetilpiridīns		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-hidroksimetil-3-metil-4-(2,2,2-trifluoretoksi)piridīns		428-200-7	103577-66-8	R52-53	R: 52/53 S: 61		
613-247-00-X	3-(2-metoksi-4-metoksikarboksi-benzil)-5-nitroindols		428-910-7	107786-36-7	R53	R: 53 S: 61		
613-248-00-5	3,4-dimetil-1*H*-pirazols		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	1-(2-hidroksietil)-1*H*-pirazol-4,5-diildiamonija sulfāts		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	maisījums: karbonāt-*bis*—*N*-etil-2-izopropil-1,3-oksazolidīns; metilkarbonāt-*N*-etil-2-izopropil-1,3-oksazolidīns; 2-izopropil-*N*-hidroksietil-1,3-oksazolidīns		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-metilpirolidīn-2-il) metil]-5-[2-(fenilsulfonil)etēnil]-1*H*-indols		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-dialkil-4-hidroksimetil-1,3-dioksolāns; reakcijas produkti ar etilēnoksīdu (alkil- ir C_{1-12} un summa līdz C_{13}, vidējā etoksilācijas pakāpe ir 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	forhlorfenurons (ISO); 1-(2-hlor-4-piridil)-3-fenilurīn-viela		—	68157-60-8	Carc. Cat. 3; R40 N; R51-53	Xn; N R: 40-51/53 S: (2-)36/37-46-61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
613-255-00-3	Izomēru maisījums: nātrija [(2-hidroksietilsulfamoil){[2-(2-piperazīn-1-iletilamino)etilsulfamoil][2-(4-aminoetilpiperazīn-1-il)etilsulfamoil](sulfamoil)}(sulfonātftalocianināt)]varš(II)		424-270-8	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
613-256-00-9	3'5'-dehidrotimidīns		425-810-5	38313-48-3	R52-53	R: 52/53 S: 61		
613-257-00-4	2-ftalimidoetil-*N*-[4-(2-ciān-4-nitrofenilazo)fenil]-*N*-metil-β-alanināts		426-400-9	170222-39-6	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
613-258-00-X	Maisījums: 4-hlor-7-metilbenzotriazola nātrija sāls; 4-hlor-5-metilbenzotriazola nātrija sāls; 5-hlor-4-metilbenzotriazola nātrija sāls		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	Maisījums: [2,4-diokso-(2-propīn-1-il)imidazolidīn-3-il]metil (1*R*)-*cis*-krizantemāts; [2,4-diokso-(2-propīn-1-il)imidazolidīn-3-il]metil(1*R*)-*trans*-krizantemāts		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-hlorfenil)-6-[(4-hlorfenil)hidroksi(1-metil-1*H*-imidazol-5-il)metil]-1-metil-2(1*H*)-hinolīns		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	pirazol-1-karboksamidīna monohidrohlorīds		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	dinātrija (*E*)-1,2-*bis*-(4-(4-metilamino-6-(4-metilkarbamoilfenilamino)-1,3,5-triazīn-2-ilamino)fenil-2-sulfonāt)etēns		427-310-2	180850-95-7	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
613-263-00-7	mononātrija 3-ciān-5-fluor-6-hidroksipiridīn-2-olāts		429-570-2	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
613-265-00-8	tribenuronmetils (ISO); 2-[4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazīn-2-il(metil)karbamoilsulfamoil]benzoskābe		—	101200-48-0	R43 N; R50-53	Xi; N R: 43-50/53 S: (2-)24-37-46-60-61	C ≥ 1 %: 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	
613-266-00-3	2-hlor-5-hlormetiltiazols		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	tiametoksāms (ISO); 3-(2-hlor-tiazol-5-ilmetil)-5-metil[1,3,5]oksadiazinān-4-ilidēn-N-nitroamīns		428-650-4	153719-23-4	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	
613-268-00-4	(4a*S*-*cis*-)-6-benzil-oktahidropirolo[3.4-b]piridīns		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-tiazolidinilidēnciānamīds		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-dihlor-3-metilfenil)-1*H*-1,2,4-triazol-3-sulfamīds		428-150-6	113171-13-4	R52-53	R: 52/53 S: 61		
613-271-00-0	tritosulfurons (ISO) (satur ≤ 0,02 % AMTT); 1-[4-metoksi-6-(trifluormetil)-1,3,5-triazīn-2-il]-3-[2-(trifluormetil)benzolsulfonil]urīnviela (satur ≤ 0,02 % AMTT)		—	142469-14-5	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	

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
613-272-00-6	piraklostrobīns (ISO); metil *N*-{2-[1-(4-hlorfenil)-1*H*-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(*N*-metoksi)karbamāts		—	—	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-feniltio)tiazol-5-ilmetil)-[4*H*]-1,3,5-oksadiazinān-4-ilidēn-*N*-nitroamīns		427-600-9	192439-46-6	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
613-274-00-7	2,6-dihlor-1-fluorpiridīnija tetrafluorborāts		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	3-(2-hloretil)-6,7,8,9-tetra-hidro-2-metil-4*H*-pirido[1,2-a]pirimidīn-4-ona monohidrohlorīds		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-hlorfenil)-1,2-dihidro-5*H*-tetrazol-5-ons		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-metilpiridīn-3-il)imino-4,5-dihidro-3-metil-1-(4-metilfenil)-1*H*-pirazol-5-ons		427-070-9	—	R53	R: 53 S: 61		
613-278-00-9	(3-aminofenil)piridīn-3-ilmetanons		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-1*H*-perimidīns		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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
615-033-00-1	Reakcijas produkts, ko iegūst no difenilmetāndiizocianāta, oktilamīna, oleilamīna un cikloheksilamīna (1:1.58:0.32:0.097)		430-980-9	—	R53	R: 53 S: 61		
615-034-00-7	Reakcijas produkts, ko iegūst no difenilmetāndiizocianāta, oktilamīna, 4-etoksianilīna un etilēndiamīna attiecībā (1:0.37:1.53:0.05)		430-750-8	—	R53	R: 53 S: 61		
615-035-00-2	Reakcijas produkts, ko iegūst no difenilmetāndiizocianāta, oktilamīna un olailamīna (molārajā attiecībā 1:1,86:0,14) (izomēru maisījums, 65 % 2,4- un 35 % 2,6-diizocianāts), oktilamīna, oleilamīna un 4-etoksianilīna (molārajā attiecībā 4:1:7:1:2)		430-930-6	122886-55-9	R53	R: 53 S: 61		
615-036-00-8	Reakcijas produkts, ko iegūst no difenilmetāndiizocianāta, toluildiizocianāta (izomēru maisījums, 65 % 2,4- un 35 % 2,6-diizocianāts), oktilamīna, oleilamīna un 4-etoksianilīna (molārajā attiecībā 4:1:7:1:2)		430-940-0	—	R53	R: 53 S: 61		
615-037-00-3	Reakcijas produkts, ko iegūst no difenilmetāndiizocianāta, toluildiizocianāta (izomēru maisījums, 65 % 2,4- un 35 % 2,6-diizocianāts), oktilamīns un oleilamīns (molārajā attiecībā 4:1:9:1)		430-950-5	—	R53	R: 53 S: 61		
615-038-00-9	Reakcijas produkts, ko iegūst no toluildiizocianāta (izomēru maisījums, 65 % 2,4- un 35 % 2,6-diizocianāts) un anilīna (molārajā attiecībā 1:2)		430-960-1	—	R53	R: 53 S: 61		
615-039-00-4	Reakcijas produkts, ko iegūst no difenilmetāndiizocianāta, toluildiizocianāta (izomēru maisījums, 65 % 2,4- un 35 % 2,6-diizocianāts), oktilamīna, oleilamīna un 4-etoksianilīna (molārajā attiecībā 3.88:1:6.38:0.47:2.91)		430-970-4	—	R53	R: 53 S: 61		
616-107-00-6	cinidonetils (ISO); etil-(Z)-2-hlor-3-[2-hlor-5-(cikloheks-1-ēn-1,2-dikarboksimido) fenil]akrilāts		—	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		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
616-122-00-8	metilneodekānamīds		414-460-9	105726-67-8	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)		
616-131-00-7	1-aminociklopentānkarboksamīds		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	Reakcijas produkts, ko iegūst no kokoalkildietanolamīdiem, kokoalkilmonoglicerīdiem un molibdēna trioksīda (1,75-2,2: 0,75-1,0:0,1-1,1)		430-380-7	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
616-137-00-X	4-dihloracetil-1-oksa-4-aza*spiro* [4.5]dekāns		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	benzoskābe, *N-trans*-butil-*N'*-(4-hlorbenzoil)hidrazīds		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	(3*S*,4a*S*,8a*S*)-*N-trans*-butildekahidro-3-izohinolīnkarboksamīds		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"*-(metilēndi-4,1-fenilēn)*bis* [*N'*-(4-metilfenil)urīnviela]		429-380-1	133336-92-2	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
616-141-00-1	zoksamīds (ISO); (*RS*)-3,5-dihlor-*N*-(3-hlor-1-etil-1-metil-2-oksopropil)-*p*-toluilamīds		—	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-dihlor-*N*-[5-hlor-4-[2-[4-dodeciloksifenilsulfonil]butiramido]-2-hidroksifenil]benzamīds		431-130-1	—	R53	R: 53 S: 61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
616-145-00-3	petoksamīds (ISO); 2-hlor-*N*-(2-etoksietil)-*N*-(2-metil-1-fenilprop-1-ēnil)acetamīds		—	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	*N*-(2-metoksi-5-oktadekanoilaminofenil)-2-(3-benzil-2,5-dioksoimidazolidīn-1-il)-4,4-dimetil-3-oksopentānskābes amīds		431-330-7	142776-95-2	R53	R: 53 S: 22-61		
616-147-00-4	1-metil-4-(2-metil-2*H*-tetrazol-5-il)-1*H*-pirazol-5-sulfamīds		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-hidroksi-1-(hidroksimetil)etoksi]metil]-6-okso-1*H*-purīn-2-il]acetamīds		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	(2*R*,3*S*)-*N*-(3-amino-2-hidroksi-4-fenilbutil)-*N*-izobutil-4-nitrobenzolsulfamīda hidrohlorīds		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-dihlorpirimidīn-5-il)formamīds		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-oksopropil)-4-okso-3,*N*-difenilbutānamīds		425-850-3	125971-96-2	R53	R: 53 S: 61		
616-153-00-7	4-metil-3-okso-*N*-fenil-2-(fenilmetilēn)pentānamīds		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-dihlor-*N*-[5-hlor-4-[2-[4-(heksadeciloksi)fenilsulfonil]butiramido]-2-hidroksifenil]benzamīds		431-110-0	—	R53	R: 53 S: 61		

Indeksa Nr.	Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes par vielu	EK Nr.	CAS Nr.	Klasifikācija	Marķējums	Koncentrācijas robeža	Piezīmes attiecībā uz pagatavošanu
616-155-00-8	*N*,*N*,*N*',*N*'-tetracikloheksil-1,3-benzoldikarboksamīds		431-040-0	104560-40-9	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
616-156-00-3	6-(2-hlor-6-ciān-4-nitrofenilazo)-4-metoksi-3-[*N*-(metoksikarbonilmetil)-*N*-(1-metoksikarbonileti l)amino]acetanilīds		430-500-8	204277-61-2	R53	R: 53 S: 61		
616-157-00-9	3-amino-4-hidroksi-*N*-(3-izopropoksipropil)benzolsulfmīda hidrohlorīds		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-ciān-3-trifluormetilfenil] metakrilamīds		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'-azo-*bis*[*N*-(2-hidroksietil)-2-metilpropionamīds]		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-dihlor-5-hidroksiacetanilīds		429-110-0	67669-19-6	R52-53	R: 52/53 S: 61		
616-162-00-6	izostearīnskābes monoizopropanolamīds		431-540-9	—	Xi; R38 N; R51-53	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)37-61		
616-163-00-1	4,4'-metilēn-*bis*[*N*-(4-hlorfenil)-3-hidroksinaftalīn-2-karboksamīds]		430-350-3	192463-88-0	R53	R: 53 S: 61		
617-021-00-1	metiletilketona peroksīda trimērs		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"

1.H PIELIKUMS

Svītro I pielikuma ierakstus ar šādu numuru:

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