

## I

(EÜ asutamislepingu / Euratomi asutamislepingu kohaselt vastu võetud aktid, mille avaldamine on kohustuslik)

## DIREKTIIVID

## KOMISJONI DIREKTIIV 2008/58/EÜ,

21. august 2008,

**millega muudetakse kolmekümmendat korda tehnilise arenguga kohandamise eesmärgil nõukogu direktiivi 67/548/EMÜ ohtlike ainete liigitamist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate õigusnormide ühtlustamise kohta**

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA ÜHENDUSTE KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Ühenduse asutamislepingut,

võttes arvesse nõukogu 27. juuni 1967. aasta direktiivi 67/548/EMÜ ohtlike ainete liigitamist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate õigusnormide ühtlustamise kohta, <sup>(1)</sup> ja eelkõige selle artiklit 28,

ning arvestades järgmist:

(1) Direktiivi 67/548/EMÜ I lisa sisaldab ohtlike ainete loetelu koos iga aine liigitus- ja märgistusviiside üksikasjadega. Kõnealust loetelu tuleb ajakohastada, et hõlmata hiljem teatud uusi aineid ja hiljem registreeritud kemikaale ning kohandada teatavaid kandeid tehnika arenguga. Lisaks sellele on vaja kõnealusest lisast välja jätta kanded teatavate ainete kohta. Benseeni sisaldavate ainete liigitust ja märgistust tuleks benseeni mutageenina liigitamisel muuta ning mõned kanded tuleks jagada, kuna hiljuti lisatud või läbi vaadatud füüsikalis-keemilist liigitust kõnealuste kannete alusel kõigi ainete suhtes enam ei kohaldata.

(2) Käesolevas direktiivis loetletud ainete liigitus- ja märgistusviisid tuleks uute teaduslike andmete ilmumise korral läbi vaadata. Seoses sellega, arvestades tööstusharu poolt esitatud viimast esialgset, osalist või eksperdihinnanguta teavet, tuleb erilist tähelepanu pöörata käesoleva

direktiiviga hõlmatud boraate käsitlevate epidemioloogiliste uuringute edasistele tulemustele, sealhulgas Hiinas läbiviidav uuring ning Rahvusvahelise Vähiuurimiskeskuse arutelu nikliühendite üle, või mis tahes uutele teaduslikele andmetele või nende andmete tõlgendustele, mida on kasutatud käesolevate ettepanekute koostamisel käesolevas direktiivis käsitletud nikliühendite kohta.

(3) I lisa eessõnas tuleks muuta või lisada teatavaid märkuseid, et selgitada teatud ainete tootjate, turustajate ja importijate kohustusi, et täpsustada, et lisaks muudele toimetele on benseeni liigitatud mutageenina ning et I lisas nimetatud liigitust ja märgistust ei kohaldata seoses füüsikalis-keemiliste omadustega, kui testimisel ilmneb, et turustatud aine spetsiifilisel vormil on erinevad füüsikalis-keemilised omadused. I lisa eessõnast tuleks välja jätta märkus 6, kuna kõnealust märkust käsitlevate sätete kohaldamine lõpetatakse alates kuupäevast, mil jõustub komisjoni direktiiv 2001/60/EÜ <sup>(2)</sup>. Seega tuleks lisa teatud kannetest välja jätta viide märkusele 6. Uus märkus 7 tuleks lisada I lissasse kajastamiseks, et niklit sisaldavad sulamid tuleb klassifitseerida sensibilsaatorina pigem nikli vabastamiskiiruse kui selle kontsentratsiooni alusel.

(4) Käesoleva direktiivi meetmed on kooskõlas ohtlike ainete ja valmististe kaubanduses tehniliste tõkete kõrvaldamist käsitlevate direktiivide tehnika arengule kohandamise komitee arvamusega,

<sup>(1)</sup> EÜT L 196, 16.8.1967, lk 1.

<sup>(2)</sup> EÜT L 226, 22.8.2001, lk 5.

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA DIREKTIIVI:

*Artikkel 1*

Direktiivi 67/548/EMÜ I lisa muudetakse järgmiselt.

- 1) Eessõna muudetakse järgmiselt:
  - a) märkus H asendatakse lisa 1A esitatud tekstiga;
  - b) märkus J asendatakse lisa 1B esitatud tekstiga;
  - c) märkus P asendatakse lisa 1C esitatud tekstiga;
  - d) lisa 1D tekst lisatakse märkusena T;
  - e) märkus 6 jäetakse välja;
  - f) lisa 1E tekst lisatakse märkusena 7.
- 2) Lisas 1F esitatud kannetele vastavad kanded asendatakse kõnealuse lisa kannetega.
- 3) Käesoleva direktiivi lisa 1G esitatud kanded lisatakse vastavalt direktiivi 67/548/EMÜ I lisa kannete järjekorrale.
- 4) Käesoleva direktiivi lisa 1H esitatud kanded jäetakse välja.

*Artikkel 2*

1. Liikmesriigid jõustavad käesoleva direktiivi täitmiseks vajalikud õigusnormid hiljemalt 1. juunil 2009. Nad edastavad

kõnealuste sätete teksti ning kõnealuste sätete ja käesoleva direktiivi vahelise vastavustabeli viivitamata komisjonile.

Kui liikmesriigid need normid vastu võtavad, lisavad nad nendesse või nende normide ametliku avaldamise korral nende juurde viite käesolevale direktiivile. Viitamise viisi näevad ette liikmesriigid.

2. Liikmesriigid edastavad komisjonile käesoleva direktiiviga reguleeritavas valdkonnas nende poolt vastu võetud põhiliste siseriiklike õigusnormide teksti.

*Artikkel 3*

Käesolev direktiiv jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

*Artikkel 4*

Käesolev direktiiv on adresseeritud liikmesriikidele.

Brüssel, 21. august 2008

*Komisjoni nimel*

*komisjoni liige*

Stavros DIMAS

## LISA 1A

## „Märkus H:

Selle aine liigitust ja etiketti kasutatakse ohtliku (ohtlike) omadus(t)e puhul, mida tähistatakse riskilause(te)ga koos näidatud ohukategooria(te)ga. Selle aine tootjad, turustajad ja importijad on kohustatud uurima, millised andmed kõikide muude omaduste kohta on asjakohased ja kättesaadavad aine liigitamiseks ja märgistamiseks. Lõplik etikett peab vastama käesoleva direktiivi VI lisa 7. jaos esitatud nõuetele.”

## LISA 1B

## „Märkus J:

Ainet ei pea liigitama kantserogeenseks ega mutageenseks, kui saab tõendada, et aine sisaldab alla 0,1 massiprotsendi benseeni (EINECSI nr 200-753-7). Käesolev märkus kehtib ainult teatavate I lisa esitatud komplekssete söest ja naftast saadud ainete puhul.”

## LISA 1C

## „Märkus P:

Ainet ei pea liigitama kantserogeenseks ega mutageenseks, kui saab tõendada, et aine sisaldab alla 0,1 massiprotsendi benseeni (EINECSI nr 200-753-7).

Kui aine liigitatakse kantserogeenseks või mutageenseks, kohaldatakse ka märkust E.

Kui ainet ei liigitata kantserogeenseks ega mutageenseks, kohaldatakse selle suhtes vähemalt S-lauseid (2-)23-24-62.

Käesolev märkus kehtib ainult teatavate I lisa esitatud komplekssete naftast saadud ainete puhul.”

## LISA 1D

## „Märkus T:

Seda ainet võib turustada kujul, millel ei ole I lisa kande liigituses märgitud füüsikalise-keemilise omadusi. Kui V lisa asjaomas (t)e kontrollimeetodi(te)ga saadud tulemus(ed) näitab (näitavad), et aine konkreetsel turustataval vormil ei ole seda omadust (neid omadusi), siis liigitatakse aine vastavalt selle (nende) kontrollkatse(te) tulemus(t)ele. Asjakohane teave, sealhulgas viide V lisa käsitletud katsemeetodi(te)le, esitatakse ohutuskaardil.”

## LISA 1E

## „Märkus 7:

Niklit sisaldavad sulamid liigitatakse nahka sensibiliseerivateks, kui need vabastavad rohkem kui 0,5 µg Ni/cm<sup>2</sup> nädalas, mõõdetuna Euroopa standardi etalonmeetodi EN 1811 abil.”

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
„006-011-00-7	karbariül [ISO]; 1-naftüülmetüülkarbamaat		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	metomüül (ISO); 1-(metüültio)etülideenamino-N- metüülkarbamaat		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	furatiokarb [ISO]; 2,3-dihüdro-2,2-dimetüül-7-ben- sofuriül-2,4-dimetüül-6-oksa-5- okso-3-tia-2,4-diasadekanaat		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	etüülnitraat		210-903-3	625-58-1	E; R3	E R: 3 S: (2-)23-24/25		
009-001-00-0	fluor		231-954-8	7782-41-4	O; R8 T+; R26 C; R35	O; T+; C R: 8-26-35 S: (1/2-)9-26-28-36/37/ 39-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
013-002-00-1	alumiinium, pulber (stabiliseeritud)	T	231-072-3	7429-90-5	F; R11-15	F R: 11-15 S: (2-)7/8-43		
015-003-00-2	kaltsiumfosfiid; trikaltsiumdifosfiid		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	alumiiniumfosfiid		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	magneesiumfosfiid; trimagneesiumdifosfiid		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	tritsinkdifosfiid; tsinkfosfiid	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	dikloorfoss (ISO); 2,2-diklorovinüüldimetüülfosfaat		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	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
015-048-00-8	fentioon [ISO]; O,O-dimetüül-O-(4-metüültoon- m-tolüül)fosfortioaat		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	asiinfoss-etüül [ISO]; O,O-dietüül-4-oksobensotriasiin- 3-üülmetüülfosforditioaat		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	fosaloon (ISO); S-(6-kloro-2-oksobensoksasoliin- 3-üülmetüül)-O,O-dietüülfosfor- ditioaat		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	kloormefoss (ISO); S-klorometüül-O,O-dietüülfosfor- ditioaat		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	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
015-115-00-1	kloortiofoss (ISO); [isomeersetete reaktsioonisaaduste segu, mille koostises on ülekaalus O-2,5-diklorofenüül-4-metüültiofenüül-O,O-dietüülfosforotioaat]		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	triasofoss (ISO); O,O-dietüül-O-1-fenüül-1H-1,2,4-triasool-1-3-üülfosfortioaat		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	prosulfuroon (ISO); 1-(4-metoksü-6-metüül-1,3,5-triasiin-2-üül)-3-[2-(3,3,3-trifluoropropüül)fenüülsulfonüül]uurea		—	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	kloor		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	kaltsiumhüpoklorit		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	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
017-026-00-3	kloordioksiid		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	kloordioksiid, . . . %	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	koobaltdikloriid	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	koobaltsulfaat	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



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
028-002-00-7	nikkel	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	nikkelsulfaat	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	nikkelkarbonaat; aluseline nikkelpkarbonaat; süsihappe, nikkelp(2+) sool; [1] süsihappe, nikkelpsool; [2] [μ-[karbonato(2-)-O:O']] dihidroksü-trinikkel; [3] [karbonato(2-)]tetrahüdroksütrinikkel [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	molübdeentrioksiid		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(dimetüülditradetsüülammoonium) heksa-μ-oksotetra-μ3-oksodi-μ5-oksotetradekaoksootamolüüdaat(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	dielavhõbeditsüaniidoksiid; elavhõbeoksootsüaniid		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
082-004-00-2	pliiikromaat		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	pliiisulfokromaatkollane; C.I. pigmentkollane 34; [Selle aine koostisenumbr värviindeksis (Colour Index) on 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	pliiikromaatmolübdaatsulfaatpunaane; C.I. pigmentpunaane 104; [Selle aine koostisenumbr värviindeksis (Colour Index) on 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	pentaan; [1] isopentaan; 2-metüülbutaan [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	heksaan (sisaldab < 5 % n-heksaani (203-777-6)) 2-metüülpentaan; [1] 3-metüülpentaan; [2] 2,2-dimetüülbutaan; [3] 2,3-dimetüülbutaan [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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
601-008-00-2	heptaan; <i>n</i> -heptaan; [1] 2,4-dimetüülpentaan; [2] 2,2,3-trimetüülbutaan; [3] 3,3-dimetüülpentaan; [4] 2,3-dimetüülpentaan; [5] 3-metüülheksaan; [6] 2,2-dimetüülpentaan; [7] 2-metüülheksaan; [8] 3-etüülpentaan; [9] isoheptaan; [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	oktaan; <i>n</i> -oktaan; [1] 2,2,4-trimetüülpentaan; [2] 2,3,3-trimetüülpentaan; [3] 3,3-dimetüülheksaan; [4] 2,2,3-trimetüülpentaan; [5] 2,3,4-trimetüülpentaan; [6] 3,4-dimetüülheksaan; [7] 2,3-dimetüülheksaan; [8] 2,4-dimetüülheksaan; [9] 4-metüülheptaan; [10] 3-metüülheptaan; [11] 2,2-dimetüülheksaan; [12] 2,5-dimetüülheksaan; [13] 2-metüülheptaan; [14] 2,2,3,3-tetrametüülbutaan; [15] 3-etüül-2-metüülpentaan; [16] 3-etüülheksaan; [17] 3-etüül-3-metüülpentaan; [18] isooktaan; [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	tsükloheksaan		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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
601-018-00-7	metüülsükloheksaan		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-dimetüülsükloheksaan		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	tolueen		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	bens[a]antratseen		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-heksaan		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	dibens[a,h]antratseen		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	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
602-050-00-4	isodriin; (1 $\alpha$ ,4 $\alpha$ ,4 $\beta$ ,5 $\beta$ ,8 $\beta$ ,8 $\alpha\beta$ )- 1,2,3,4,10,10-heksakloro- 1,4,4a,5,8,8a- heksahüdro - 1,4:5,8-dimetanonaftaleen		207-366-2	465-73-6	T+; R26/27/28 N; R50-53	T+; N R: 26/27/28-50/53 S: (1/2-)13-28-36/37-45- 60-61	C $\geq$ 7 %: T+, N; R26/27/28-50/53 1 % $\leq$ C < 7 %: T, N; R23/24/25- 50/53 0,25 % $\leq$ C < 1 %: Xn, N; R20/21/ 22-50/53 0,1 % $\leq$ C < 0,25 %: Xn, N; R20/21/ 22-51/53 0,025 % $\leq$ C < 0,1 %: N; R51/53 0,0025 % $\leq$ C < 0,025 %: R52/53	
602-052-00-5	endosulfaan (ISO); 1,2,3,4,7,7-heksakloro-8,9,10- trinorborn-2-een-5,6-üleendime- tüülsulfit; 1,4,5,6,7,7-heksakloro-8,9,10- trinorborn-5-een-2,3-üleendime- tüülsulfit		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-triklorobut-1-een		219-397-9	2431-50-7	Carc. Cat. 3; R40 T; R23 Xn; R22 Xi; R36/37/38 N; R50-53	T; N R: 22-23-36/37/38-40- 50/53 S: (1/2-)36/37-45-60-61	C $\geq$ 25 %: T, N; R22-23-36/37/38- 40-50/53 20 % $\leq$ C < 25 %: Xn, N; R20-36/ 37/38-40-51/53 3 % $\leq$ C < 20 %: Xn, N; R20-40-51/ 53 2,5 % $\leq$ C < 3 %: Xn, N; R40-51/53 0,25 % $\leq$ C < 2,5 %: Xn; R40-52/53 0,1 % $\leq$ C < 0,25 %: Xn; R40	
602-080-00-8	alkaanid, C <sub>10-13</sub> , kloro-; klooritud parafiinid, C <sub>10-13</sub>		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	propaan-1-ool; n-propanool		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	butaan-1-ool; n-butanool		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
603-022-00-4	dietüüleeter; eeter		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	etüleendinitraat; etüleenglükoldinitraat		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	tselluloosnitraat; nitrotselluloos, sisaldab üle 12,6 % lämmastikku		—	—	E; R3	E R: 3 S: (2-)35		
603-045-00-X	diisopropüüleeter; [1] dipropüüleeter [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	bronopool (INN); 2-bromo-2-nitropropan-1,3- diool		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-metüülpropan-1-ool; isobutanool		201-148-0	78-83-1	R10 Xi; R37/38-41 R67	Xi R: 10-37/38-41-67 S: (2-)7/9-13-26-37/39-46		
603-117-00-0	propan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool		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	butaan-2-ool; [1] (S)-butaan-2-ool; [2] (R)-butaan-2-ool; [3] (±)-butaan-2-ool [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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
604-005-00-4	1,4-dihüdrosübenseen; hüdrokinoon; kinoool		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	bisfenool A; 4,4'-isopropülideendifenool		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'-tetrametüül-(1,1'-bifenüül)-4,4'-diüül]-bis(oksümetüleen))bis-oksiraan		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-furaldehüüd		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	atsetoon; propaan-2-oon; propanoon		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	butanoon; etüülmetüülketoon		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	pentaan-3-oon; diütüülketoon		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
606-013-00-3	p-bensokinoon; kinoon		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	heksaan-2-oon; metüülbutüülketoon; butüülmetüülketoon; metüül-n-butüülketoon		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	metribusiin (ISO); 4-amino-6-tert-butüül-3-metüül- tio-1,2,4-triasiin-5(4H)-oon; 4-amino-4,5- dihüdro -6-(1,1- dimetüületüül)-3-metüültio- 1,2,4-triasiin-5-oon		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	kloroäädikhape		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	propüülformiaat; [1] isopropüülformiaat [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	metüülatsetaat		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	etüülatsetaat		205-500-4	141-78-6	F; R11 Xi; R36 R66 R67	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2-)16-26-33		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-024-00-6	propüülatsetaat; [1] isopropüülatsetaat [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	<i>n</i> -butüülatsetaat		204-658-1	123-86-4	R10 R66 R67	R: 10-66-67 S: (2-)25		
607-065-00-X	bromoäädikhape		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	dalapoon; 2,2-dikloropropioonhape; [1] dalapoonnaatrium; naatrium-2,2-dikloropropionaat [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	trimetüleendiamiintetraäädikhape		400-400-9	1939-36-2	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)22-26-39		
607-213-00-3	etüül-3,3-bis( <i>tert</i> -pentüülperoksü)butüraat		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	lambdatsühalotriin [ISO]; ( <i>S</i> )- $\alpha$ -tsüano-3-fenoksübensüül- ( <i>Z</i> )-(1 <i>R</i> )- <i>cis</i> -3-(2-kloro-3,3,3-trifluoropropenüül)-2,2-dimetüülsüklopropanaankarboksülaadi; ( <i>R</i> )- $\alpha$ -tsüano-3-fenoksübensüül- ( <i>Z</i> )-(1 <i>S</i> )- <i>cis</i> -3-(2-kloro-3,3,3-trifluoropropenüül)-2,2-dimetüülsüklopropanaankarboksülaadi segu, 1:1		415-130-7	91465-08-6	T+; R26 T; R25 Xn; R21 N; R50-53	T+; N R: 21-25-26-50/53 S: (1/2-)28-36/37/39-38-45-60-61	C $\geq$ 25 %: T+, N; R21-25-26-50/53 7 % $\leq$ C < 25 %: T+, N; R22-26-50/53 3 % $\leq$ C < 7 %: T, N; R22-23-50/53 1 % $\leq$ C < 3 %: T, N; R23-50/53 0,1 % $\leq$ C < 1 %: Xn, N; R20-50/53 0,0025 % $\leq$ C < 0,1 %: N; R50/53 0,00025 % $\leq$ C < 0,0025 %: N; R51/53 0,000025 % $\leq$ C < 0,00025 %: R52/53	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-253-00-1	tsüflutriin (ISO); α-tsüano-4-fluoro-3-fenoksübensüül-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropankarboksülaad		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	deltametriin (ISO); (S)-α-tsüano-3-fenoksübensüül-(1R, 3R)-3-(2,2-dibromovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropankarboksülaad		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-tsüpermetriin (ISO); (R)-α-tsüano-3-fenoksübensüül-(1S, 3S)-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropankarboksülaadi ja (S)-α-tsüano-3-fenoksübensüül-(1R, 3R)-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropankarboksülaadi ratsemiline segu		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	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
608-014-00-4	klorotaloniil (ISO); tetrakloroisoftalonitriil		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	kloorfenapüür (ISO); 4-bromo-2-(4-klorofenüül)-1-etoksümetüül-5-trifluorometüül-pürrool-3-karbonitriil		—	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	esfenvaleraat (ISO); (S)-α-tsüano-3-fenoksübensüül-(S)-2-(4-klorofenüül)-3-metüül-butüraat		—	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-trinitrobenseen		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-trinitrofenool; pikriinhape		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
609-018-00-9	2,4,6-trinitroresortsinool; stüfniinhape		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	dinokap (ISO); [(RS)-2,6-dinitro-4-oktüülfenüülkrotonaadid ja (RS)-2,4-dinitro-6-oktüülfenüülkrotonaadid, kus „oktüül-“ tähendab 1-metüülheptüül-, 1-etüülheksüül- ja 1-propüülpentüülrühmade segu]	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	trifluraliin (ISO) (N-nitrosodi-n-propüülamiini (NDPA) sisaldus < 0,5 ppm); α,α,α-trifluoro-2,6-dinitro-N,N-dipropüül-p-toluidiin (NDPA sisaldus < 0,5 ppm); 2,6-dinitro-N,N-dipropüül-4-trifluorometüülaniilin (NDPA sisaldus < 0,5 ppm); N,N-dipropüül-2,6-dinitro-4-trifluorometüülaniilin (NDPA sisaldus < 0,5 ppm)		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	bis(tris(2-[2-hüdroksü-(1-metüül)etoksü]etüül)ammoonium)-7-anilino-4-hüdroksü-3-[2-metoksü-5-metüül-4-(4-sulfonatofenüül-4-sulfonatofenüül)naftaleen-2-sulfo-naadi ja bis(tris(2-[2-hüdroksü-(2-metüül)etoksü]etüül)ammoonium)-7-anilino-4-hüdroksü-3-[2-metoksü-5-metüül-4-(4-sulfonatofenüül-4-sulfonatofenüül)naftaleen-2-sulfo-naadi segu		406-910-8	—	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)22-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
611-130-00-8	tetraammoonium-2-{6-[7-(2-karboksülatofenüülaso)-8-hüdroksü-3,6-disulfonato-1-naftüülamiino]-4-hüdroksü-1,3,5-triasiin-2-üülamino}bensoaat		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-metüül-N-2,4,6-tetranitroaniiliin; tetrüül		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-trinitrofenüül)amiin; heksüül		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	dipikrüülamiini ammooniumsool		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-dinitrofenool; pikramhape		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	piperasiin; [tahkena]		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-metüül-3-nitro-1-nitrosoguaniidiin	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-kloro-4-trifluorometüül)fenoksü-2-fluoroaniliinvesinikloriid		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
612-098-00-8	nitrosodipropüülamiin	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	hüdrosüülamiin, .... % > 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	hüdrosüülammooniumkloriid; hüdrosüülamiinhüdrokloriid; [1] bis(hüdrosüülammoonium)sulfaat; hüdrosüülamiinsulfaat (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-tetranitrokarbasool		—	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	ametriüün (ISO); 2-etüülamino-4-isopropüülamiino-6-metüülto-1,3,5-triasiin		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	trokloseenkaalium; [1] trokloseennaatrium [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	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
613-044-00-6	kaptaan (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-N-(trikloro- metüülio)ftaalmiid		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	folpeet (ISO); N-(triklorometüülio)ftaalmiid		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	resmetriin (ISO); 5-bensüül-3-furüülmetüül-(±)- <i>cis</i> - <i>trans</i> -krüsantemaat		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	bioresmetriin (ISO); (5-bensüülfur-3-üül)metüül(1 <i>R</i> )- <i>trans</i> -2,2-dimetüül-3-(2-metüül- propenüül)tsüklopropankarboksülaad		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	metsulfuroonmetüül (ISO); 2-(4-metoksü-6-metüül-1,3,5- triasiin-2-üülkarbamooülsulfa- moüül)bensoehape		—	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	asiimsulfuroon (ISO); 1-(4,6-dimetoksüpirimidiin-2- üül)-3-[1-metüül-4-(2-metüül- 2 <i>H</i> -tetrasool-5-üül)pürasool-5- üülsulfonüül]uurea		—	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	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
613-164-00-9	flufenatseet (ISO); N-(4-fluorofenüül)-N-isopropüül-2-[(5-trifluorometüül-1,3,4-tiadiasool-2-üül)oksü]atsetamiid		—	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	flupüürsulfuroonmetüülnaatrium (ISO); metüül-2-[[4,6-dimetoksüpirimidiin-2-üülkarbamooüül)sulfamooüül]-6-trifluorometüül]nikotiinaadi mononaatriumsool		—	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	flumioksasiin (ISO); N-(7-fluoro-3,4-dihüdro-3-okso-4-prop-2-ünüül-2H-1,4-bensoksasiin-6-üül)tsükloheks-1-een-1,2-dikarboksamiid		—	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-vinüülkarbasool		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	tetrakonasool (ISO); (±)-2-(2,4-diklorofenüül)-3-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)propüül-1,1,2,2-tetrafluoroetüleeter		407-760-6	112281-77-3	Xn; R20/22 N; R51-53	Xn; N R: 20/22-51/53 S: (2-)36-61		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
613-203-00-X	püraflufeenetüül (ISO); 2-kloro-5-(4-kloro-5-difluorome- toksü-1-metüülpürasool-3-üül)- 4-fluorofenoksüäädikhape etüülester; [1] püraflufeen (ISO); 2-kloro-5-(4-kloro-5-difluorome- toksü-1-metüülpürasool-3-üül)- 4-fluorofenoksüäädikhape [2]		— [1] — [2]	129630-19-9 [1] 129630-17-7 [2]	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61	$C \geq 0,025\%$ : N; R50/53 $0,0025\% \leq C < 0,025\%$ : N; R51/ 53 $0,00025\% \leq C < 0,0025\%$ : R52/ 53	
613-204-00-5	oksadiargüül (ISO); 3-[2,4-dikloro-5-(2-propünü- loksü)fenüül]-5-(1,1-dimetüüle- tüül)-1,3,4-oksadiasool-2(3H)- oon; 5-tert-butüül-3-[2,4-dikloro-5- (prop-2-ünüüloksü)fenüül]-1,3,4- oksadiasool-2(3H)-oon		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	$C \geq 10\%$ : Xn, N; R48/22-63-50/53 $5\% \leq C < 10\%$ : Xn, N; R63-50/53 $0,025\% \leq C < 5\%$ : N; R50/53 $0,0025\% \leq C < 0,025\%$ : N; R51/ 53 $0,00025\% \leq C < 0,0025\%$ : R52/ 53	
614-005-00-6	kolhitsiin	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'-metüleendifenüüldiisotsüa- naat; difenüülmetaan-4,4'-diisotsüa- naat; [1] 2,2'-metüleendifenüüldiisotsüa- naat; difenüülmetaan-2,2'-diisotsüa- naat; [2] o-(p-isotsüanatobensüül)fenüüli- sotsüanaat; difenüülmetaan-2,4'-diisotsüa- naat; [3] metüleendifenüüldiisotsüanaat [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	$C \geq 25\%$ : Xn; R20-36/37/38-40- 42/43-48/20 $10\% \leq C < 25\%$ : Xn; R36/37/38- 40-42/43-48/20 $5\% \leq C < 10\%$ : Xn; R36/37/38- 40-42/43 $1\% \leq C < 5\%$ : Xn; R40-42/43 $0,1\% \leq C < 1\%$ : Xn; R42	2
615-022-00-1	metüül-3-isotsüanatosulfonüül- 2-tiofeenkarboksülaat		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
616-006-00-7	diklofluaniid (ISO); N-diklorofluorometüülio-N',N'-dimetüül-N-fenüülsulfamiid		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	propaniil (ISO); 3',4'-dikloropropioonaniilid		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	dibensoüülperoksiid; bensoüülperoksiid		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-hüdroperoksütsükloheksüül-1-hüdroksütsükloheksüülperoksiid; [1] 1,1'-dioksubistsükloheksaan-1-ool; [2] tsükloheksülideenvesinikperoksiid; [3] tsükloheksanoonperoksiid [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	Tõrvaõlid, pruunsüsi Kergõli [Ligniittõrva destillaat keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 80–250 °C. Koosneb peamiselt alifaatsetest ja aromaatsetest süsivesinikest ning ühealuselistest fenoolidest.]	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	Benseeni eeljooksud (kivisüsi) Kergõli redestillaat, madala keemistemperatuuriga [Koksiahju kergõli destillaat destilleerumistemperatuuriga alla 100 °C. Koosneb peamiselt C <sub>4</sub> –C <sub>6</sub> alifaatsetest süsivesinikest.]	H J	266-023-5	65996-88-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-004-00-7	Destillaadid (kivisöetõrv), benseeni fraktsioon, BKT-rikas Kergõli redestillaat, madala keemistemperatuuriga [Jääk, mis saadakse toorbenseeni destilleerimisel esimeste benseeni destilleerimissaaduste eemaldamiseks. Koosneb peamiselt benseenist, toluleenist ja ksüleenidest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 75–250 °C.]	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	Aromaatsed süsivesinikud, C <sub>6-10</sub> , C <sub>8</sub> -rikkad Kergõli redestillaat, madala keemistemperatuuriga	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	Lahustibensiin (kivisüsi), kerge Kergõli redestillaat, madala keemistemperatuuriga	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	Lahustibensiin (kivisüsi), ksüleeni-stüreeni fraktsioon Kergõli redestillaat, keskmise keemistemperatuuriga	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	Lahustibensiin (kivisüsi), sisaldab kumarooni ja stüreeni Kergõli redestillaat, keskmise keemistemperatuuriga	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	Toorbensiin (kivisüsi), destilleerimisjäädgid Kergõli redestillaat, kõrge keemistemperatuuriga [Rekupereeritud toorbensiini destilleerimise jääk. Koosneb peamiselt naftaleenist ning indeeni ja stüreeni kondensatsiooni saadustest.]	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	Aromaatsed süsivesinikud, C <sub>8</sub> Kergõli redestillaat, kõrge keemistemperatuuriga	H J	292-694-9	90989-38-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-012-00-0	Aromaatsed süsivesinikud, C <sub>8-9</sub> , süsivesinikvaigu polümerisatsioonid kõrvalsaadus Kergõli redestillaat, kõrge keemistemperatuuriga [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse polümeriseeritud süsivesinikvaigust lahusti aurustamisel vaakumis. Koosneb peamiselt aromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>8</sub> -C <sub>9</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 120–215 °C.]	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	Aromaatsed süsivesinikud, C <sub>9-12</sub> , benseeni destilleerimine Kergõli redestillaat, kõrge keemistemperatuuriga	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	Ekstraheerimisjääd (kivisüsi), leeliselise benseeni fraktsioon, happeekstrakt Kergõli ekstraheerimisjääd, madala keemistemperatuuriga [Redestillaat destillaadist, millest on eemaldatud tõrvhapped ja tõrvaalused, mis on saadud bituumenkivisöe kõrgtemperatuurilise tõrvast ning mille keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 90–160 °C. Koosneb valdavalt benseenist, toluenist ja ksüleenidest.]	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	Ekstraheerimisjääd (kivisöetõrv), leeliselise benseeni fraktsioon, happeekstrakt Kergõli ekstraheerimisjääd, madala keemistemperatuuriga [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kõrgtemperatuurilise kivisöetõrva destillaadi (millest on eemaldatud tõrvhapped ja tõrvaalused) redestilleerimisel. Koosneb valdavalt asendamata ja asendatud ühetuumalistest aromaatsetest süsivesinikest keemistemperatuuriga vahemikus 85–195 °C.]	H J	309-868-8	101316-63-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-016-00-2	Ekstraheerimisjääd (kivisüsi), happeline benseeni fraktsioon Kergöli ekstraheerimisjääd, madala keemistemperatuuriga [Happegudroon, mis saadakse kõrvalsaadusena kõrgetemperatuurilise toorkivisüsi rafineerimisel väävelhappega. Koosneb peamiselt väävelhapest ja orgaanilistest ühenditest.]	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	Ekstraheerimisjääd (kivisüsi), leeliline kergöli, destillatsiooni tipufraktsioon Kergöli ekstraheerimisjääd, madala keemistemperatuuriga [Aromaatsete süsivesinike, kumarooni, naftaleeni ja indeenirikaste eelfraktsioneerimise põhijääkide või pestud fenoolöli destilleerimisel saadav esimene fraktsioon keemistemperatuuriga tunduvalt alla 145 °C. Koosneb peamiselt C <sub>7</sub> ja C <sub>8</sub> alifaatsetest ja aromaatsetest süsivesinikest.]	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	Ekstraheerimisjääd (kivisüsi), leeliline kergöli, happeekstrakt, indeeni fraktsioon Kergöli ekstraheerimisjääd, keskmise keemistemperatuuriga	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	Ekstraheerimisjääd (kivisüsi), leeliline kergöli, indeeni toorbensiini fraktsioon Kergöli ekstraheerimisjääd, kõrge keemistemperatuuriga Aromaatsete süsivesinike, kumarooni, naftaleeni ja indeenirikaste eelfraktsioneerimise põhijääkide või pestud fenoolöli destillaat keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 155–180 °C. Koosneb peamiselt indeenist, indaanist ja trimetüülbenseenidest.]	H J	292-626-8	90641-03-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-020-00-4	Lahustibensiin (kivisüsi) Kergõli ekstraheerimisjääd, kõrge keemistemperatuuriga [Kõrgtemperatuurilise kivisöetõrva, koksiahju kergõli või kivisöetõrvaõli leeliselise ekstraheerimisjäagi destillaat destilleerumistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 130–210 °C. Koosneb peamiselt indeenist ja muudest polütsükliilistest süsteemidest, mis sisaldavad üht aromaatsset tsükliit. Võib sisaldada fenooli ja aromaatsseid lämmastikaluseid.]	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	Destillaadid (kivisöetõrv), kergõlid, neutraalne fraktsioon; Kergõli ekstraheerimisjääd, kõrge keemistemperatuuriga [Destillaat, mis saadakse kõrgtemperatuurilise kivisöetõrva fraktsioneerival destilleerimisel. Koosneb peamiselt alküülasedatud ühetskükliilistest aromaatssetest süsivesinikest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 135–210 °C. Võib sisaldada ka küllastumata süsivesinikke, nagu indeen ja kumaroon.]	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	Destillaadid (kivisöetõrv), kergõlid, happeekstraktid Kergõli ekstraheerimisjääd, kõrge keemistemperatuuriga [See õli on aromaatssete süsivesinike, peamiselt indeeni, naftaleeni, kumarooni, fenooli ning <i>o</i> , <i>m</i> ja <i>p</i> -kresooli segu keemistemperatuuriga vahemikus 140–215 °C.]	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	Destillaadid (kivisöetõrv), kergõlid Fenoolõli [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kivisöetõrva destilleerimisel. See koosneb aromaatssetest jm süsivesinikest, fenoolidest ja aromaatssetest lämmastikuühenditest ning selle destilleerumistemperatuur on vahemikus ligikaudu 150–210 °C.]	H J	283-483-2	84650-03-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-024-00-6	Tõrvaõlid, kivisüsi Fenoolõli [Kõrgtemperatuurilise kivisöetõrva destillaat destilleerumistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 130–250 °C. Koosneb peamiselt naftaleenist, alküülnaftaleenidest, fenoolidest ja aromaatsetest lämmastikalustest.]	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	Ekstraheerimisjääd (kivisüsi), leeliseline kergõli, happeekstrakt Fenoolõli ekstraheerimisjääk [Õli, mis saadakse leelise pestud fenoolõli happega pesemisel, et eemaldada aluseliste ühendite (tõrvaaluste) väikesi koguseid. Koosneb peamiselt indeenist, indaanist ja alküülbenseenidest.]	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	Ekstraheerimisjääd (kivisüsi), leeliseline tõrvaõli Fenoolõli ekstraheerimisjääk [Jääk, mis saadakse kivisöetõrvast leelisega, nt naatriumhüdrosiidiga, pesemisel pärast töötlemata kivisöetõrvhapete eemaldamist. Koosneb peamiselt naftaleenidest ja aromaatsetest lämmastikalustest.]	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	Ekstraktsiooniõlid (kivisüsi), kergõli Happeekstrakt [Vesiekstrakt, mis saadakse leelise pestud fenoolõli happega pesemisel. Koosneb peamiselt aromaatsete lämmastikaluste, nt püridiini, kinoliini ja nende alküül derivaatide happesooladest.]	H J	292-622-6	90640-99-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-029-00-3	Püridiin, alküül derivaadid Toortõrva alused [Polüalküülitud püridiinide keerulise koostisega segu, mis saadakse kivisöetõrva destilleerimisel või kõrge keemistemperatuuriga (ligikaudu üle 150 °C) destillaatidena ammoooniaagi reageerimisel atsetaldehyüdi, formaldehyüdi või paraformaldehyüdiga.]	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	Tõrva alused, kivisüsi, pikoliini fraktsioon Destillaatalused [Püridiinalused keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 125–160 °C, mis saadakse bituumenkivisöetõrvade destilleerimisel saadud ja alust sisaldava tõrvafraktsiooni neutraliseeritud happeekstrakti destilleerimisel. Koosneb peamiselt lutidiinidest ja pikoliinidest.]	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	Tõrva alused, kivisüsi, lutidiini fraktsioon Destillaatalused	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	Ekstraktsiooniõlid (kivisüsi), tõrva alus, kollidiini fraktsioon Destillaatalused [Ekstrakt, mis saadakse töötlemata kivisöe aromaatsetest õlidest aluste happelisel ekstraheerimisel, neutraliseerimisel ja aluste destilleerimisel. Koosneb peamiselt kollidiinidest, aniliinist, toluidiinidest, lutidiinidest ja ksüliididest.]	H J	273-077-3	68937-63-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-033-00-5	Tõrva alused, kivisüsi, kollidiini fraktsioon Destillaatalused [Destillatsioonifraktsioon keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 181–186 °C, mis saadakse bituumenkivisöetõrva destilleerimisel saadud ja alust sisaldava tõrvafraktsiooni neutraalseeritud happeekstraktist saadud tooralustest. Sisaldab peamiselt aniliini ja kollidiini.]	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	Tõrva alused, kivisüsi, aniliini fraktsioon Destillaatalused [Destillatsioonifraktsioon keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 180–200 °C, mis saadakse kivisöetõrva destilleerimisel saadud fenooliõli defenoolimisel ja sellest aluste eemaldamisel saadud tooralustest. Sisaldab peamiselt aniliini, kollidiini, lutidiini ja toluidiini.]	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	Tõrva alused, kivisüsi, toluidiini fraktsioon Destillaatalused	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	Destillaadid (nafta), alkeenide ja alküünide tootmisel saadud pürolüüsiõli, segatud kõrgetemperatuurilise kivisöetõrvaga, indeeni fraktsioon Redestillaadid [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse redestillaadina kõrgetemperatuurilise bituumenkivisöetõrva fraktsioonival destilleerimisel ja jääkõlidest, mis saadakse alkeenide ja alküünide pürolüütilisel tootmisel naftatoodetest või maagaasist. Koosneb peamiselt indeenist ja selle keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 160–190 °C.]	H J	295-292-1	91995-31-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-037-00-7	Destillaadid (kivisüsi), kivisöetõrva jääkpürolüüsiõlid, naftaleenõlid Redestillaadid [Redestillaat, mis saadakse kõrgtemperatuurilise bituumenkivisöetõrva ja pürolüüsi jääkõlide fraksioonival destilleerimisel ning mille keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 190–270 °C. Koosneb peamiselt asendatud kahetuumalistest aromaatsetest süsivesinikest.]	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	Ekstraktsiooniõlid (kivisüsi), kivisöetõrva jääkpürolüüsiõlid, naftaleenõli, redestillaat Redestillaadid [Redestillaat, mis saadakse kõrgtemperatuurilisest bituumenkivisöetõrvast ja pürolüüsi jääkõlidest saadud, defenoolitud ja alustest vabastatud metüül-naftaleenõli fraksioneerival destilleerimisel ning mille keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 220–230 °C. Koosneb valdavalt asendamata ja asendatud kahetuumalistest aromaatsetest süsivesinikest.]	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	Ekstraktsiooniõlid (kivisüsi), kivisöetõrva jääkpürolüüsiõlid, naftaleenõlid Redestillaadid [Neutraalne õli, mis saadakse kõrgtemperatuurilise tõrva ja pürolüüsi jääkõlide destilleerimisel saadud õli alustest vabastamisel ja defenoolimisel ning mille keemistemperatuur on vahemikus 225–255 °C. Koosneb peamiselt asendatud kahetuumalistest aromaatsetest süsivesinikest.]	H J	310-170-0	122070-79-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-040-00-3	Ekstraktsiooniõlid (kivisüsi), kivisöetõrva jääkpürolüüsiõlid, naftaleenõli, destilleerimisjäädid Redestillaadid [Defenoolitud ja alustest vabastatud metüül-naftaleenõli (bituumen-kivisöetõrvast ja pürolüüsi jääkõidest) destilleerimise jääk-keemistemperatuuriga vahemikus 240–260 °C. Koosneb peamiselt asendatud kahetuimalistest aroomaatsetest ja heterotruklilistest süsivesinikest.]	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	Kreosootõli atsenafteenfraktsioon, atsenafteenivaba Absorptsiooniõli redestillaat [Õli jääkfraktsioon, mis saadakse pärast atsenafteeni eemaldamist kristalliseerimise abil kivisöetõrva atsenafteenõlist. Sisaldab peamiselt naftaleeni ja alküül-naftaleeni.]	H M	292-606-9	90640-85-0	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-080-00-1	Kreosootõli destillatsioonijäädid (kivisöetõrv) Absorptsiooniõli redestillaat [Absorptsiooniõli fraktsioneeriva destillatsiooni jääkfraktsioon, keemivahemik ligikaudu 270–330 °C. Sisaldab peamiselt kahe-tuumalisi aroomaatseid süsivesinikke ja heterotsüklilisi süsivesinikke.]	H M	295-506-3	92061-93-3	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-084-00-3	Destillaadid (kivisüsi), koksiahju kergõli, naftaleeni fraktsioon Naftaleenõli [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse koksiahju kergõli eelfraktsioneerimisel (pidev destillatsioon). Koosneb peamiselt naftaleenist, kumaroonist ja indeenist ning selle keemistemperatuur on üle 148 °C.)]	HJM	285-076-5	85029-51-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-085-00-9	Destillaadid (kivisöetõrv), naftaleenõlid Naftaleenõli [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kivisöetõrva destilleerimisel. See koosneb peamiselt aromaatsetest jm süsivesinikest, fenoolidest ja aromaatsetest lämmastikuühenditest ning selle destilleerumistemperatuur on vahemikus ligikaudu 200–250 °C.]	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	Destillaadid (kivisöetõrv), naftaleenõlid, madala naftaleenisaldusega Naftaleenõli redestillaat [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse naftaleenõli kristallisatsioonil. Koosneb peamiselt naftaleenist, alküül-naftaleenidest ja fenoolidest.]	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	Destillaadid (kivisöetõrv), naftaleenõli kristallisatsiooni emalahus Naftaleenõli redestillaat [Keerulise koostisega orgaaniliste ühendite segu, mis saadakse filtraadina kivisöetõrva naftaleeni fraktsiooni kristallisatsioonil ning mille keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 200–230 °C. Sisaldab peamiselt naftaleeni, tionaftaleeni ja alküül-naftaleene.]	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	Ekstraktsioonijäägid (kivisüsi), naftaleenõli, leeliseline Naftaleenõli ekstraktsioonijääk [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse naftaleenõli leeliselisel pesemisel fenoolsete ühendite (tõrvhapete) eemaldamiseks. Koosneb naftaleenist ja alküül-naftaleenidest.]	HJM	310-166-9	121620-47-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-089-00-0	Ekstraktsioonijäägid (kivisüsi), naftaleenõli, leeliseline, madala naftaleenisisaldusega Naftaleenõli ekstraktsioonijääk [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis jääb järele leelisega pestud naftaleenõlist naftaleeni eemaldamisel kristallatsiooni teel. Koosneb peamiselt naftaleenist ja alküül-naftaleenidest.]	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	Destillaadid (kivisöetõrv), naftaleenõlid, naftaleenivaba, leeliselised ekstraktid Naftaleenõli ekstraktsioonijääk [Õli, mis jääb järele äravoolanud naftaleenõlist fenoolide (tõrvhapete) eemaldamisel leelispesuga. Koosneb naftaleenist ja alküül-naftaleenidest.]	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	Ekstraktsioonijäägid (kivisüsi), leeliseline naftaleenõli, destillatsiooni tipufraktsioon Naftaleenõli ekstraktsioonijääk [Leelisega pestud naftaleenõli destillaat destilleerumistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 180–220 °C. Koosneb peamiselt naftaleenist, alküülbenseenidest, indeenist ja indaanist.]	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	Destillaadid (kivisöetõrv), naftaleenõlid, metüül-naftaleeni fraktsioon Metüül-naftaleenõli [Destillaat, mis saadakse kõrgetemperatuurilise kivisöetõrva fraktsioneerival destilleerimisel. Koosneb peamiselt asendatud kahetuumalistest aromaatsetest süsivesinikest ja aromaatsetest lämmastikalustest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 225–255 °C.]	HJM	309-985-4	101896-27-9	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-093-00-2	Destillaadid (kivisöetõrv), naftaleenõlid, indool-metüülnaftaleeni fraktsioon Metüülnaftaleenõli [Destillaat, mis saadakse kõrgtemperatuurilise kivisöetõrva fraktsioneerival destilleerimisel. Koosneb peamiselt indoolist ja metüülnaftaleenist keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 235–255 °C.]	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	Destillaadid (kivisöetõrv), naftaleenõlid, happeekstraktid Metüülnaftaleenõli ekstraheerimisjääk [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kivisöetõrva destillatsioonil saadavast metüülnaftaleenfraktsioonist aluste eemaldamisel ning mille keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 230–255 °C. Koosneb peamiselt 1(2)-metüülnaftaleenist, naftaleenist, dimetüülnaftaleenist ja bifenüülist.]	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	Ekstraheerimisjäägid (kivisüsi), aluseline naftaleenõli, destillatsioonijäägid Metüülnaftaleenõli ekstraheerimisjääk [Leelisega pestud naftaleenõli destillatsioonijääk destilleerimistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 220–300 °C. Koosneb peamiselt naftaleenidest, alküül-naftaleenidest ja aromaatsetest lämmastikalustest.]	HJM	292-628-9	90641-05-7	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-096-00-9	Ekstraktsiooniõlid (kivisüsi), happelised, tõrva alustest vabad Metüülnaftaleenõli ekstraheerimisjääk [Ekstraktsiooniõli keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 220–265 °C kivisöetõrva leeliselisest ekstraheerimisjäagist, mis tekib happepesu käigus näiteks väävelhappe vesilahusega pärast destilleerimist tõrva aluste eemaldamiseks. Koosneb peamiselt alküülnaftaleenidest.]	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	Destillaadid (kivisöetõrv), bensooli fraktsioon, destillatsioonijäägid Absorptsiooniõli [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toorbenseeni (kõrgtemperatuuriline kivisöetõrv) destilleerimisel. See võib olla vedelik destilleerumistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 150–300 °C või pooltahke või tahke aine sulamistemperatuuriga kuni 70 °C. Koosneb peamiselt naftaleenist ja alküülnaftaleenidest.]	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	Kreosootõli atsenafteenfraktsioon Absorptsiooniõli [Paljukomponendiline süsivesinike segu, mis saadakse kivisöetõrva destilleerimisel, keemivahemik ligikaudu 240–280 °C. Sisaldab peamiselt atsenafteeni, naftaleeni ja alküülnaftaleeni.]	H M	292-605-3	90640-84-9	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-099-00-5	Kreosootõli [Paljukomponendiline süsivesinike segu, mis saadakse kivisöetõrva destilleerimisel. Sisaldab peamiselt aromaatsaid süsivesinikke ning võib sisaldada olulisel määral kivisöetõrva happelisi ja aluselisi komponente, keemisvahemik ligikaudu 200–325°C.]	H M	263-047-8	61789-28-4	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-100-00-9	Kreosootõli, kõrgkeev destillaat Absorptsiooniõli [Kõrgkeev destillatsioonifraktsioon, mis saadakse bituumenkivisöe koksistamisel ja millest on eemaldatud ülemäärased kristalliseeruvad soolad. Sisaldab peamiselt kreosootõli, millest on eemaldatud teatavad mitmetuumalised aromaatsed soolad, mis kujutavad endast tavalisi kivisöetõrva destillaadi komponente. Toode on kristallivaba ligikaudu 5 °C juures.]	H M	274-565-9	70321-79-8	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-102-00-X	Ekstraheerimisjääd (kivisöesaadus), kreosootõli happeline fraktsioon Absorptsiooniõli ekstraheerimisjääd [Paljukomponendiline süsivesinike segu, mis saadakse kivisöetõrva alusevabast destillaadist, keemisvahemik ligikaudu 250–280 °C. Sisaldab peamiselt bifenüüli ja difenüülnaftaleenide isomeere.]	H M	310-189-4	122384-77-4	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-103-00-5	Antratseenõli, antratseenpasta Antratseenõli fraktsioon [Antratseenõli kristalliseerimisel ja tsentrifugimisel saadav antratseenirikas tahke aine. Koosneb peamiselt antratseenist, karbasoolist ja fenantreenist.]	HJM	292-603-2	90640-81-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-104-00-0	Antratseenõli, madala antratseenisisaldusega Antratseenõli fraktsioon [Õli, mis jääb järele antratseenirikka tahke aine (antratseenpasta) kristalliseerimisel antratseenõlist. Koosneb peamiselt kahe-, kolme- ja neljatuumalistest aromaatsetest ühenditest.]	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	Jäädid (kivisöetõrv), antratseenõli destillatsioon Antratseenõli fraktsioon [Toorantratseeni fraktsioneeriva destillatsiooni jääk keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 340–400 °C. Koosneb peamiselt kolme- ja mitmetuumalistest aromaatsetest ning heterotsüklistest süsivesinikutest.]	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	Antratseenõli, antratseenpasta, antratseeni fraktsioon Antratseenõli fraktsioon [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse bitumiinosest kõrgetemperatuurilistest tõrvast saadud antratseenõli kristalliseerimisel saadud antratseeni destilleerimisel ning mille keemistemperatuur on vahemikus 330–350 °C. Koosneb peamiselt antratseenist, karbasoolist ja fenantreenist.]	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	Antratseenõli, antratseenpasta, karbasooli fraktsioon Antratseenõli fraktsioon [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kõrgetemperatuurilistest bituumenkivisöetõrvast saadud antratseeni kristalliseerimisel saadud antratseenõli destilleerimisel ning mille keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 350–360 °C. Koosneb peamiselt antratseenist, karbasoolist ja fenantreenist.]	HJM	295-276-4	91995-16-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-108-00-2	Antratseenõli, antratseenpasta, kerged destillaadid Antratseenõli fraktsioon [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse bituminoosest kõrgtemperatuurilisest tõrvast saadud antratseenõli kristalliseerimisel saadud antratseeni destilleerimisel ning mille keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 290–340 °C. Koosneb peamiselt kolmetuumalistest aromaatsetest ühenditest ja nende divesinikderivaatidest.]	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	Tõrvaõlid, kivisüsi, madalatemperatuuriline Tõrvaõli, kõrge keemistemperatuuriga [Madalatemperatuurilise kivisöetõrva destillaat. Koosneb peamiselt süsivesinikest, fenoolidest ning aromaatsetest lämmastikalustest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 160–340 °C.]	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	Ekstraheerimisjäädgid (kivisüsi), madalatemperatuuriline tõrvaõli, leeliseline [Jääk madalatemperatuurilise kivisöetõrvaõli leelisega, nt naatriumhüdrosiidiga, pesemisel töötlemata kivisöe tõrvhapete eemaldamiseks. Koosneb peamiselt süsivesinikest ja aromaatsetest lämmastikalustest.]	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	Fenoolid, ammoniaagivee ekstrakt Leeliseline ekstrakt [Fenoolide segu, mis saadakse kivisöe madalatemperatuurilisel (vähem kui 700 °C) utmisel eralduva gaasi kondenseerimisel saadava ammoniaagivee ekstraheerimisel isobutüülatsaadiga. Koosneb valdavalt ühe- ja kahehüdrosüülsete fenoolide segust.]	HJM	284-881-9	84988-93-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-112-00-4	Destillaadid (kivisöetõrv), kergõlid, leeliselised ekstraktid Leeliseline ekstrakt [Fenoololist leelispesuga, näiteks naatriumhüdroksiidi vesilahusega, saadav leeliseline ekstrakt. Koosneb peamiselt mitmesuguste fenoolide leelissooladest.]	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	Ekstraktid, kivisöetõrva õli, leeliseline Leeliseline ekstrakt [Kivisöetõrva õlist leelispesuga, näiteks naatriumhüdroksiidi vesilahusega, saadav ekstrakt. Koosneb peamiselt mitmesuguste fenoolide leelissooladest.]	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	Destillaadid (kivisöetõrv), naftaleenõlid, leeliselised ekstraktid Leeliseline ekstrakt [Naftaleenolist leelispesuga, näiteks naatriumhüdroksiidi vesilahusega, saadav vesiekstrakt. Koosneb peamiselt mitmesuguste fenoolide leelissooladest.]	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	Ekstraheerimisjääd (kivisüsi), leeliseline tõrvaõli, süsihappegaasiga ja lubjaga töödeldud Toorfenoolid [Kivisöetõrva leeliselise ekstrakti CO <sub>2</sub> ja CaO-ga töötlemise saadus. Koosneb peamiselt CaCO <sub>3</sub> -st, Ca(OH) <sub>2</sub> -st, Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> -st ning muudest orgaanilistest ja anorgaanilistest lisanditest.]	HJM	292-629-4	90641-06-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-116-00-6	Tõrvhapped, kivisüsi, töötlemata Toorfenoolid [Reaktsioonisaadus, mis saadakse kivisöetõrva õli leeliselise ekstrakti neutraliseerimisel happelahusega, nt väävelhappe vesilahusega, või gaasilise süsinikdioksiidiga vabade hapete saamiseks. Koosneb peamiselt tõrvhapetest, nagu fenool, kresoolid ja ksüleenoolid.]	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	Tõrvhapped, pruunsüsi, töötlemata Toorfenoolid [Pruunsöetõrva destillaadi hapetatud leeliselise ekstrakt. Koosneb peamiselt fenoolist ja fenooli homologidest.]	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	Tõrvhapped, pruunsöe gaasistamine Toorfenoolid [Pruunsöe gaasistamisel saadav keerulise koostisega orgaaniliste ühendite segu. Koosneb peamiselt C <sub>6-10</sub> hüdroksüaromaatsetest fenoolidest ja nende homologidest.]	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	Tõrvhapped, destillatsioonijäägid Destillaatfenoolid [Kivisöest saadava toorfenooli destillatsioonijääk. Koosneb peamiselt fenoolidest süsinikuarvuga C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> ning pehmenemistemperatuuriga 60–80 °C.]	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	Tõrvhapped, metüülfenooli fraktsioon Destillaatfenoolid [3- ja 4-metüülfenoolirikas tõrvhappe fraktsioon, saadud madaltemperatuurilise kivisöetõrva toortõrvhapete destillatsioonil.]	HJM	284-892-9	84989-04-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-121-00-3	Tõrvhapped, polüalküülfenooli fraktsioon Destillaatfenoolid [Tõrvhapete fraktsioon, saadud madalatemperatuurilise kivisöetõrva toortõrvhapete destillatsioonil, keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 225–320 °C. Koosneb peamiselt polüalküülfenoolidest.]	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	Tõrvhapped, ksülenooli fraktsioon Destillaatfenoolid [2,4- ja 2,5-dimetüülfenoolirikas tõrvhapete fraktsioon, saadud madalatemperatuurilise kivisöetõrva toortõrvhapete destillatsioonil.]	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	Tõrvhapped, etüülfenooli fraktsioon Destillaatfenoolid [3- ja 4-etüülfenoolirikas tõrvhapete fraktsioon, saadud madalatemperatuurilise kivisöetõrva toortõrvhapete destillatsioonil.]	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	Tõrvhapped, 3,5-ksülenooli fraktsioon Destillaatfenoolid [3,5-dimetüülfenoolirikas tõrvhapete fraktsioon, saadud madalatemperatuurilise kivisöetõrva toortõrvhapete destillatsioonil.]	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	Tõrvhapped, jägid, destillaadid, esimene fraktsioon Destillaatfenoolid [Jääk, mis tekib kerge fenooli destilleerimisel temperatuurivahemikus 235–355 °C.]	HJM	270-713-1	68477-23-6	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-126-00-0	Tõrvhapped, kresüülsed, jäägid Destillaatfenoolid [Kivisöe toortõrvhapetest fenooli, kresoolide, ksüleenoolide ja kõrgemal temperatuuril keevate fenoolide eraldamisel tekkiv jääk. Must tahke aine sulamistemperatuuriga umbes 80 °C. Koosneb peamiselt polüalküülfenoolidest, kummivaikudest ning anorgaanilistest sooladest.]	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	Fenoolid, C <sub>9-11</sub> Destillaatfenoolid	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	Tõrvhapped, kresüülsed Destillaatfenoolid [Pruunsöest saadav keerulise koostisega orgaaniliste ainete segu keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 200–230 °C. Koosneb peamiselt fenoolidest ja püridiinalustest.]	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	Tõrvhapped, pruunsüsi, C <sub>2</sub> -alküülfenooli fraktsioon Destillaatfenoolid [Leelispestud ligniitõrvadestillaadi hapestamisel saadav destillaat keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 200–230 °C. Koosneb peamiselt m- ja p-etüülfenoolist ning kresoolidest ja ksüleenoolidest.]	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	Ekstraktsiooniõlid (kivisüsi), naftaleenõlid Happeekstrakt [Leelispestud naftaleenõli happega pesemisel saadav vesiiekstrakt. Koosneb peamiselt aromaatsete lämmastikaluste, nt püridiini, kinoliini ja nende alküülderivaatide happesooladest.]	HJM	292-623-1	90641-00-2	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-131-00-8	Tõrva alused, kinoliini derivaadid Destillaatalused	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	Tõrva alused, kivisüsi, kinoliini derivaatide fraktsioon Destillaatalused	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	Tõrva alused, kivisüsi, destillatsioonijäägid Destillaatalused [Destillatsioonijääk, mis tekib kivisöetõrvade destilleerimisel saadavate neutraliseeritud, happeekstraheeritud aluseid sisaldavate tõrvafraktsioonide destillatsioonil. Koosneb peamiselt aniliinist, kollidiinidest, kinoliinist ja selle derivaatidest ning toluidiinidest.]	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	Süsivesinikõlid, aromaatsed, segatud polüetüleeniga ja polüpropüleeniga, pürolüüsitud, kergõli fraktsioon Termilise töötlemise produktid [Õli, mis saadakse polüetüleeniga/polüpropüleeniga segu termilisel töötlemisel kivisöetõrva pigiga või aromaatsete õlidega. Koosneb peamiselt benseenist ja selle homoloogidest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 70–120 °C.]	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	Süsivesinikõlid, aromaatsed, segatud polüetüleeniga, pürolüüsitud, kergõli fraktsioon Termilise töötlemise produktid [Õli, mis saadakse polüetüleeniga termilisel töötlemisel kivisöetõrva pigiga või aromaatsete õlidega. Koosneb peamiselt benseenist ja selle homoloogidest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 70–120 °C.]	HJM	309-748-5	100801-65-8	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-136-00-5	Süsivesinikõlid, aromaatsed, segatud polüstüreeniga, pürolüüsitud, kergõli fraktsioon Termilise töötlemise produktid [Õli, mis saadakse polüstüreeni termilisel töötlemisel kivisöetõrva pigiga või aromaatsete õlidega. Koosneb peamiselt benseenist ja selle homoloogidest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 70–210 °C.]	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	Ekstraheerimisjääd (kivisüsi), leeliseline tõrvaõli, naftaleeni destillatsioonijääd Naftaleenõli ekstraktsioonijääk [Ekstraktsioonijääk keemilisest õlist, millest on destillatsioonil eraldatud naftaleen. Koosneb peamiselt 2 kuni 4 kondenseerunud tuumaga aromaatselt süsivesinikest ja aromaatsetest lämmastikalustest.]	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	Kreosootõli, kergkeev destillaat Absorptsiooniõli [Kergkeev destillatsioonifraktsioon, mis saadakse bituumenkivisöe koksistamisel ja millest on eemaldatud ülemäärased kristalliseeruvad soolad. Sisaldab peamiselt kreosootõli, millest on eemaldatud teatavad mitmetuumalised aromaatsed soolad, mis kujutavad endast tavalisi kivisöetõrva destillaadi komponente. Toode on kristallivaba ligikaudu 38 °C juures.]	H M	274-566-4	70321-80-1	Carc. Cat. 2; R45	T R: 45 S: 53-45		
648-139-00-1	Tõrvhapped, kresüülised, naatriumisoolad, leeliselahused Leeliseline ekstrakt	HJM	272-361-4	68815-21-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-140-00-7	Ekstraktsiooniõlid (kivisüsi), tõrva alus Happeekstrakt [Ekstrakt kivisöetõrvaõli aluselise ekstraktsioonijäägist, mis tekib happepesul, näiteks väävelhappe vesilahusega, naftaleeni eemaldamiseks. Koosneb peamiselt aromaatsete lämmastikaluste, nt püridiini, kinoliini ja nende alküülderivaatide happesooladest.]	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	Tõrva alused, kivisüsi, töötlemata Toortõrva alused [Reaktsiooniprodukt, mis saadakse kivisöetõrva aluste ekstraktsiooniõli neutraliseerimisel leeliselahusega, näiteks NaOH vesilahusega, saamaks vabu aaluseid. Koosneb peamiselt sellistest orgaanilistest alustest nagu akriidiin, fenantridiin, püridiin, kinoliin ja nende alküülderivaadid.]	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	Kergõli (kivisüsi), koksiahi Toorbenseen [Lenduv orgaaniline vedelik, mis ekstraheeritakse kivisöe kõrgetemperatuurilisel (üle 700 °C) utmisel eralduvast gaasist. Koosneb peamiselt benseenist, tolueenist ja ksüleenidest. Võib sisaldada muid vähem tähtsaid süsivesinikest koostisosi.]	H J	266-012-5	65996-78-3	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-148-00-0	Destillaadid (kivisüsi), vedelahustiga ekstraktsioon, primaarne  [Kivisöe vedela lahustiga keetmisel eralduvate aurude vedel kondensatsiooniprodukt keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 30–300 °C. Koosneb peamiselt osaliselt hüdrogeenitud kondenseerunud tuumadega aromaatsetest süsivesinikest, aromaatsetest lämmastikku, hapnikku ja väävlit sisaldavatest ühenditest ning nende alküül derivaatidest süsini-kuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> –C <sub>14</sub> .]	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	Destillaadid (kivisüsi), solventekstraktsioon, hüdokrakitud  [Kivisöeekstrakti või vedela lahustiga ekstraktsioonil või superkriitilisel gaasekstraktsioonil saadava lahuse hüdokrakkimisel saadav destillaat keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 30–300 °C. Koosneb peamiselt aromaatsetest, hüdrogeenitud aromaatsetest ning nafteenetest ühendid, nende alküül derivaatidest ja alkaanidest süsini-kuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> –C <sub>14</sub> . Sisaldab ka aromaatseid ning hüdrogeenitud aromaatseid lämmastikku, väävlit ja hapnikku sise-	H J	302-689-6	94114-53-1	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-150-00-1	Toorbensiin (kivisüsi), solven- tekstraktsioon, hüdrokrakitud  [Kivisööekstrakti või vedela lahustiga ekstraktsioonil või superkriitilisel gaasekstraktsioonil saadava lahuse hüdrokrakkimisel saadava destillaadi fraktsioon keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 30–180 °C. Koosneb peamiselt aromaatsetest, hüdrogeenitud aromaatsetest ning nafteenetest ühenditest, nende alküül derivaatidest ja alkaanidest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> –C <sub>9</sub> . Sisaldab ka aromaatsid ning hüdrogeenitud aromaatsid lämmastikku, väävlit ja hapnikku sisaldavaid ühendeid.]	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	Destillaadid (kivisüsi), solven- tekstraktsioon, hüdrokrakitud keskmise fraktsioon  [Kivisööekstrakti või vedela lahustiga ekstraktsioonil või superkriitilisel gaasekstraktsioonil saadava lahuse hüdrokrakkimisel saadav destillaat keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 180–300 °C. Koosneb peamiselt kahetuumalistest aromaatsetest, hüdrogeenitud aromaatsetest ning nafteenetest ühenditest, nende alküül derivaatidest ja alkaanidest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>9</sub> –C <sub>14</sub> . Sisaldab ka lämmastikku, väävlit ja hapnikku sisaldavaid ühendeid.]	H J	302-692-2	94114-56-4	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46	T R: 45-46 S: 53-45		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
648-153-00-8	Destillaadid (kivisüsi), solven- tekstraktsioon, hüdrokrakitud hüdrokeenitud keskmine fraktsi- oon [Kivisööekstrakti hüdrokrakitud keskmise destillaadi või vedella- hustiga ekstraktsioonil või super- kriitilisel gaasekstraktsioonil saadava lahuse hüdrokeenimisel saadav destillaat keemistempera- tuuriga vahemikus ligikaudu 180–280 °C. Koosneb peamiselt hüdrokeenitud kahetsüklilistest süsinikuühenditest ja nende alktüül derivaatidest süsinikuarv- uga valdavalt vahemikus C <sub>9</sub> –C <sub>14</sub> .]	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	Kergõli (kivisüsi), poolkoksisista- mine Värske õli [Lenduv orgaaniline vedelik, mis saadakse kivisöe madalatempera- tuurilisel (alla 700 °C) utmisel eralduva gaasi kondenseerimisel. Koosneb peamiselt C <sub>6-10</sub> süsive- sinikest.]	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	Gaasid (nafta), katalüütiliselt kra- kitud toorbensiini propanaerial- daja tipufraktsioon, C <sub>3</sub> -rikas, happevaba Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt krakitud süsivesinike fraktsioneer- imisel ning töödeldakse happe- liste lisandite eemaldamiseks. Koosneb süsivesinikest süsini- kuarvuga vahemikus C <sub>2</sub> –C <sub>4</sub> , val- davalt C <sub>3</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-063-00-1	Gaasid (nafta), katalüütiline krakkimisseade Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb valdavalt alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Gaasid (nafta), katalüütiline krakkimisseade, C <sub>1-5</sub> -rikas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> , valdavalt C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), katalüütiliselt polümeriseeritud toorbensiini stabilisatsiooniseadme tipufraktsioon, C <sub>2-4</sub> -rikas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt polümeriseeritud toorbensiini fraktsioneerival stabiliseerimisel. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>6</sub> , valdavalt C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), katalüütilisest reformerist, C <sub>1-4</sub> -rikas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise reformimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> , valdavalt C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-067-00-3	Gaasid (nafta), C <sub>3-5</sub> olefiinneparafiinne alküülimisseadme toide Naftagaas [Keerulise koostisega olefiinsete ja parafiinsete süsivesinike segu süsinikuarvuga C <sub>3</sub> -C <sub>5</sub> , mida kasutatakse toitenä alküülimisel. Välisõhu temperatuur ületab tavaliselt nende segude kriitilise temperatuuri.]	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	Gaasid (nafta), C <sub>4</sub> -rikas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise fraktsioneerimise produktide destillatsioonil. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>5</sub> , valdavalt C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), etaanieraldamiseadme tipufraktsioonid Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise gaasi ja bensiinifraktsioonide destillatsioonil. Koosneb peamiselt etaanist ja etüleenist.]	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	Gaasid (nafta), isobutaani eraldamiskolonni tipufraktsioonid Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib butaani-buteeni voo atmosfäärsel destillatsioonil. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>4</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-071-00-5	Gaasid (nafta), propaanieraldamiseseadme gaas, kuiv, propüleenirikas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise gaasi ja bensiinifraktsioonide produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt propüleenist ning teataval määral etaanist ja propaanist.]	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	Gaasid (nafta), propaanieemaldamiseseadme tipufraktsioonid Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise gaasi ja bensiinifraktsioonide produktide destillatsioonil. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), gaasi regenereerimistehase propaanieemaldamiseseadme tipufraktsioonid Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse mitmesuguste süsivesinikevoogude fraktsioneerimisel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> , valdavalt propaanist.]	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	Gaasid (nafta), Girbotol-seadme toide Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mida kasutatakse Girbotol-seadme toitenä vesiniksulfiidi eemaldamiseks. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-075-00-7	Gaasid (nafta), isomeeritud toorbensiini rektifikatsioon, C <sub>4</sub> -rikas, vesiniksulfiidivaba Naftagaas	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	Jääkgaas (nafta), katalüütiliselt krakitud puhastatud õli ja termiliselt krakitud vaakumjäägi fraktsioneeriva destillatsiooni kogujast Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt krakitud puhastatud õli ja termiliselt krakitud vaakumjäägi fraktsioneerimisel. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), katalüütiliselt krakitud toorbensiini stabilisatsioonisorberist Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt krakitud toorbensiini stabiliseerimisel. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), katalüütiline krakkimine, reformingu ja hüdrodesulfureerimise kombineeritud seadmest eraldunud gaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütilise krakkimise, katalüütilise reformimise ja hüdrodesulfureerimise produktide fraktsioneerimisel, töödeldud happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-079-00-9	Jääkgaas (nafta), katalüütiliselt reformitud toorbensiini fraktsioneerimisseadme stabilisaatorist  Naftagaas  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt reformitud toorbensiini fraktsioneerival stabiliseerimisel. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), küllastusgaaside töötlemisetehtase segatud voog, C <sub>4</sub> -rikas  Naftagaas  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse otsedestillatsiooni toorbensiini, destillatsiooni jääkgaasi ja katalüütiliselt reformitud toorbensiini stabilisaatori jääkgaasi fraktsioneerival stabilisatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> , valdavalt butaanist ja isobutaanist.]	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	Jääkgaas (nafta), küllastusgaaside kogumistehas, C <sub>1-2</sub> -rikas  Naftagaas  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse otsedestillatsiooni toorbensiini, destillaadi jääkgaasi ja katalüütiliselt reformitud toorbensiini stabilisaatori jääkgaasi fraktsioneerimisel. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> , peamiselt metaanist ja etaanist.]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-082-00-5	Jääkgaas (nafta), vaakumdestillatsioonijääkide termilise krakkimise seadmest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse vaakumjääkide termilisel krakkimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Süsivesinikud, C <sub>3-4</sub> -rikkad, nafta destillaat Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toornafta destilleerimisel ja kondenseerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>5</sub> , valdavalt C <sub>3</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), laiafraktsioonilise otsedestillatsiooni toorbensiini heksaanieraldamiskoloni eelfraktsioon Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse laiafraktsioonilise otsedestillatsiooni toorbensiini fraktsioonimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Gaasid (nafta), hüdrokrakkimiseadme propanieraldamiskoloni heitgaas, süsivesinikerikas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib hüdrokrakkimisproduktide destillatsioonil. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> . Võib samuti sisaldada vähesel määral vesinikku ja vesiniksulfiidi.]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-086-00-7	Gaasid (nafta), kerge otsedestillatsiooni toorbensiini stabiliseerimiseseadme heitgaas  Naftagaas  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kerge otsedestillatsiooni toorbensiini stabiliseerimisel. Koosneb küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Jäädid (nafta), alküülimiskolonist, C <sub>4</sub> -rikkad  Naftagaas  [Keerulise koostisega jääk, mis saadakse eri rafineerimisoperatsioonidest pärinevate voogude destilleerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> , peamiselt butaanist, ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu -11,7...27,8 °C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>1-4</sub>  Naftagaas  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse termilise krakkimise ja absorptsiooniprotsesside käigus ning toornafta destilleerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu -164...-0,5 °C.]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-089-00-3	Süsivesinikud, C <sub>1-4</sub> , demerkaptaanitud Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse süsivesinikegaaside demerkaptaanimisprotsessil merkaptaanide konverteerimiseks või happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 164...- 0.5 °C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>1-3</sub> Naftagaas [Keerulise koostisega segu süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> ning keemistemperatuuriga ligikaudu vahemikus - 164...- 42 °C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>1-4</sub> , butaanieraldamiseadme fraktsioon Naftagaas	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	Gaasid (nafta), C <sub>1-5</sub> , määrg Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib toornafta destilleerimisel ja/või tornigaasiõli krakkimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Süsivesinikud, C <sub>2-4</sub> Naftagaas	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	Süsivesinikud, C <sub>3</sub> Naftagaas	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-095-00-6	Gaasid (nafta), alküülimiseseadme toitegaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib gaasiõli katalüütilisel krakkimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), propaanieemaldamiseadme põhjajääkide fraktsioneerimise heitgaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse propaanieraldamiseadme põhjajääkide fraktsioneerimisel. Koosneb peamiselt butaanist, isobutaanist ja butadieenist.]	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	Gaasid (nafta), töötlemise heitgaaside segu Naftagaas [Eri protsesside käigus saadav keerulise koostisega segu. Koosneb vesinikust, vesiniksulfiidist ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), katalüütiline krakkimine Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>5</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-099-00-8	Gaasid (nafta), C <sub>2-4</sub> , demerkaptaanitunud Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse naftadestillaadi demerkaptaanimisprotsessil merkaptaanide konverteerimiseks või happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb peamiselt küllastunud ja küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 51...- 34 °C.]	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	Gaasid (nafta), toornafta fraktsioneerimiseadme heitgaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toornafta fraktsioneerimisel. Koosneb küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), heksaanieraldamiseadme heitgaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kombineeritud toorbensiini voogude fraktsioneerimisel. Koosneb küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-102-00-2	Gaasid (nafta), kerge otsedestillatsiooni bensiini fraktsioneeriva stabilisaatori heitgaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kerge otsedestillatsiooni bensiini fraktsioneerimisel. Koosneb küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), toorbensiini unifikseeriva desulfureerimiseadme heitgaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib toorbensiini unifikaator-desulfurisatsiooniprotsessil ning eraldatakse saadud toorbensiinist. Koosneb küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), otsedestillatsiooni toorbensiini katalüütilise reformingu heitgaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse otsedestillatsiooni toorbensiini katalüütilisel reformimisel ning kogu väljavoolu fraktsioneerimisel. Koosneb metaanist, etaanist ja propaanist.]	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	Gaasid (nafta), vedelfaasilise katalüütilise krakkimise produktide destillatsiooniseadme heitgaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib C <sub>3</sub> -C <sub>4</sub> desorberi toite fraktsioneerimisel. Koosneb peamiselt C <sub>3</sub> süsivesinikest.]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-106-00-4	Gaasid (nafta), otsedestillatsiooni produktide stabiliseerimiseadme heitgaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toornafta destillatsiooni esimesest tornist saadava vedeliku fraktsioneerimisel. Koosneb küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), katalüütiliselt krakitud toorbensiini butaanieemaldamiseadme heitgaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt krakitud toorbensiini fraktsioneerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), katalüütiliselt krakitud destillaatide ja toorbensiini stabilisatsiooniseadmest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt krakitud toorbensiini ja destillaadi fraktsioneerimisel. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), termiliselt krakitud destillaatide, gaasiõli ja toorbensiini lahutusseadmest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse termiliselt krakitud destillaatide, toorbensiini ja gaasiõli eraldamisest. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-110-00-6	Jääkgaas (nafta), termiliselt krakitud süsivesinike stabilisatsiooniseadmest, nafta koksistamine Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse nafta koksistamisprotsessist pärinevate termiliselt krakitud süsivesinike fraktsioneerival stabiliseerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Gaasid (nafta), kerged aurufaasis krakitud, butadienikontsentraat Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib termilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), otsedestillatsiooni toorbensiini katalüütilise reformingu produktide stabilisatsiooniseadme heitgaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse otsedestillatsiooni toorbensiini katalüütilisel reformimisel ning kogu väljavoolu fraktsioneerimisel. Koosneb küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Süsivesinikud, C <sub>4</sub> Naftagaas	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	Alkaanid, C <sub>1-4</sub> , C <sub>3</sub> -rikas Naftagaas	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-115-00-3	Gaasid (nafta), aurufaasilise krakkimise heitgaas, C <sub>3</sub> -rikas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib aurufaasilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt propüleenist ja vähesel määral propaanist ning selle keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu - 70...0 °C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>4</sub> , aurufaasilise krakkimiseadme destillaat Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib aurufaasilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga C <sub>4</sub> , valdavalt 1-buteenist ja 2-buteenist, sisaldab ka butaani ja isobuteeni ning selle keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu - 12...5 °C.]	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	Naftagaasid, vedeldatud, demerkaptaanitud, C <sub>4</sub> -fraktsioon Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse veeldatud naftagaasisegu allutamisel väävlitustamisprotsessile merkaptaanide oksüdeerimiseks või happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb peamiselt C <sub>4</sub> küllastunud ja küllastumata süsivesinikest.]	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	Süsivesinikud, C <sub>4</sub> , 1,3-butadieeni- ja isobuteenivabad Naftagaas	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	Rafinaadid (nafta), aurufaasilise krakitud, C <sub>4</sub> -fraktsioon, ekstraheeritud vaskammooniumatsetaadi lahusega, C <sub>3-5</sub> ja C <sub>3-5</sub> küllastumata, butadieenivaba Naftagaas	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-120-00-0	Gaasid (nafta), amiinsüsteemi toide  Töötlemise heitgaas  [Amiinsüsteemi toitegaas vesiniksulfiidi eraldamiseks. Koosneb vesinikust. Võib sisaldada ka süsinikmonooksiidi, süsinikdioksiidi, vesiniksulfiidi ning alifaatseid süsivesinikke süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), benseeniseadme hüdrosulfurisaatori heitgaas  Töötlemise heitgaas  [Benseeniseadmest pärinevad gaasid. Koosneb peamiselt vesinikust. Võib sisaldada ka süsinikmonooksiidi ning süsivesinikke süsinikuarvuga valdavalt C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> , k.a benseeni.]	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	Gaasid (nafta), benseeniseadme ringlusgaas, vesinikurikas  Töötlemise heitgaas  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse benseeniseadme gaaside retsirkuleerimisel. Koosneb peamiselt vesinikust ning väikesest kogusest süsinikmonooksiidist ja süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-123-00-7	Gaasid (nafta), õlisegude destillatsiooni heitgaas, vesiniku- ja lämmastikurikas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse õlisegu destillatsioonil. Koosneb peamiselt vesinikust ja lämmastikust ning vähesest kogusest süsinikmonooksüidist, süsinikdioksiidist ja alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), katalüütiliselt reformitud toorbensiini desorberi tipugaasid Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt reformitud toorbensiini stabiliseerimisel. Koosneb vesinikust ja küllastunud süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), C <sub>6-8</sub> katalüütilise reforminguseadme ringlusgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib C <sub>6</sub> -C <sub>8</sub> toite katalüütilise reformimise produktide destillatsioonil ning retsirkuleeritakse vesiniku konserveerimiseks. Koosneb peamiselt vesinikust. Võib sisaldada vähesel hulgal süsinikmonooksüidi, süsinikdioksiidi, lämmastikku ja süsivesinike süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-126-00-3	Gaasid (nafta), C <sub>6-8</sub> katalüütiline reformer Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib C <sub>6</sub> -C <sub>8</sub> toite katalüütilise reformimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> ja vesinikust.]	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	Gaasid (nafta), C <sub>6-8</sub> katalüütilise reforminguseadme ringlusgaas, vesinikurikas Töötlemise heitgaas	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	Gaasid (nafta), C <sub>2</sub> -ringlusgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse vesiniku ekstraheerimisel gaasivoost, mis koosneb peamiselt vesinikust ning väikesest kogusest lämmastikust, süsinikmonooksiidist, metaanist, etaanist ja etüleenist. Sisaldab valdavalt süsivesinikke, nagu metaan, etaan ja eteen, ning väikeses koguses vesinikku, lämmastikku ja süsinikmonooksiidi.]	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	Gaasid (nafta), kuiv väävelvesinikurikas, gaasikontsentratsiooniseadme heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega kuivade gaaside segu gaasikontsentratsiooniseadme koostisest. Koosneb vesinikust, vesiniksulfiidist ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-130-00-5	Gaasid (nafta), gaasikontsentradi reabsorberi heitgaas  Töötlemise heitgaas  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib gaasi kontse- treerimise reabsorberi kombinee- ritud gaasivoogude produktide destillatsioonil. Koosneb peami- selt vesinikust, süsinikmonook- siidist, süsinikdioksiidist, lämmastikust, vesiniksulfiidist ja süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> .]	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	Gaasid (nafta), vesinikuabsorberi gaas  Töötlemise heitgaas  [Keerulise koostisega segu, mis saadakse vesinikurikkast voost vesinku absorbeerimisel. Koosneb vesinikust, süsinikmonooksiidist, lämmastikust ja metaanist ning vähesest kogusest C <sub>2</sub> süsivesini- kest.]	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	Gaasid (nafta), vesinikurikas  Töötlemise heitgaas  [Keerulise koostisega segu, mis eraldatakse gaasina süsivesinik- gaaside jahutamisel. Koosneb peamiselt vesinikust ja vähesest kogusest süsinikmonooksiidist, lämmastikust, metaanist ja C <sub>2</sub> süsivesinikest.]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-133-00-1	Gaasid (nafta), eraldatud hüdrogeenimiseadme ringlusõlist, vesiniku- ja lämmastikurikas  Töötlemise heitgaas  [Keerulise koostisega segu, mis saadakse retsirkuleeritud hüdrogeenitud õlisegust. Koosneb peamiselt vesinikust ja lämmastikust ning vähesest kogusest süsinikmonoksiidist, süsinikdioksiidist ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), ringlusgaas, vesinikurikas  Töötlemise heitgaas  [Keerulise koostisega segu, mis saadakse retsirkuleeritud reaktorigaasidest. Koosneb peamiselt vesinikust ning vähesest kogusest süsinikmonoksiidist, süsinikdioksiidist, lämmastikust, vesiniksulfiidist ja küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), reforminguseadme ringlusgaas, vesinikurikas  Töötlemise heitgaas  [Reformeritest saadav keerulise koostisega segu. Koosneb peamiselt vesinikust ning vähesest kogusest süsinikmonoksiidist ja alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-136-00-8	Gaasid (nafta), hüdroreformingu-seadme heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse reformiva hüdrotööt-lusprotsessi käigus. Koosneb peamiselt vesinikust, metaanist ja etaanist ning vähesest kogusest vesiniksulfiidist ja alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga val-davalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), hüdroreformingu-seadme heitgaas, vesiniku- ja metaanirikas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse reformiva hüdrotööt-lusprotsessi käigus. Koosneb peamiselt vesinikust ja metaanist ning vähesest kogusest süsinik-monooksiidist, süsinikdioksiidist, lämmastikust ja küllastunud ali-faatsetest süsivesinikest süsini-kuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), hüdroreformingu-seadme ringlusgaas, vesinikurikas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse reformiva hüdrotööt-lusprotsessi käigus. Koosneb peamiselt vesinikust ning vähe-sest koguset süsinikmonooksii-dist ja alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemi-kus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-139-00-4	Gaasid (nafta), termilise krakkimise produktide destillatsiooni heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse termilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb vesinikust, vesiniksulfiidist, süsinikmonooksiidist, süsinikdioksiidist ja süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), katalüütilise krakkimise refraktsioneerimise adsorberist Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütilise krakkimise produktide refraktsioneerimisel. Koosneb vesinikust ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), katalüütiliselt reformitud toorbensiini separaatorist Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse otsedestillatsiooni toorbensiini katalüütilisel reformimisel. Koosneb vesinikust ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), katalüütiliselt reformitud toorbensiini stabilisaatorist Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt reformitud toorbensiini stabiliseerimisel. Koosneb vesinikust ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-143-00-6	Jääkgaas (nafta), krakkdestillaatide hüdrogeenimiseadme gaasiseparaatorist Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse krakitud destillaatide hüdrogeenimisel katalüsaatori juuresolekul. Koosneb vesinikust ja küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), hüdrodesulfureeritud otsedestillatsiooni toorbensiini separaatorist Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse otsedestillatsiooni toorbensiini hüdrodesulfurisatsioonil. Koosneb vesinikust ja küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Gaasid (nafta), katalüütiliselt reformitud otsedestillatsiooni toorbensiini stabilisaatori tipugaasid Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse otsedestillatsiooni toorbensiini katalüütilisel reformimisel ning seejärel kogu jääkvedeliku fraktsioneerimisel. Koosneb vesinikust, metaanist, etaanist ja propaanist.]	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	Gaasid (nafta), reforminguseadme kõrgsurve aurusti heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis tekib reformimisreaktori heitvedeliku kõrgrõhul aurustamisel. Koosneb peamiselt vesinikust ning vähesest kogusest metaanist, etaanist ja propaanist.]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-147-00-8	Gaasid (nafta), reforminguseadme madalsurve aurusti heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis tekib reformimisreaktori heitvedeliku madalrõhul aurustamisel. Koosneb peamiselt vesinikust ning vähesest kogusest metaanist, etaanist ja propaanist.]	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	Gaasid (nafta), nafta destillatsiooni heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis eraldatakse destillatsioonil gaasivoost, mis sisaldab vesinikku, süsinikmonooksiidi, süsinikdioksiidi ja süsivesinikke süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ), või saadakse etaani ja propaani krakkimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>2</sub> , vesinikust, lämmastikust ja süsinikmonooksiidist.]	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	Gaasid (nafta), benseeniseadme hüdrosisaatori pentaanieraldamiseadme tipugaasid Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis tekib benseeniseadme toite hüdrokeenimisel katalüsaatori juuresolekul ja sellele järgneval pentaani eraldamisel. Koosneb peamiselt vesinikust, etaanist ja propaanist ning vähesest kogusest lämmastikust, süsinikmonooksiidist, süsinikdioksiidist ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> . Võib sisaldada benseenijälgi.]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-150-00-4	Gaasid (nafta), sekundaarabsorberi heitgaas, vedelfaasilise katalüütilise krakkimise produktide destillatsiooni tipugaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse vedelfaasilise katalüütilise krakkimisprotsessi tipuproduktide fraksioneerimisel. Koosneb vesinikust, lämmastikust ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> .]	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	Naftaproduktid, töötlemisgaasid Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis koosneb peamiselt vesinikust ning vähesest kogusest metaanist, etaanist ja propaanist.]	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	Gaasid (nafta), hüdrokrakkimiseadme madalrõhuseparaatori heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse hüdrokrakkimisreaktori väljavoolu vedelik-auru separatsioonil. Koosneb peamiselt vesinikust ja küllastunud süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> .]	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	Gaasid (nafta), töötlemisest Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse mitmesuguste naftatöötlemisoperatsioonide käigus. Koosneb vesinikust ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-154-00-6	Gaasid (nafta), bensiini reforminguseadme separaatori heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse naftenide keemilisel töötlemisel aromaatsseteks süsivesinikeks. Koosneb vesinikust ja küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud väävlirikka petrooleumi pentaanieemaldamise seadme heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse hüdrogeenitud petrooleumi depentaniseerival stabiliseerimisel. Koosneb peamiselt vesinikust, metaanist, etaanist ja propaanist ning vähesest kogusest lämmastikust, vesiniksulfiidist, süsinikmonoksiidist ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), väävlirikka petrooleumi katalüütilise hüdrogeenimiseseadme aurusti heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse seadme aurustist väävlirikka petrooleumi hüdrogeenimisel katalüsaatori juuresolekul. Koosneb peamiselt vesinikust ja metaanist ning vähesest kogusest lämmastikust, süsinikmonoksiidist ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-157-00-2	Gaasid (nafta), heitgaas, eraldatud stabiliserimiseadme desulfuraatori vedelproduktidest Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis eraldatakse unifitseeriva desulfureerimisprotsessi vedelproduktist. Koosneb vesiniksulfiidist, metaanist, etaanist ja propaanist.]	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	Gaasid (nafta), vedelfaasilise katalüütilise krakkimise produktide destillatsiooni jääkgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis tekib vedelfaasilise katalüütilise krakkimise tipuprodukti fraktsioneerimisel. Koosneb vesinikust, vesiniksulfiidist, lämmastikust ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), vedelfaasilise katalüütilise krakkimise sekundaarabsorberi skrabi heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis tekib vedelfaasilise katalüütilise krakkimise tipugaasi absorbeerimisel. Koosneb vesinikust, lämmastikust, metaanist, etaanist ja propaanist.]	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	Gaasid (nafta), raske destillaadi hüdrodesulfureerimise heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis eraldatakse raske destillaadi hüdrodesulfureerimise vedelproduktist. Koosneb vesinikust, vesiniksulfiidist ja küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-161-00-4	Gaasid (nafta), bensini reforminguseadme stabilisatsiooniseadme heitgaas, tipufraktsioonide rektifikatsioon Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse bensini reforminguseadme platinareaktorite kergete tipufraktsioonide fraktsioneerimisel. Koosneb vesinikust, metaanist, etaanist ja propaanist.]	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	Gaasid (nafta), toornafta atmosfääridestillatsiooni heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse toornafta destilleerimisel esimesest tornist. Koosneb lämmastikust ja küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), toornafta fraktsioneerimisel saadud gaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse kergkrakitud toornafta fraktsioneerimisel. Koosneb vesinikust ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), destillaatide unifitseerimisseadmete heitgaas Töötlemise heitgaas [Vesiniku ja metaani segu, mis saadakse unifitseerimisseadme produktide fraktsioneerimisel.]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-165-00-6	Jääkgaas (nafta), toorbensiini katalüütilise desulfureerimiseadme separaatori heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toorbensiini hüdrodesulfureerimisel. Koosneb vesinikust, metaanist, etaanist ja propaanist.]	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	Jääkgaas (nafta), otsedestillatsiooni toorbensiini hüdrodesulfureerimiseadmest Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse otsedestillatsiooni toorbensiini hüdrodesulfurisatsioonil. Koosneb vesinikust ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), käsnabsorberi heitgaas, vedelfaasilise krakkimiseadme gaasiõli desulfureerimis- ja destillatsiooniseadmete heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse vedelfaasilise katalüütilise krakkimiseadme ja gaasiõli desulfurisaatori produktide fraksioonimisel. Koosneb vesinikust ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), toornafta destillatsioon ja katalüütiline krakkimine Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis tekib toornafta destillatsiooni ja katalüütilise krakkimise protsesside käigus. Koosneb vesinikust, vesiniksulfiidist, lämmastikust, süsinikmonoksiidist ning parafiinsetest ja olefiinsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-169-00-8	Gaasid (nafta), gaasiõli dietanoolamiini skraberit heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis tekib gaasiõlide desulfureerimisel dietanoolamiiniga. Koosneb peamiselt vesiniksulfiidist, vesinikust ja alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), gaasiõli hüdrodesulfureerimise seadme jääkvedelik Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse hüdrogeenimisreaktsiooni jääkvedelikust vedelfaasi separeerimisel. Koosneb peamiselt vesiniksulfiidist, vesinikust ja alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> .]	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	Gaasid (nafta), gaasiõli hüdrodesulfureerimise seadme läbipuhumise gaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega gaasisegu, mis saadakse reformerist ja hüdrogeenimisreaktori läbipuhumisaasidest. Koosneb valdavalt vesinikust ja alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), hüdrogeenimis-seadme aurusti heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega gaasisegu, mis saadakse hüdrogeenimisreaktsiooni jääkvedelike aurustamisel. Koosneb valdavalt vesinikust ja alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-173-00-X	Gaasid (nafta), toorbensiini auru-faasilise kõrgrõhu krakkimise jääkgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse toorbensiini aurkrakkimismisproduktide mittekondenseeruvate osade ning edasiste produktide valmistamisel saadavate jääkgaaside seguna. Koosneb peamiselt vesinikust ning parafiinsetest ja olefiinsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> , millega võib olla segatud ka maagaasi.]	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	Gaasid (nafta), naftadestillaatide jääkide termilise viskoossusealandamise seadme heitgaas Töötlemise heitgaas [Keerulise koostisega segu, mis saadakse jääkide viskoossuse alandamisel ahjus. Koosneb peamiselt vesiniksulfiidist ning parafiinsetest ja olefiinsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Gaasid (nafta), C <sub>3</sub> - <sub>4</sub> Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib toornafta krakkimismisproduktide destilleerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>4</sub> , valdavalt propaanist ja propüleenist, ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 51...- 1 °C.]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-178-00-7	Jääkgaas (nafta), katalüütiliselt krakitud destillaatide ja toorbensiini destillatsiooniseadmest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt krakitud destillaatide produktide ja katalüütiliselt krakitud toorbensiini destilleerimisel. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), katalüütiliselt polümeriseeritud toorbensiini destillatsiooni stabilisatsiooniseadmest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt polümeriseeritud toorbensiini fraktsioneeriva stabilisatsiooni produktidest. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), katalüütiliselt reformitud toorbensiini destillatsiooni stabilisatsioonikolonnist, vesiniksulfiidivaba Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt reformitud toorbensiini fraktsioneerival stabiliseerimisel saadud süsivesinikest ning millest on amiintöötusega eraldatud vesiniksulfiid. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-181-00-3	Jääkgaas (nafta), krakkdestillaatide hüdrogeenimisest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse termiliselt krakitud destillaatide hüdrogeenimisel katalüsaatori juuresolekul. Koosneb peamiselt küllastunud süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), otsedestillatsiooniproduktide hüdrodesulfureerimise seadmest, vesiniksulfiidivaba Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse otsedestillatsiooniproduktide katalüütilise hüdrodesulfureerimise seadmest ning millest on amiinmenetlusel eraldatud vesiniksulfiid. Koosneb valdavalt süsivesinikest, mille süsinikuarv on peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), gaasiõli katalüütilise krakkimise seadmest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse gaasiõli katalüütilise krakkimise produktide destilleerimisel. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-184-00-X	Jääkgaas (nafta), gaasikogumistehasest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse mitmesuguste süsivesinikvoogude töötlemisel eraldunud süsivesinike destilleerimisel. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), gaasikogumistehasest ja etaanieemaldamisseadmetest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse mitmesuguste süsivesinikvoogude töötlemisel eraldunud süsivesinike destilleerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), hüdrodesulfureeritud destillaadi ja hüdrodesulfureeritud toorbensiini destillaatsiooni kolonnist, happevaba Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse hüdrodesulfureeritud toorbensiini ja destilleeritud süsivesinikvoogude fraktsioneerimisel ning mida on töödeldud happeliste lisandite eemaldamiseks. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-187-00-6	Jääkgaas (nafta), hüdrodesulfureeritud vaakumgaasiõli stabilisatsiooniseadmest, vesiniksulfiidivaba Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt hüdrodesulfureeritud vaakumgaasiõli stabilisatsiooniseadmest ning millest on amiinmenetlusel eraldatud vesiniksulfiid. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), kerge otsedestillatsiooni toorbensiini stabiliseerimiseadmest, vesiniksulfiidivaba Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kerge otsedestillatsiooni toorbensiini stabiliseerimiseadmest ning millest on amiinmenetlusel eraldatud vesiniksulfiid. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Jääkgaas (nafta), alküleerimiseadme propaan-propeentoite etaanieemaldamisest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse propaani ja propüleeni reaktsiooniproduktide destilleerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-190-00-2	Jääkgaas (nafta), vaakumgaasiõli hüdrodesulfureerimisest, vesiniksulfiidivaba Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse vaakumgaasiõli katalüütilise hüdrodesulfureerimise seadmest ning millest on amiinmenetlusel eraldatud vesiniksulfiid. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Gaasid (nafta), katalüütiliste krakkproduktide destillatsiooni tipugaas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>5</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu -48...32 °C.]	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	Alkaanid, C <sub>1-2</sub> Naftagaas	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	Alkaanid, C <sub>2-3</sub> Naftagaas	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	Alkaanid, C <sub>3-4</sub> Naftagaas	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	Alkaanid, C <sub>4-5</sub> Naftagaas	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-197-00-0	Küttegaasid Naftagaas [Kergete gaaside segu. Koosneb peamiselt vesinikust ja/või madalmolekulaarsetest süsivesinikest.]	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	Küttegaasid, naftasaaduste töötlemise heitgaasid Naftagaas [Kergete gaaside keerulise koostisega segu, mis tekib toornafta destillatsioonil ja toorbensiini katalüütilisel reformimisel. Koosneb vesinikust ja süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C1-C4 ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu -217...-12 °C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>3-4</sub> Naftagaas	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	Süsivesinikud, C <sub>4-5</sub> Naftagaas	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	Süsivesinikud, C <sub>2-4</sub> , C <sub>3</sub> -rikkad Naftagaas	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	Naftagaasid, veeldatud Naftagaas Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toornafta destilleerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>7</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 40...80 °C.]	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		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-203-00-1	Naftagaasid, veeldatud, demerkaptaanitud Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse veeldatud naftagaasisegu demerkaptaniseerimisprotsessil merkaptaanide konverteerimiseks või happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>7</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu -40...80 °C.]	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	Gaasid (nafta), C <sub>3-4</sub> , isobutaanirikas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse tavaliselt süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> küllastunud ja küllastumata süsivesinike, valdavalt butaani ja isobutaani destilleerimisel. Koosneb küllastunud ja küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>4</sub> , valdavalt isobutaanist.]	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	Destillaadid (nafta), C <sub>3-6</sub> , piperüleenirikas Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse tavaliselt süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> küllastunud ja küllastumata alifaatsete süsivesinike destilleerimisel. Koosneb küllastunud ja küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> , valdavalt piperüleenidest.]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-206-00-8	Gaasid (nafta), butaani fraktsioneeriva destillatsiooni produkt Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse butaanifraktsiooni destilleerimisel. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), C <sub>2,3</sub> -rikkad Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise fraktsioneerimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt etaanist, etüleenist, propaanist ja propüleenist.]	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	Gaasid (nafta), katalüütiliselt krakitud gaasiõli propaanieemaldamiseadme heitgaas, C <sub>4</sub> -rikas happevaba Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt krakitud gaasiõli süsivesinikvoo fraktsioneerimisel ning mida on töödeldud vesiniksulfiidi jt hapeliste ühendite eraldamiseks. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>5</sub> , valdavalt C <sub>4</sub> .]	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	Gaasid (nafta), katalüütiliselt krakitud toorbensiini butaanieemaldamiseadme gaasid, C <sub>3,5</sub> -rikkad Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt krakitud toorbensiini stabiliseerimisel. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>5</sub> .]	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-210-00-X	Jääkgaas (nafta), isomeeritud toorbensiini fraktsioneeriva stabilisatsiooni seadmest Naftagaas [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse isomeeritud toorbensiini fraktsioneeriva stabilisatsiooni seadmest. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> .]	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	Bensiin, looduslik Madala keemistemperatuuriga toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis eraldatakse maagaasist kas külmutamisel või absorptsioonil. Koosneb peamiselt küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>8</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...120 °C.]	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	Toorbensiin Madala keemistemperatuuriga toorbensiin [Rafineeritud, osaliselt rafineeritud või rafineerimata naftasaadused, mis saadakse maagaasi destilleerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>6</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 100-200 °C.]	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	Ligroiin Madala keemistemperatuuriga toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse nafta fraktsioonival destilleerimisel. Selle fraktsiooni keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 20-135 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-264-00-4	Toorbensiin (nafta), raske otsedestillatsiooni fraktsioon  Madala keemistemperatuuriga toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toornafta destilleerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 65-230 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), kogu otsedestillatsiooni fraktsioon  Madala keemistemperatuuriga toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toornafta destilleerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>4</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20... 220 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), kerge otsedestillatsiooni fraktsioon  Madala keemistemperatuuriga toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toornafta destilleerimisel. Koosneb peamiselt alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>10</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...180 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-267-00-0	Lahustibensiin (nafta), kerge alifaatne Madala keemistemperatuuriga toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toornafta või loodusliku bensiini destilleerimisel. Koosneb peamiselt küllastunud süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>10</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 35-160 °C.]	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	Destillaadid (nafta), otsedestillatsiooniga kerged fraktsioonid Madala keemistemperatuuriga toorbensiin Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toornafta destilleerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>7</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 88...99 °C.]	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	Bensiin, aurufaasis regenereeritud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis eraldatakse aururegenereeratsioonisüsteemi gaasidest jahutamisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...196 °C.]	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	Bensiin, otsedestillatsioon, kerge fraktsiooni destillatsiooniseade Madala keemistemperatuuriga toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib toornafta destillatsioonil kerge fraktsiooni destillatsiooniseadmest. Selle keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 36,1-193,3 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-271-00-2	Toorbensiin (nafta), demerkaptaniseerimata  Madala keemistemperatuuriga toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib mitmesugustest rafineerimisprotsessidest saadavate toorbensiinifraktsioonide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 0-230 °C.]	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	Destillaadid (nafta), kerge otsedestillatsiooni bensiini stabilisatsioonikoloni tipufraktsioon  Madala keemistemperatuuriga toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kerge otsedestillatsiooni bensiini fraktsioneerimisel. Koosneb küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Toorbensiin (nafta), raske, otsedestillatsioonist, aroomaatikat sisaldav  Madala keemistemperatuuriga toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toornafta destillatsioonil. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>8</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 130-210 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-274-00-9	<p>Toorbensiin (nafta), kogu alkülaatfraktsioon</p> <p>Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin</p> <p>[Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib isobutaani ja monoolefiinsete süsivesinike (tavaliselt süsinikuarvuga vahemikus C<sub>3</sub>-C<sub>5</sub>) reaktsiooniproduktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt hargnenud ahelaga küllastunud süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C<sub>7</sub>-C<sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 90-220 °C.]</p>	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	<p>Toorbensiin (nafta), raske alkülaatfraktsioon</p> <p>Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin</p> <p>[Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib isobutaani ja monoolefiinsete süsivesinike (tavaliselt süsinikuarvuga vahemikus C<sub>3</sub>-C<sub>5</sub>) reaktsiooniproduktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt hargnenud ahelaga küllastunud süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C<sub>9</sub>-C<sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 150-220 °C.]</p>	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-276-00-X	Toorbensiin (nafta), kerge alkülaatfraktsioon Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib isobutaani ja monoolefiinsete süsivesinike (tavaliselt süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>5</sub> ) reaktsiooniproduktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt hargnenud ahelaga küllastunud süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>7</sub> -C <sub>10</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 90–160 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), isomeeritud Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse hargnemata ahelaga parafiinsete C <sub>4</sub> - süsivesinike katalüütilisel isomeerimisel. Koosneb peamiselt küllastunud süsivesinikest, nagu isobutaan, isopentaan, 2,2-dimetüülbutaan, 2-metüülpentaan ja 3-metüülpentaan.]	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	Toorbensiin (nafta), solvent-rafineeritud, kerge Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse rafinaadina solventekstraktsiooniprotsessi käigus. Koosneb peamiselt alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 35–190 °C.]	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



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-279-00-6	Toorbensiin (nafta), solvent-rafi-neeritud, raske Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse rafinaadina solventekstraktsiooniprotsessi käigus. Koosneb peamiselt alifaatsetest süsivesinikest süsini-kuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 90-230 °C.]	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	Rafinaadid (nafta), katalüütilisest reformerist etüleenglükooli vesi-lahusega vastuvoolu ekstraheeri-tud Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse rafinaadina katalüütilise reformeri voo UDEX-ekstraktsioonil. Koosneb küllastunud süsivesinikest süsini-kuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>9</sub> .]	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	Rafinaadid (nafta), reformingrafi-naat, Lurgi seadmest Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse rafinaadina Lurgi separatsiooniseadmest. Koosneb peamiselt mittearomaatsetest süsivesinikest ning vähesest kogusest aromaatsetest süsivesinikest süsini-kuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>8</sub> .]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-282-00-2	Toorbensiin (nafta), kogu alkülaatfraktsioon, butaani sisaldav Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib isobutaani ja monoolefiinsete süsivesinike (tavaliselt süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> ) reaktsiooniproductide destillatsioonil. Koosneb peamiselt hargnenud ahelaga küllastunud süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> ja mõnedest butaanidest ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 35-200 °C.]	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	Destillaadid (nafta), toorbensiini aurufaasilise krakkimise produkt, solvent-rafineeritud, kerged hüdrokeenitud Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse rafinaatidena aurkrakitud toorbensiini hüdrokeenitud kergete destillaatide solvent-ekstraktsioonil.]	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	Toorbensiin (nafta), C <sub>4-12</sub> butaanalkülaat, isooktaanirikas Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse butaanide alküülimisel. Koosneb peamiselt isooktaanirikastest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 35-210 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-285-00-9	Süsivesinikud, hüdrogeenitud kerged toorbensiini destillaadid, solvent-rafineeritud Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse hüdrogeenitud toorbensiini destilleerimise ning sellele järgneva solventekstraktsiooni ja destillatsiooniga. Koosneb peamiselt küllastunud süsivesinikest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 94–99 °C].	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	Toorbensiin (nafta), isomeeritud, C <sub>6</sub> -fraktsioon Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt isomeeritud bensiini destilleerimisel. Koosneb peamiselt heksaani isomeeridest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 60–66 °C].	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	Süsivesinikud, C <sub>6-7</sub> , toorbensiini krakkimine, solvent-rafineeritud Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse eelhüdrogeenitud krakitud toorbensiini destillatsioonist saadud katalüütiliselt täielikult hüdrogeenitud benseenirikast süsivesinikfraktsioonist benseeni sorptsioonil. Koosneb peamiselt parafiinsetest ja nafteenetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>7</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 70–100 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-288-00-5	Süsivesinikud, C <sub>6</sub> -rikas, hüdrogeenitud kerged toorbensiini destillaadid, solvent-rafineeritud Madala keemistemperatuuriga modifitseeritud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse hüdrogeenitud toorbensiini destillatsiooni ja sellele järgneva solventekstraktsiooniga. Koosneb peamiselt küllastunud süsivesinikest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 65–70 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), raske katalüütiliselt krakitud Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> –C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 65–230 °C. Sisaldab suhteliselt suurel määral küllastumata süsivesinikke.]	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	Toorbensiin (nafta), kerge, katalüütiliselt krakitud Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>4</sub> –C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...190 °C. Sisaldab suhteliselt suurel määral küllastumata süsivesinikke.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-291-00-1	Süsivesinikud, C <sub>3-11</sub> , katalüütilise krakkimise seadme destillaadid  Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt krakitud toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga kuni ligikaudu 204 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), katalüütiliselt krakitud kerge destillaat  Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt krakitud toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> .]	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	Destillaadid (nafta), toorbensiini aurufaasilise krakkimise produkt, hüdrogeenitud, kerged aroomaatsed  madalalt keev katalüütiliselt krakitud tööstusbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse aurufaasis krakitud toorbensiini kerge destillaadi töötlemisel. Koosneb peamiselt aroomaatsetest süsivesinikest.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-294-00-8	Toorbensiin (nafta), raske katalüütiliselt krakitud, demerkaptaanitid Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt krakitud naftadestillaadi demerkaptaanimisprotsessil merkaptaanide konverteerimiseks või happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 60–200 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), kerge, katalüütiliselt krakitud, demerkaptaanitid Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütilisel krakkimisel saadud toorbensiini demerkaptaniseerimisprotsessil merkaptaanide konverteerimiseks või happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb peamiselt süsivesinikest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 35–210 °C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>8-12</sub> , katalüütiliselt krakitud, keemiliselt neutraliseeritud Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise krakkimise fraktsiooni destillatsioonil ning on läbinud leelispesu. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>8</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 130–210 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-297-00-4	Süsivesinikud, C <sub>8-12</sub> , katalüütilise krakkimise seadme destillaadid  Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt krakitud toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>8</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 140-210 °C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>8-12</sub> , katalüütiliselt krakitud, keemiliselt neutraliseeritud, demerkaptaanitud  Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt krakitud toorbensiin	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	Toorbensiin (nafta), kerge, katalüütiliselt reformitud  Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise reformimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 35-190 °C. Sisaldab suhteliselt suurel hulgal aroomaatseid ja hargnenud ahelaga süsivesinikke. See voog võib sisaldada 10 mahu % või enam benseeni.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-300-00-9	Toorbensiin (nafta), raske, katalüütiliselt reformitud Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise reformimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt aromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 90-230 °C.]	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	Destillaadid (nafta), katalüütilise reformingu pentaanieemaldamiseseade Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise reformimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 49...63 °C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>2-6</sub> , C <sub>6-8</sub> , katalüütilise reformingu seadmest Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin	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	Jäädid (nafta), C <sub>6-8</sub> , katalüütilise reformingu seadmest Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega jääk C <sub>6-8</sub> toite katalüütilisest reformimisest. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>6</sub> .]	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



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-304-00-0	Toorbensiin (nafta), kerge, katalüütiliselt reformitud, aromaatikavaba Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütilise reformimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>8</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 35-120 °C. Sisaldab suhteliselt suurel määral hargnenud ahelaga süsivesinikke, millest on eemaldatud aromaatsed komponendid.]	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	Destillaadid (nafta), katalüütiliselt reformitud otsdestillatsiooni toorbensiini tipufraktsioon Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse otsdestillatsiooni toorbensiini katalüütilisel reformimisel ning seejärel kogu jääkvedeliku fraktsioneerimisel. Koosneb küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Naftatooted, hüdrogeenimisest ja reformimisest Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse hüdrogeenimisest ja reformimisest, keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 27-210 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-307-00-7	Toorbensiin (nafta), kogu reformitud fraktsioon Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise reformimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 35-230 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), katalüütiliselt reformitud Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib katalüütilise reformimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 30-220 °C.] Sisaldab suhteliselt suurel hulgal aroomaatseid ja hargnenud ahelaga süsivesinikke. See voog võib sisaldada 10 mahu % või enam benseeni.]	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	Destillaadid (nafta), kerged katalüütiliselt reformitud hüdrokeenitid, C <sub>8-12</sub> aroomaatne fraktsioon Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega alküülbenseenide segu, mis saadakse raskbensiooni katalüütilisel reformimisel. Koosneb peamiselt alküülbensenidest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 160-180 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-310-00-3	Aromaatsed süsivesinikud, C <sub>8</sub> , katalüütilisel reformingul saadud  Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin	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	Aromaatsed süsivesinikud, C <sub>7-12</sub> , C <sub>8</sub> -rikkad  Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse eraldamisel platinareformaate sisaldavast fraktsioonist. Koosneb peamiselt aromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> (peamiselt C <sub>8</sub> ) ning võib sisaldada mitteaaromaatseid süsivesinikke, mõlema keemistemperatuur on vahemikus ligikaudu 130–200 °C.]	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	Bensiin, C <sub>5-11</sub> , kõrgoktaanne stabiliseeritud reformitud  Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin  [Keerulise koostisega kõrgoktaanne süsivesinike segu, mis saadakse valdavalt naftense toorbensiini katalüütilisel dehüdrogeenimisel. Koosneb peamiselt aromaatsetest ja mitteaaromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>5</sub> -C <sub>11</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 45–185 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-313-00-X	Süsivesinikud, C <sub>7-12</sub> , C <sub>9</sub> -aromaatkarikas, reformitud raske fraktsioon Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse eraldamisel platinareformaate sisaldavast fraktsioonist. Koosneb peamiselt mittearomaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 120–210 °C ning C <sub>9</sub> ja kõrgematest aromaatssetest süsivesinikest.]	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	Süsivesinikud, C <sub>5-11</sub> , vähearomaatne, reformitud kerge fraktsioon Madala keemistemperatuuriga katalüütiliselt reformitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse eraldamisel platinareformaate sisaldavast fraktsioonist. Koosneb peamiselt mittearomaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 120–210 °C, benseenist ja toluleenist.]	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	Toorbensiin (nafta), kerge, termiliselt krakitud Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse termilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>8</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu -10...130 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-317-00-1	Toorbensiin (nafta), raske, termiliselt krakitud Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse termilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 65-220 °C.]	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	Destillaadid (nafta), rasked aromaatsed Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse etaani ja propaani termilise krakkimise produktide destilleerimisel. See kõrgema keemistemperatuuriga fraktsioon koosneb peamiselt C <sub>5-7</sub> aromaatsetest süsivesinikest ning mõnedest küllastumata alifaatsetest süsivesinikest, valdavalt C <sub>5</sub> . Võib sisaldada benseeni.]	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	Destillaadid (nafta), kerged aromaatsed Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse etaani ja propaani termilise krakkimise produktide destilleerimisel. See madalama keemistemperatuuriga fraktsioon koosneb peamiselt C <sub>5-7</sub> aromaatsetest süsivesinikest ning mõnedest küllastumata alifaatsetest süsivesinikest, valdavalt C <sub>5</sub> . Võib sisaldada benseeni.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-320-00-8	Destillaadid (nafta), pürolüsaadist saadud bensiinifraktsiooni rafinaat, bensiinisegu Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toorbensiini ja rafinaadi pürolüütilisel fraktsioneerimisel 816 °C juures. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga C <sub>9</sub> ja keemistemperatuuriga ligikaudu 204 °C.]	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	Aromaatsed süsivesinikud, C <sub>6-8</sub> , pürolüsaadist saadud bensiinifraktsiooni rafinaat Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toorbensiini ja rafinaadi pürolüütilisel fraktsioneerimisel 816 °C juures. Koosneb valdavalt aromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>8</sub> , sealhulgas benseenist.]	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	Destillaadid (nafta), termiliselt krakitud toorbensiin ja gaasiõli Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib termiliselt krakitud toorbensiini ja/või gaasiõli destillatsioonil. Koosneb peamiselt olefiinsetest süsivesinikest süsinikuarvuga C <sub>5</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 33-60 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-323-00-4	Destillaadid (nafta), termiliselt krakitud toorbensiin ja gaasiõli, C <sub>5</sub> -dimeere sisaldav Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib termiliselt krakitud toorbensiini ja/või gaasiõli ekstraheerival destillatsioonil. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga C <sub>5</sub> koos mõnede dimeersetest C <sub>5</sub> -olefiinidega ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 33–184 °C.]	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	Destillaadid (nafta), termiliselt krakitud toorbensiin ja gaasiõli, ekstraheeriv destillatsioon Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib termiliselt krakitud toorbensiini ja/või gaasiõli ekstraheerival destillatsioonil. Koosneb parafiinsetest ja olefiinsetest süsivesinikest, peamiselt isoamüleenidest, nagu 2-metüül-1-buteen ja 2-metüül-2-buteen, ja on keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 31–40 °C.]	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	Destillaadid (nafta), kerged termiliselt krakitud, debutaanitud aromaatne Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib termilise krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb valdavalt aromaatsetest süsivesinikest, peamiselt benseenist.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-326-00-0	Toorbensiin (nafta), kerge termiliselt krakitud, demerkaptaanitud Madala keemistemperatuuriga termiliselt krakitud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse raskete ölifraktsioonide kõrgtemperatuurisel termiliselt krakkimisel saadud naftadestillaadi demerkaptaanimisprotsessil merkaptaanide konverteerimiseks. Koosneb peamiselt aromaatsetest, olefiinsetest ja küllastunud süsivesinikest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 20–100 °C].	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	Toorbensiin (nafta), raske hüdrogeenitud Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse naftafraktsiooni töötlemisel vesinikuga katalüsaatori juuresolekul. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> –C <sub>13</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 65–230 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse naftafraktsiooni töötlemisel vesinikuga katalüsaatori juuresolekul. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>4</sub> –C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...190 °C.]	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



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-329-00-7	Toorbensiin (nafta), hüdrodesulfureeritud, kerge Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütilisel hüdrodesulfuriseerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>4</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...190 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), hüdrodesulfureeritud, raske Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütilisel hüdrodesulfuriseerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 90-230 °C.]	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	Destillaadid (nafta), hüdrokeenitud keskmine fraktsioon, keskmise keemistemperatuuriga Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse keskmise destillaadi hüdrokeenimisproduktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>10</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 127-188 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-332-00-3	Destillaadid (nafta), kerge destillaadi hüdrogeenimine, madala keemistemperatuuriga Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kerge destillaadi hüdrogeenimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>9</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 3-194 °C.]	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	Destillaadid (nafta), vesinikuga hüdrogeenitud toorbensiin, isohexaani eemaldamiseadme tipufraktsioon Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse raskbensiooni hüdrogeenimise produktide destillatsioonil. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 49...68 °C.]	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	Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne, hüdrogeenitud Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse naftafraktsiooni töötlemisel vesinikuga katalüsaatori juuresolekul. Koosneb peamiselt aromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 135-210 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-335-00-X	Toorbensiin (nafta), kerge termiliselt krakitud hüdrodesulfureeritud Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse hüdrodesulfureeritud termilise krakkimiseadme destillaadi fraktsioneerimisel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 23-195 °C.]	H P	285-511-9	85116-60-5	Carc. Cat. 2; R45 Muta. Cat. 2; R46 Xn; R65	T R: 45-46-65 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R45-46-65 0,1 % ≤ C < 10 %: T; R45-46	4
649-336-00-5	Toorbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge, tsükloalkaan sisaldav Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse naftafraktsiooni destilleerimisel. Koosneb peamiselt alkaanidest ja tsükloalkaanidest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...190 °C].	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	Toorbensiin (nafta), raske auru- faasis krakitud, vesinikuga töödeldud Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin	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	Toorbensiin (nafta), tugevalt hüdrodesulfureeritud Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütilisel hüdrodesulfuriseerimisel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 30 -250 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-339-00-1	Toorbensiin (nafta), hüdrokeenitud, kerge, aurufaasis krakitud Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse pürolüüsil saadud naftafraktsiooni töötlemisel vesinikuga katalüsaatori juuresolekul. Koosneb peamiselt küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 35-190 °C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>4-12</sub> , toorbensiini krakkimisseadmest, hüdrokeenitud Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse toorbensiini aurufaasilise krakkimise produkti destillatsioonil ning sellele järgneval kummimoodustajate selektiivsel katalüütilisel vesinikuga töötlemisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 30-230 °C.]	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	Lahustibensiin (nafta), hüdrokeenitud, kerge, nafteenne Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse naftafraktsiooni töötlemisel vesinikuga katalüsaatori juuresolekul. Koosneb peamiselt tsükloparafiinsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>7</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 73-85 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-342-00-8	Toorbensiin (nafta), kerge auru- faasis krakitud, vesinikuga töö- deldud Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib aurfaasilise krak- kimise produktide eraldamisel ja sellele järgneval vesinikuga tööt- lemisel etüleeni saamiseks. Koos- neb peamiselt küllastunud ja küllastumata parafiinidest, tsükli- listest parafiinidest ning tsükli- listest aromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemi- kus C <sub>4</sub> -C <sub>10</sub> ning keemistempera- tuuriga vahemikus ligikaudu 50- 200 °C. Benseensüsivesinike osa- kaal võib ulatuda kuni 30 mas- si %-ni ning voog võib sisaldada ka vähesel määral väävli- ja hapnikuühendeid.]	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	Süsivesinikud, C <sub>6-11</sub> , hüdrogeeni- tud, dearomatiseeritud Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse solventidena, mida on hüdrogeenitud, et saada aromaatsetest süsivesinikest naf- teene katalüütilisel hüdrogeeni- misel.]	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	Süsivesinikud, C <sub>9-12</sub> , hüdrogeeni- tud, dearomatiseeritud Madala keemistemperatuuriga vesinikuga töödeldud toorbensiin [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse solventidena, mida on hüdrogeenitud, et saada aromaatsetest süsivesinikest naf- teene katalüütilisel hüdrogeeni- misel.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-345-00-4	Stoddardi solvent Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata  [Värvuseeta rafineeritud naftades-tillaat, mis on vaba halbadest või ebameeldivatest lõhnadest, keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 148,8–204,4 °C.]	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	Maagaasi kondensaadid (nafta) Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis eraldatakse vedelikuna maagaasist pindseparaatoris tagurpidi kondensatsioonil. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> –C <sub>20</sub> . Toatemperatuuril ja atmosfäärirõhul on vedelas olekus.]	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	Maagaas (nafta), vedel gaasikondensaat Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis eraldatakse vedelikuna maagaasist gaasi ümbertöötamisseadmes kas külmutamisel või absorptsioonil. Koosneb peamiselt küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>2</sub> –C <sub>8</sub> .]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-348-00-0	Toorbensiin (nafta), kerge hüdrokrakitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib hüdrokrakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt küllastunud süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>10</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu -20...180 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), raske hüdrokrakitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib hüdrokrakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt küllastunud süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 65–230 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), demerkaptaanitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse raskbensiooni demerkaptaanimisprotsessil merkaptaanide konverteerimiseks või happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>4</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 10...230 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-351-00-7	Toorbensiin (nafta), happega rafineeritud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keeruline süsivesinike segu, mis saadakse rafinaadina väävelhappega töötlemise protsessi käigus. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 90–230 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), raske keemiliselt neutraliseeritud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse happeliste materjalide eraldamise protsessi käigus. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 65–230 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), kerge keemiliselt neutraliseeritud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse happeliste materjalide eraldamise protsessi käigus. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>4</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...190 °C.]	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



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-354-00-3	Toorbensiin (nafta), katalüütiliselt deparafiinitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse naftafraktsiooni katalüütilisel deparafimisel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> –C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 35–230 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), kerge aurufaasis krakitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib aurufaasis krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>4</sub> –C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...190 °C. Sisaldab tõenäoliselt 10 mahu % või enam benseeni.]	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	Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse aromaatsete fraktsioonide destillatsioonil. Koosneb peamiselt aromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>8</sub> –C <sub>10</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 135–210 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-357-00-X	Aromaatsed süsivesinikud, C <sub>6-10</sub> , happega töödeldud, neutraliseeritud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata	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	Destillaadid (nafta), C <sub>3-5</sub> , 2-metüül-2-buteenirikas Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse süsivesinike (tavaliselt süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> ), valdavalt isopentaani ja 3-metüül-1-buteeni destilleerimisel. Koosneb küllastunud ja küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>5</sub> , valdavalt 2-metüül-2-buteenist.]	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	Destillaadid (nafta), polümeeritud aurufaasiliste krakkproduktide destillaadid, C <sub>5-12</sub> fraktsioon Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse polümeeritud aurufaasis krakitud naftadestillaadi destillatsioonil. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>12</sub> .]	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	Destillaadid (nafta), aurufaasis krakitud, C <sub>5-12</sub> fraktsioon Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega orgaaniliste ühendite segu, mis tekib aurufaasis krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>12</sub> .]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-361-00-1	Destillaadid (nafta), aurufaasis krakitud, C <sub>5-10</sub> fraktsioon, segatud kerge aurufaasis krakitud raskbenssiini C <sub>5</sub> fraktsiooniga Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata	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	Ekstraktid (nafta), külm happeekstraktsioon, C <sub>4-6</sub> Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega orgaaniliste ühendite segu, mis tekib küllastunud ja küllastumata alifaatsete süsivesinike (tavaliselt süsinikuarvuga vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> ), peamiselt pentaanide ja amüleenide külmhappeekstraktsioonil. Koosneb peamiselt küllastunud ja küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>6</sub> , valdavalt C <sub>5</sub> .]	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	Destillaadid (nafta), pentaanie-maldamiseseadme tipufraktsioon Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse katalüütiliselt krakitud gaasifraktsioonist. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Jäädid (nafta), butaanieemaldamiskolonni jääk Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega jääk butaanifraktsiooni destillatsioonist. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>6</sub> .]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-365-00-3	Jääkõlid (nafta), jääkfraktsioon isobutaani eralduskolonnist Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega jääk butaani-buteenifraktsiooni atmosfäärsest destillatsioonist. Koosneb alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>6</sub> .]	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	Toorbensiin (nafta), laiafraktsiooniline õlikoksisistamiseadme destillaat Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib õlikoksisistamiseadme vedelproduktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>15</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 43–250 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), aurufaasis krakitud keskmine aromaadne Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib aurufaasis krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt aromaatssetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 130–220 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-368-00-X	Toorbensiin (nafta), pleekmullaga töödeldud lai fraktsioon otsedestillatsioonist  Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis pärineb laiafraktsioonilise otsedestillatsiooni toorbensiini töötlemisest loodusliku või modifitseeritud saviga tavaliselt perkolatsioonprotsessil, kõrvaldamaks polaarsete ühendite jälgi ja lisandeid. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> –C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...220°C.]	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	Toorbensiin (nafta), pleekmullaga töödeldud kerge fraktsioon otsedestillatsioonist  Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata  [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis pärineb kerge otsedestillatsiooni toorbensiini töötlemisest loodusliku või modifitseeritud saviga tavaliselt perkolatsioonprotsessil, kõrvaldamaks polaarsete ühendite jälgi ja lisandeid. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>7</sub> –C <sub>10</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 93–180 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-370-00-0	Toorbensiin (nafta), kerge auru- faasis krakitud, aromaadne Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib aurufaasis krak- kimise produktide destillatsioo- nil. Koosneb peamiselt aromaatsetest süsivesinikest süsi- nikuarvuga valdavalt C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 110–165 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), kerge auru- faasis krakitud, debenseenitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib aurufaasis krak- kimise produktide destillatsioo- nil. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga val- davalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 80–218 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), aroomaatikat sisaldav Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata	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	Bensiin, pürolüüs, butaanieemal- damisseadme jääkfraktsioon Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse propaanieral- damisseadme põhjajääkide frakt- sioneerimisel. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga val- davalt üle C <sub>5</sub> .]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-374-00-2	Toorbensiin (nafta), kerge, demerkaptaanitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse naftadestillaadi demerkaptaanimisprotsessil merkaptaanide konverteerimiseks või happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb peamiselt küllastunud ja küllastumata süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> –C <sub>6</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 20...100 °C.]	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	Maagaasi kondensaadid Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis eraldub või kondenseerub maagaasist transportimisel ning võetakse suurkaevust ja/või tootmisest, kogumisest, sügavatest ülekande- ja jaotustorustikest, skraberitest jne. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>2</sub> –C <sub>8</sub> .]	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	Destillaadid (nafta), toorbensiini stabiliseerimiseseade Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib toorbensiini unifikseerimiseseadme produktide lahutamisel. Koosneb küllastunud alifaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>2</sub> –C <sub>6</sub> .]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-377-00-9	Toorbensiin (nafta), kerge katalüütiliselt reformitud, aromaatikavaba fraktsioon Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis jääb järele aromaatsete ühendite selektiivsel absorptsioonil katalüütiliselt reformitud kergest toorbensiinist. Koosneb peamiselt parafiinsetest ja tsükliilistest ühenditest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>5</sub> –C <sub>8</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 66–121 °C].	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	Bensiin Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis koosneb peamiselt parafiinidest, tsükloparafiinidest, aromaatsetest ja olefiinsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt üle C <sub>3</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 30–260 °C.]	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	Aromaatsed süsivesinikud, C <sub>7-8</sub> , dealküülimisproduktid, destillatsioonijäägid Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata	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



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-380-00-5	Süsivesinikud, C <sub>4-6</sub> , pentaanieemaldamiskolonniga kerge fraktsioon, aromaatsed, hüdrogeenitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse esimeste jooksudena pentaanieemaldamiskolonnist enne aromaatsete vooegade hüdrogeenimist. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>6</sub> , enamasti pentaanidest ja penteenidest, ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 25–40 °C.]	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	Destillaadid (nafta), konstantsel temperatuuril töödeldud, aurufaasis krakitud toorbensiin, C <sub>5</sub> -rikas Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse konstantsel temperatuuril töödeldud aurufaasis krakitud toorbensiini destillatsioonil. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>6</sub> , valdavalt C <sub>5</sub> .]	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	Ekstraktid (nafta), katalüütiliselt reformitud kerge toorbensiin, solvent Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse ekstraktina katalüütiliselt reformitud naftafraktsiooni solventekstraktsioonil. Koosneb peamiselt aromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt C <sub>7</sub> -C <sub>8</sub> ja keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 100–200 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-383-00-1	Toorbensiin (nafta), kerge hüdrodesulfureeritud, dearomatiseeritud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kergete hüdrodesulfureeritud ja dearomatiseeritud naftafraktsioonide destillatsioonil. Koosneb peamiselt C <sub>7</sub> parafiinidest ja tsükloparafiinidest keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 90–100 °C].	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	Toorbensiin (nafta), kerge, C <sub>5</sub> -rikas, demerkaptaanitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse raskbensiini demerkaptaanimisprotsessil merkaptaanide konverteerimiseks või happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb süsivesinikest süsinikuarvuga peamiselt vahemikus C <sub>4</sub> –C <sub>5</sub> , valdavalt C <sub>5</sub> , ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu - 10...35°C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>8-11</sub> , toorbensiini krakkimisest, toluenifraktsioon Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse eelhüdrogeenitud krakitud toorbensiini destillatsioonil. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>8</sub> –C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 130–205 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-386-00-8	Süsivesinikud, C <sub>4-11</sub> , toorbensiini krakkimiseadmetest, aromaatika-vaba Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse eelhüdrokeenitud krakitud toorbensiinist pärast benseeni ja tolueni sisaldavate fraktsioonide ning kõrgema keemistemperatuuriga fraktsiooni väljadestilleerimist. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>11</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 30–205 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), kerge konstantsel temperatuuril töödeldud, aurufaasis krakitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse aurufaasis krakitud toorbensiini fraktsioneerimisel pärast konstantsel temperatuuril töötlemist. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>4</sub> -C <sub>6</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 0–80 °C.]	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	Destillaadid (nafta), C <sub>6</sub> -rikas Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse lähtenafta destilleerimisel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>5</sub> -C <sub>7</sub> , C <sub>6</sub> -rikas, ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 60–70 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-389-00-4	Bensiin, pürolüüs, hüdrogeenitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Destillatsioonifraktsioon pürolüüsbenziini hüdrogeenimisest, keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 20–200 °C.]	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	Destillaadid (nafta), aurufaasis krakitud, C <sub>8-12</sub> fraktsioon, polümeeritud, kerge destillaat Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse aurufaasis krakitud naftadestillaatide C <sub>8-12</sub> polümeeritud fraktsiooni destillatsioonil. Koosneb peamiselt aromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>8</sub> -C <sub>12</sub> .]	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	Ekstraktid (nafta), raske lahustibensiin, saviga töödeldud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse nafta raske lahustibensiiniekstrakti töötlemisel pleekmullaga. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>10</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 80–218 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-392-00-0	Toorbensiin (nafta), kerge auru- faasis krakitud, debenseenitud, termiliselt töödeldud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse debenseenitud kerge aurufaasis krakitud rask- benssiini töötlemisel ja destilleeri- misel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga val- davalt vahemikus C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 95–200 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), kerge auru- faasis krakitud, termiliselt töö- deldud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kerge auru- faasis krakitud raskbenssiini tööt- lemisel ja destilleerimisel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemi- kus C <sub>5</sub> -C <sub>6</sub> ning keemistempera- tuuriga vahemikus ligikaudu 35– 80 °C.]	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	Destillaadid (nafta), C <sub>7</sub> - <sub>9</sub> , C <sub>8</sub> - rikas, hüdrosulfureeritud, dea- romatiseeritud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse kerge hüdrosul- fureeritud ja dearomatisee- ritud naftafraktsiooni destillatsioonil. Koosneb valdavalt süsivesinikest süsinikuarvuga vahemikus C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> , peamiselt C <sub>8</sub> parafiinidest ja tsükloparafiini- dest, keemistemperatuuriga vahe- mikus ligikaudu 120–130 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-395-00-7	Süsivesinikud, C <sub>6</sub> - <sub>8</sub> , hüdrokeeni- tud sorptsioon-dearomatiseeri- tud, tolueni rafinatsioon Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse tolueni sor- beerimisel süsivesinike fraktsioo- nist, mis pärineb krakitud ja katalüütiliselt hüdrokeenitud bensiinist. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga val- davalt vahemikus C <sub>6</sub> -C <sub>8</sub> ning keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 80–135 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), hüdrosul- fureeritud laifraktsiooniline öli- koksistamiseseadme destillaat Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse hüdrosul- fureeritud koksistamiseseadme destillaadi fraktsioonimisel. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemi- kus C <sub>5</sub> -C <sub>11</sub> ning keemitempera- tuuriga vahemikus ligikaudu 23– 196 °C.]	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	Toorbensiin (nafta), kerge, demerkaptaanitud Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse raskbensiooni demerkaptaanimisprotsessil mer- kaptaanide konverteerimiseks või happeliste lisandite eraldamiseks. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemi- kus C <sub>5</sub> -C <sub>8</sub> ning keemitempera- tuuriga vahemikus ligikaudu 20– 130 °C.]	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-398-00-3	Süsivesinikud, C <sub>3-6</sub> , C <sub>5</sub> -rikas, aurufaasis krakitud toorbensiin Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse aurufaasis krakitud toorbensiini destillatsioonil. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga valdavalt vahemikus C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> , valdavalt C <sub>5</sub> .]	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	Süsivesinikud, C <sub>5</sub> -rikas, ditsüklopentadieeni sisaldav Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis tekib aurufaasis krakkimise produktide destillatsioonil. Koosneb peamiselt süsivesinikest süsinikuarvuga C <sub>5</sub> ja ditsüklopentadieenist ning on keemistemperatuuriga vahemikus ligikaudu 30–170 °C.]	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	Jäädid (nafta), kerged aurufaasis krakitud, aromaatsed Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata [Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse aurufaasilise krakkimise või sarnaste protsesside produktide destillatsioonil pärast väga kergete produktide eraldamist, mille tulemuseks on C <sub>5</sub> ja üle selle süsivesinikke sisaldav jääk. Koosneb peamiselt aromaatsetest süsivesinikest süsinikuarvuga üle C <sub>5</sub> ja keemistemperatuuriga üle 40 °C.]	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	Süsivesinikud, C <sub>2,5</sub> , C <sub>5-6</sub> -rikkad Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata	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

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
649-402-00-3	Süsivesinikud, C <sub>5-6</sub> -rikkad Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata	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	Aromaatsed süsivesinikud, C <sub>8-10</sub> Madala keemistemperatuuriga toorbensiin – määratlemata	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"



## LISA 1G

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
„005-007-00-2	boorhape; [1] boorhape, looduslik toore, H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> sisaldus kuni 85 % kuiv- massist [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	diboortrioksiid; booroksiid		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	dinaatriumtetraaburaat, veevaba; boorhape, dinaatriumsool; [1] tetraaburaatdinaatriumheptaoksiid, hüdraat; [2] ortoboorhappe naatriumsool [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	dinaatriumtetraaburaatdekahü- draat; booraksdekahüdraat		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	dinaatriumtetraaburaatpentahü- draat; boorakspentahüdraat		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-klorometüül-4-fluoro-1,4-dia- soonabiitsüklo[2.2.2]oktaanbis (tetrafluoroburaat)		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	tetrabutüülammooniumbutüül- tris-(4-trans-butüülfenüül)buraat		431-370-5	—	R53	R: 53 S: 61		
006-091-00-3	propineeb (ISO); polümeerne tsinkpropüleenbis (ditiokarbamaat)		—	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
006-092-00-9	<i>trans</i> -butüül-(1S)-N-[1-((2S)-2-oksiranüül)-2-fenüületüül]karbamaat		425-420-5	98737-29-2	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
006-093-00-4	2,2'-ditiodi(etüülammoonium)-bis(dibensüülditiokarbamaat)		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-isobutüül-N-etoksükarbonüül-tiokarbamaat	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	fosetüülalumiinium (ISO); alumiiniumtrietüültrifosfaat		254-320-2	39148-24-8	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39-46		
006-096-00-0	kloorprofaam (ISO); isopropüül-3-klorokarbaniilaat		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	hüdrosüülammooniumnitraat		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	hüdrosüälumiinium-bis (2,4,8,10-tetra- <i>trans</i> -butüül-6- hüdrosü-1 <i>2H</i> -dibenso[ <i>d, g</i> ] [1.3.2]dioksafosfosiin-6-oksiid)		430-650-4	151841-65-5	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
014-033-00-3	2-metüül-3-(trimetoksüsilüül) propüül-2-propenaadi hüdroliü- sisaadus ränidioksiidiga		419-030-4	125804-20-8	F; R11 Xi; R36 R67	F; Xi R: 11-36-67 S: (2-)16-26		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
014-034-00-9	3-heksüülheptametüültrisiloksaan		428-700-5	1873-90-1	Xn; R20 R53	Xn R: 20-53 S: (2-)61		
014-035-00-4	2-(3,4-epoksütsükloheksüül)etüültrioksüsilaan		425-050-4	10217-34-2	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
015-113-00-0	tolklofoss-metüül (ISO); O-(2,6-dikloro-p-tolüül)-O,O-dimetüültiofosfaat		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	tetraisopropüüldiklorometüleenbifosfonaat		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-hüdroksüdodetsülideen)difosfoonhape		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-metüületülideen)di-4,1-fenüleentetrafenüüldifosfaat		425-220-8	5945-33-5	R53	R: 53 S: 61		
016-092-00-0	4,7-bis(merkaptometüül)-3,6,9-tritia-1,11-undekaanditiooli; 4,8-bis(merkaptometüül)-3,6,9-tritia-1,11-undekaanditiooli ja; 5,7-bis(merkaptometüül)-3,6,9-tritia-1,11-undekaanditiool segu		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	[fosfinüüldüüntris(oksü)]tris[3-aminopropüül-2-hüdroksü-N,N-dimetüül-N-(C <sub>6-18</sub> )-alküül]triklooriidid		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	kaaliumtetraanaatriumbis[(N,N'-n)-1'-(fenüülkarbamooüül)-3,5-disulfoonatobenseenaso-1'-prop-1'-een-2,2'-diolato]kromaat(III)		425-830-4	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
026-003-00-7	raud(II)sulfaat		231-753-5	7720-78-7	Xn; R22 Xi; R36/38	Xn R: 22-36/38 S: (2-)46		
026-003-01-4	raud(II)sulfaat (1:1), heptahüdraat; väävelhappe raud(II)sool (1:1), heptahüdraat; raud(II)sulfaatheptahüdraat		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	kaaliumferrit		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	koobaltsetaat		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	tsinkheksatsüanokobaltaadi(III) ja tert-butanooli/polüpropüleenglükooli kompleks		425-240-7	—	Xi; R41 N; R51-53	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)22-26-39-61		
027-008-00-7	koobalt(III)-bis(N-fenüül-4-(5-etiüülsulfonüül-2-hüdroksüfenüül-3-hüdroksünaftüülamiid), hüdraaditud (n H <sub>2</sub> O, 2<n<3), kompleks		427-390-9	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
027-009-00-2	koobaltnitraat		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	koobaltkarbonaat		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	nikkeldikloriid	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	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
028-012-00-1	nikkeldinitraat; [1] lämmastikhappe nikkelsool [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	tsink-bis(4-(n-oktüüloksükarbonüülamino)salitsülaat)dihüdraat		417-130-2	—	Xi; R41 N; R51-53	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61		
030-010-00-0	2-dodets-1-entüül-butaandihappe-4-metüülester, tsinksool		430-740-3	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
040-003-00-4	3,5-di-trans-butüülsalitsüülhappe ja dehüdraaditud aluselise tsirkooniumoksloriidi reaktsiooni saadus; Zr: DTBS = 1,0 : 1,0 kuni 1,0 : 1,5		430-610-6	226996-19-6	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
046-001-00-X	tetraamiinpalladium(II)vesinikkarbonaat		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	polüfosforhappe vask-, naatrium-, magneesium-, kaltsium-, hõbe- ja tsinksool		416-850-4	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
050-021-00-4	diklorodioktüülstannaan		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	dibutüültinadikloriid; (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	tetraamiinplaatina(II)vesinikkarbonaat		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	hargahelaga eikosaani, hargahelaga dokosaani ja hargahelaga tetrakosaani segu		417-050-8	151006-58-5	Xn; R20 R53	Xn R: 20-53 S: (2-)61		
601-072-00-1	1-(4-isopropüülfenüül)-1-fenüülletaani, 1-(3-isopropüülfenüül)-1-fenüülletaani ja 1-(2-isopropüülfenüül)-1-fenüülletaani segu		430-690-2	52783-21-8	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)37-60-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
601-075-00-8	4,4'-bis(N-karbamoüül-4-metüül-benseensulfoonamiid)difenüülmetaan		418-770-5	151882-81-4	Carc. Cat. 3; R40	Xn R: 40 S: (2-)22-36/37		
601-076-00-3	etüüülsüklopropan		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	1-heptüül-4-etüül-2,6,7-trioksa-bitsüklo[2.2.2]oktaani ja 1-nonüül-4-etüül-2,6,7-trioksa-bitsüklo[2.2.2]oktaani segu		426-510-7	196965-91-0	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
601-078-00-4	1,7-dimetüül-2-[(3-metüülbitsüklo[2.2.1]hept-2-üül)metüül]bitsüklo[2.2.1]heptaani ja 2,3-dimetüül-2-[(3-metüülbitsüklo[2.2.1]hept-2-üül)metüül]bitsüklo[2.2.1]heptaani segu		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	<i>trans-trans</i> -tsükloheksadeka-1,9-dieeni ja <i>cis-trans</i> -tsükloheksadeka-1,9-dieeni segu		429-620-3	—	Xi; R38 R43 R53	Xi R: 38-43-53 S: (2-)24-37-61		
602-095-00-X	kloro-C <sub>14-17</sub> -alkaanid, klooritud C <sub>14-17</sub> -parafiinid		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-bromofenoksü)tetrahydro-2H-püraan		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-fluorofenüül)-2-metüülpropionüülkloriid		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		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
602-100-00-5	(R,R)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-dekaflooropentaani ja (S,S)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-dekaflooropentaani segu		420-640-8	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
602-101-00-0	2-kloro-4-fluoro-5-nitrofenüül (isobutüül)karbonaat		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-pentafluorobutaan		430-250-1	406-58-6	F; R11	F R: 11 S: (2-)3-9-16-41		
602-103-00-1	1-(klorofenüülmetüül)-2-metüül-benseen		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-heptafluorotsüklopentaan		430-710-1	15290-77-4	R52-53	R: 52/53 S: 61		
603-109-00-7	1-etoksü-1,1,2,3,3,3-heksafluoro-2-(trifluorometüül)propani ja 1-etoksü-1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafloorobutaani segu		425-340-0	—	R53	R: 53 S: 21-23-61		
603-110-00-2	cis-2-isobutüül-5-metüül-1,3-dioksaani ja trans-2-isobutüül-5-metüül-1,3-dioksaani segu		426-130-1	166301-21-9	Xi; R38 R52-53	Xi R: 38-52/53 S: (2-)23-37-61		
603-111-00-8	1-(1,1-dimetüülpropüül)-4-etoksü-cis-tsükloheksaani ja 1-(1,1-dimetüülpropüül)-4-etoksü-trans-tsükloheksaani segu		426-530-6	—	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)24-37-60-61		
603-112-00-3	tsüklopentüül-2-fenüületüleeter		428-340-9	—	Xi; R38 N; R50-53	Xi; N R: 38-50/53 S: (2-)37-60-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
603-113-00-9	6-glütsidüüloksünaft-1-üülüksümetüüloksiraan		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-propenüülüksü)tritsüklo [5.2.1.0(2,6)]dets-3(või-4)-een		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	järgmiste ainete segu: O,O',O"-(metüülsilaantriüül)tris(4-metüül-2-pentanoonoksiim) (3 stereoisomeeri)		423-580-0	—	Xn; R48/22 R53	Xn R: 48/22-53 S: 2-36-61		
603-116-00-5	(Z)-(2,4-difluorofenüül)piperidiin-4-üülmetanoonoksiimmonovesinikloriid		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	taimedest ( <i>Brassica napus</i> L., <i>Brassica rapa</i> L., <i>Helianthus annuus</i> L., <i>Glycine hispida</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> L., <i>Cocos nucifera</i> L., <i>Elaeis guineensis</i> ) eraldatud küllastunud, monoküllastumata ja polüküllastumata pika ahelaga osaliselt esterdatud alkoholide, O,O-diisobutüülditiofosfaadi, 2-etüülheksüülamiini ja vesinikperoksiidi reaktsiooni segu		428-630-5	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
603-188-00-8	6,7-epoksü-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahüdro-1,1,2,4,4,7-heksametüül-naftaleeni ja 7,8-epoksü-1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahüdro-1,1,2,4,4,7-heksametüül-naftaleeni segu		426-970-9	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
603-190-00-9	8,8-dimetüül-7-isopropüül-6,10-dioksaspiro[4.5]dekaan		424-030-2	62406-73-9	Xi; R38 R52-53	Xi R: 38-52/53 S: (2-)24-37-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
603-192-00-X	(E,E)-3,7,11-trimetüüldodeka-1,4,6,10-tetraeen-3-ool		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	dinaatrium-9,10-antratseendioksiid		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-aminoetüülamino)etanol (AEEA)		203-867-5	111-41-1	Repr. Cat. 2; R61 Repr. Cat. 3; R62 C; R34 R43	T R: 61-34-43-62 S: 53-45	C ≥ 10 %: T; R61-34-43-62 5 % ≤ C < 10 %: T; R61-36/37/38-43-62 1 % ≤ C < 5 %: T; R61-43 0,5 % ≤ C < 1 %: T; R61	
603-200-00-1	1-pentanol; [1] 3-pentanol [2]		200-752-1 [1] 209-526-7 [2]	71-41-0 [1] 584-02-1 [2]	R10 Xn; R20 Xi; R37/38	Xn R: 10-20-37/38 S: (1/2-)36/37-46		
603-201-00-7	(E)-(7R,11R)-3,7,11,15-tetrametüülheksadets-2-een-1-ool		416-120-5	—	Xi; R38 R53	Xi R: 38-53 S: (2-)37-61		
603-202-00-2	4,4,5,5,5-pentafluoropentaaen-1-ool		421-360-9	148043-73-6	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)23-61		
603-203-00-8	(1R,3S,7R,8R,10R,13R)-5,5,7,9,9,13-heksametüül-4,6-dioksatetratsüklo[6.5.1.0 <sup>1,10</sup> .0 <sup>3,7</sup> ]tetradekaan		427-580-1	—	Xi; R38	Xi R: 38 S: (2-)37		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
603-204-00-3	2,2'-(heptaan-1,7-diiül)bis-1,3-dioksolaani ja 2,2'-(heptaan-1,6-diiül)bis-1,3-dioksolaani segu		428-110-8	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
603-205-00-9	(1 <i>S</i> - <i>cis</i> )-4-(2-amino-6-kloro-9 <i>H</i> -puriin-9-üül)-2-tsüklopenteen-1-metanoolvesinikkloriid		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-dikloro-1,3-bensodioksool		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-isobutüül-2-isopropüül-1,3-dimetoksüpropan		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-dietoksüetaan		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	spinosaad (ISO) (spinosiin A ja spinosiin D segu komponentide suhtega 95:5 kuni 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	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
	<p>segu, mille komponendid on: 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-desoksü-2,3,4-tri-O-metiül-<math>\alpha</math>-L-mannopüranosüüloksü)-13-(4-dimetüülamino-2,3,4,6-tetradesoksü-<math>\beta</math>-D-eritropüranosüüloksü)-9-etiül-2,3,3a,5a,5-b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16-a,16b-heksadekahüdro-14-metiül-1H-8-oksatsüklododeka[b]as-indatseen-7,15-dioon ja 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-desoksü-2,3,4-tri-O-metiül-<math>\alpha</math>-L-mannopüranosüüloksü)-13-(4-dimetüülamino-2,3,4,6-tetradesoksü-<math>\beta</math>-D-eritropüranosüüloksü)-9-etiül-2,3,3a,5a,5-b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16-a,16b-heksadekahüdro-4,14-dimetüül-1H-8-oksatsüklododeka[b]as-indatseen-7,15-dioon; [1]  spinosiin A; [2]  spinosiin D [3]</p>							
603-210-00-6	2,4-dietüül-1,5-pentaandiool		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-hüdroksüfenüül)-1-metüületüül]fenüül}etülideen) difenool		425-600-3	110726-28-8	R53	R: 53 S: 61		
604-072-00-X	1,2-bis(fenoksümetüül)benseen		428-620-0	10403-74-4	N; R50-53	N R: 50/53 S: 22-60-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
604-073-00-5	(E)-3-[1-[4-[2-(dimetüülamino)etoksü]fenüül]-2-fenüülbut-1-entüül]-fenool		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-kloro-2-(4-klorofenoksü)fenool		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-bromo-5-hüdroksü-4-metoksübensaldehüüd		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-fluorofenüül)-1-(1-metüületüül)-1H-indool-2-üül]- (E)-2-propenaal		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	3,7,11-trimetüül-cis-6,10-dodekadienaali ja 3,7,11-trimetüül-trans-6,10-dodekadienaali segu		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	(1RS,2RS,3SR,6RS,9SR)-9-metoksütriitsüklo[5.2.1.0(2,6)]dekaan-3-karbaldehüüdi, (1RS,2RS,3RS,6RS,8SR)-8-metoksütriitsüklo[5.2.1.0(2,6)]dekaan-3-karbaldehüüdi ja (1RS,2RS,4SR,6RS,8SR)-8-metoksütriitsüklo[5.2.1.0(2,6)]dekaan-4-karbaldehüüdi segu		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-fluorofenüül)-5-metoksümetüül-2,6-bis(1-metoksümetüül)püridiin-3-üül)prop-2-enaal		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-bromomaloonaldehüüd		430-470-6	2065-75-0	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)26-39		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
606-074-00-6	(1R*,2S*)-2-atsetüül-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahüdro-1,2,8,8-tetrametüülnaftaleeni ja (2R*,3S*)-2-atsetüül-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahüdro-2,3,8,8-tetrametüülnaftaleeni segu		425-570-1	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
606-090-00-3	1-[3-[(dimetüülamino)metüül]-4-hüdroksüfenüül]etanoon		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-etüül-2,4-dihüdro-4-(2-fenoksüetüül)-3H-1,2,4-triasool-3-oon		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-[etüül(3-metüülbutüül)amino]-3-metüül-1-fenüül-spiro[[1]benso-pürano[2,3-c]pürasool-4(1H),1'(3'H)-isobensofuraan]-3'-oon		417-460-7	—	R53	R: 53 S: 61		
606-095-00-0	(R,S)-2-asabitsüklo[2.2.1]hept-5-een-3-oon		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-desoksü- $\alpha$ -L-mannopüranosüül-O-( $\alpha$ -D-glükopüranosüül)-( $\beta$ -D-glükopüranosüül)oksu)-2-(3,4-dihüdroksüfenüül)-5,7-dihüdroksü-4H-1-bensopüraan-4-oon		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"-dihüdroksü-4,4"--(2-hüdroksüpropan-1,3-diiüldioksi) dibensofenoon		424-210-0	23911-85-5	R53	R: 53 S: 61		
606-098-00-7	1-bensüül-5-(heksadetsüüloksi)-2,4-imidasolidiindioon		431-220-9	158574-65-3	R53	R: 53 S: 61		
606-099-00-2	5-metoksü-4'-(trifluorometüül) valerofenoon		425-000-1	61718-80-7	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
606-100-00-6	2-butüürül-3-hüdroksü-5-tiotsükloheksaan-3-üül-tsükloheks-2-een-1-oon	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	1,5-bis[(2-etüülheksüül)amino]-9,10-antratseendiooni, 1-[(2-etüülheksüül)amino]-5-[3-[(2-etüülheksüül)oksü]propüül]amino-9,10-antratseendiooni, 1,5-bis[3-[(2-etüülheksüül)oksü]propüül]amino-9,10-antratseendiooni, 1-[(2-etüülheksüül)amino]-5-[(3-metoksüpropüül)amino]-9,10-antratseendiooni, 1-[3-[(2-etüülheksüül)oksü]propüül]amino-5-[(3-metoksüpropüül)amino]-9,10-antratseendiooni ja 1,5-bis[(3-metüüloksüpropüül)amino]-9,10-antratseendiooni segu		426-050-7	165038-51-7	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
606-102-00-7	4-(3-trietoksüsilüülpropoksü)-2-hüdroksübensofenoone		431-490-8	79876-59-8	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
606-103-00-2	1-(4-(trans-4-etüültsükloheksüül)fenüül)etanoon		426-460-6	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
606-104-00-8	1-(4-(trans-4-pentüültsükloheksüül)fenüül)etanoon		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'-tetrafenüül-1,1'-etaandüülbispürrool-2,5-dioon		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-butüültsükloheksüül)fenüül)etanoon		427-320-7	83626-30-6	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
606-107-00-4	8-asaspiro[4.5]dekaan-7,9-dioon		427-770-4	1075-89-4	T; R25 N; R51-53	T; N R: 25-51/53 S: (1/2-)22-36-45-61		
606-108-00-X	1,1,1,2,2,4,5,5,5-nonafluoro-4-(trifluorometüül)-3-pentanoon		436-710-6	756-13-8	R52-53	R: 52/53 S: 61		
606-109-00-5	2-(4-metüül-3-pentenüül)antrakiinon		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-etoksü-5H-furaan-2-oon		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-metüül-1,3-dihüdrombensoimidiasool-2-oon		428-410-9	67014-36-2	Xn; R22 R43 N; R51-53	Xn; N R: 22-43-51/53 S: (2-)24-37-61		
606-112-00-1	(4aR*,8aR*)-4a,5,9,10,11,12-hekshüdrom-3-metoksi-11-metüül-6H-bensofuro[3a,3,2-ef][2]bensasepiin-6-oon		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-bensoüülfenüülsulfanüül)fenüül]-2-metüül-2-(4-metüülfenüülsulfonüül)propaan-1-oon		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'-oktakloro-(2,2')biisindolüül-1,1',3,3'-tetraoon		429-150-9	67887-47-2	R53	R: 53 S: 61		
606-115-00-8	profoksüdiim (ISO); 2-((EZ)-1-((2RS)-2-(4-klorofenoksü)propoksüimino)butüül)-3-hüdrosü-5-(tiaan-3-üül)tsükloheks-2-een-1-oon		—	139001-49-3	Carc. Cat. 3; R40 Repr. Cat. 3; R63 R43	Xn R: 40-43-63 S: (2-)36/37-46		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
606-116-00-3	tepraloksüdiim (ISO); (RS)-(EZ)-2-{1-[(2E)-3-kloroallüülloksüimino]propüül}-3-hüdroksü-5-perhüdropüraan-4-üülsükloheks-2-een-1-oon		—	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-dimetüületüül)-4-(fenüleenmetüleen)tsükloheksa-2,5-dieen-1-oon		429-460-4	7078-98-0	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
606-118-00-4	N-(1,3-dimetüülbutüül)-N'-(fenüül)-1,4-bensokinoondiimiin		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-metüül-5-tsüklopentadetsen-1-oon		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-dihüdroksü-5-metüül-3-(morfoliin-4-üül)-2-tsüklopeen-1-oon		430-170-5	114625-74-0	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)46-61		
606-121-00-0	(+)-(1S,2S,3S,5R)-2,6,6-trime-tüülbitsüklo[3.1.1]heptaan-3-spiro-1'-(tsükloheks-2'-een-4'-oon)		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-bromopropionüül)-4,4-dimetüül-1,3-oksasolaan-2-oon		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-heksadetsüül-1-fenüülpürasolidiin-3-oon		430-840-7	—	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
607-417-00-2	3-kloropropüülkloroformiaat		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-428-00-2	tetranaatrium- etüleendiamiintetraatsetaat		200-573-9	64-02-8	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)26-39-46		
607-429-00-8	edethape (EDTA)		200-449-4	60-00-4	Xi; R36	Xi R: 36 S: (2-)26		
607-471-00-7	1,6-bis((dibensüülitiokarbamoüül) disulfanüül)heksaan		429-280-6	151900-44-6	R53	R: 53 S: 61		
607-473-00-8	pentaerütritooli, dipentaerütri- tooli ning C <sub>6-10</sub> -rasvhapete, adi- piinhappe, heptaanhappe ja isosteariinhappe segaestrid		426-590-3	187412-41-5	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-477-00-X	(1α5α6α)-6-nitro-3-bensüül-3- asabitsüklo[3.1.0]heksaanme- taansulfonaat, sool		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	triheksüültsitraadi, diheksüüloktüültsitraadi, dioktüülheksüültsitraadi ja diheksüüldetsüültsitraadi segu		430-290-8	—	R53	R: 53 S: 61		
607-482-00-7	N-[1-(S)-etoksükarbonüül-3- fenüülpropüül]-L-alanüül-N-kar- boksüanhüdriid		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-benseendikarboksüülhappe di-C <sub>6-8</sub> -hargalküülestrid, C <sub>7</sub> - alküülrühmade ülekaaluga		276-158-1	71888-89-6	Repr. Cat. 2; R61	T R: 61 S: 53-45		
607-484-00-8	etiül-2-[[3-atsetüülamino-4-(6- bromo-2-metüül-1,3-diookso-2,3- dihüdرو-1H-isoindool-5-üülaso) fenüül]etiülamino}propionaat		430-480-0	221452-67-1	R53	R: 53 S: 61		
607-485-00-3	(3S-trans)-fenüül-3-[(1,3-benso- dioksool-5-üüloksü)metüül]-4- (4-fluorofenüül)-1-piperidiinkar- boksülaat		430-510-2	—	R53	R: 53 S: 22-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-486-00-9	kaaliumnaatrium-5'-(6-kloro-4-(2-(2-viniülsulfonüületoksu) etüülamino)-1,3,5-triaasiin-2-üülamino)-4'-hüdroksü-2,3'-asodinaftaleen-1,2',5,7'-disulfonaat		402-110-8	110081-40-8	R52-53	R: 52/53 S: 22-61		
607-491-00-6	4,4'-metüleenbis[2-(2-hüdroksü-5-metüülbensüül)-3,6-dimetüül-fenooli] ja 6-diaso-5,6-dihüdro-5-oksonaftaleen-1-sulfoonhappe diestri (1:2) ning 4,4'-metüleenbis[2-(2-hüdroksü-5-metüülbensüül)-3,6-dimetüül-fenooli] ja 6-diaso-5,6-dihüdro-5-oksonaftaleen-1-sulfoonhappe triestri (1:3) segu		427-140-9	—	Carc. Cat. 3; R40	Xn R: 40 S: (2-)36/37		
607-504-00-5	diammoonium-1-hüdroksü-2-(4-(4-karboksüfenüül)aso)-2,5-dime-toksüfenüül)aso)-7-amino-3-naf-taleensulfonaat		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-fenoksüetüül-4-aminobensoaat		430-880-5	88938-23-2	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-510-00-8	(2S,5R)-6,6-dibromo-3,3-dime-tüül-7-okso-4-tia-1-asabitsüklo [3.2.0]heptaan-2-karboksüül-hape-4,4-dioksiid		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	4-[(3-detsüüloksüpropüül)(3-iso-butoksu-1-isobutoksu)karbonüül-3-oksopropüül)amino]-4-okso-võihappe ja 4-[(3-isobutoksu-1-isobutoksu-karbonüül-3-oksopropüül)(3-oktüüloksüpropüül)amino]-4-oksovõihappe segu		423-750-4	—	Xi; R36 N; R51-53	Xi; N R: 36-51/53 S: (2-)26-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-514-00-X	kaalium-N-(1-metoksü-1-okso-but-2-een-3-üül)valinaat		427-240-2	134841-35-3	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-518-00-1	3-oksoandrost-4-een-17-β-kar-boksüülhape		414-990-0	302-97-6	Repr. Cat. 3; R62 R53	Xn R: 62-53 S: (2-)36/37-61		
607-519-00-7	polü-[[[(4-((4-etüületüleen)amino)fenüül)-((4-(etüül-(2-oksüetüleen)amino)fenüül)metinüül)tsükloheksa-2,5-dienülideen)-N-etüül-N-(2-hüdroksüetüül)ammooniumatsetaat]		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	naatrium-4,5-dihüdro-2-[(propionato)(C <sub>6-18</sub> )alküül]-3H-imidasoolium-N-etüülfosfaadi ja dinaatrium-4,5-dihüdro-2-[[dipropionato)(C <sub>6-18</sub> )alküül]-3H-imidasoolium-N-etüülfosfaadi segu		427-740-0	—	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)24-26-37/39		
607-521-00-8	tetraetüül-N,N'-(metüleenditsükloheksaan-4,1-diiül)bis-DL-aspartaat		429-270-1	136210-30-5	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)36/37-61		
607-522-00-3	naatrium-2-metüül-buta-1,3-dieen-1-sulfonaadi, akrüülhappe ja 2-hüdroksüetüül-2-metüülakrülaadi kopolümeer, naatriumsool		429-720-7	184246-86-4	R52-53	R: 52/53 S: 61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-523-00-9	järgmiste ainete segu: mono- kuni tetra(liitium- ja/või naatrium-)-3-amino-10-[4-(4-amino-3-sulfonatoanilino)-6-[metüül-(2-sulfonatoetüül)amino]-1,3,5-triasiin-2-üülamino]-6-1,3-diklorobenso [1,2-B:4,5-B']di[1,4]bensoksasiin-4,11-disulfonaat; mono- kuni tetra(liitium- ja/või naatrium-)-3-amino-10-[4,6-bis(4-amino-3-sulfonatoanilino)-1,3,5-triasiin-2-üülamino]-6-1,3-diklorobenso [1,2-B:4,5-B']di[1,4]bensoksasiin-4,11-disulfonaat; mono- kuni penta(liitium- ja/või naatrium-)-10,10'-diamino-6,6',1,3,1,3'-tetrakloro-3,3'-[6-[metüül-(2-sulfonatoetüül)amino]-1,3,5-triasiin-2,4-diiüldiimino]bis[benso [1,2-B:4,5-B']di[1,4]bensoksasiin-4,11-disulfonaat; mono- kuni hepta(liitium- ja/või naatrium-)-10-amino-6,6',1,3,1,3'-tetrakloro-10'[4-(4-amino-3-sulfonatoanilino)-6-metüül-(2-sulfonatoetüül)amino]-1,3,5-triasiin-2,4-diiüldiimino]bis[benso [1,2-B:4,5-B']di[1,4]bensoksasiin-4,11-disulfonaat; mono- kuni hepta(liitium- ja/või naatrium-)-10,10'-diamino-6,6',3,3'[(2-sulfonato)-1,4-fenüleendiiminobis[6-metüül-(2-sulfonatoetüül)amino]-1,3,5-triasiin-2,4-diiüldiimino]bis[benso [1,2-B:4,5-B']di[1,4]bensoksasiin-4,11-disulfonaat		430-200-7	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-524-00-4	tallõli-2-[(tetrahüdro-2H-püraan-2-üül) tio]etüülestrid		430-310-5	—	R53	R: 53 S: 61		
607-525-00-X	(Z)-2-metoksüamino-2-[2-(tritüülamino)tiasool-4-üül]äädikhape		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-metüül-2-(2-okсотetrahydro-pürimidiin-1-üül)võihape		430-900-2	192725-50-1	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-529-00-1	bensüül- <i>cis</i> -4-ammoonium-4'-tolueensulfonato-1-tsükloheksaanikarboksülaat		426-070-6	67299-45-0	R52-53	R: 52/53 S: 61		
607-530-00-7	C <sub>7-9</sub> -alküül-3-(3,5-di- <i>trans</i> -butüül-4-hüdroksüfenüül)propionaadi isomeeride segu		406-040-9	125643-61-0	R53	R: 53 S: 61		
607-531-00-2	metüül-3-amino-4,6-dibromo-2-metüül-bensoaat		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- <i>trans</i> -butoksükarbonüül-3-(2-metoksüetoksü)propüül]-1-tsüklopentaankarboksüülhappe ja tsükloheksüülamiini sool		425-510-4	167944-94-7	R52-53	R: 52/53 S: 61		
607-533-00-3	pentanaatriummonovesinik-6-kloro-3,10-bis[2-[4-kloro-6-(2,4-disulfofenüülamino)-1,3,5-triaasiin-2-üül-amino]etüülamino]-1,3-etüülbenso[5,6][1,4]oksasino[2,3-b]fenoksasiin-4,11-disulfo-naat		414-910-4	—	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
607-534-00-9	etüül-2-(3-bensoüülfenüül)propa-naat		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	kaalium-4-jodo-2-sulfonato-bensoehape		426-620-5	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-536-00-X	(2,6-ksüülüloksü)äädikhape		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	isopropüülammoonium-2-(3-bensoüülfenüül)propionaat		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-539-00-6	propüül((4-(5-okso-3-propüüli-soksaolidiin-4-ülideenmetiin)fenüül)propoksükarbonüülmetüleenamino)atsetaat		431-000-2	198705-81-6	R53	R: 53 S: 61		
607-540-00-1	1-(merkaptometüül)tsüklopropüüläädikhape		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-metüül-1,2-etaandüül)bis[nitrilobis(metüleen)]]tetrakis(fosfoonhape)		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	metüül-2-(4-butaansulfoonamidofenoksü)tetradekanaat		422-110-1	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-543-00-8	polü-[[4-((4-(etiül-etileen)amino)fenüül)-(4-(etiül-(2-oksüetileen)amino)fenüül)metinüül)-3-metüültsükloheksa-2,5-dienülideen)-N-etiül-N-(2-hüdroksüetiül)ammooniumatsetaat]		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	etiül-6,8-difluoro-1-(formüülmetüülamino)-1,4-dihüdro-7-(4-metüül)piperasiin-1-üül)-4-oksokinoliin-3-karboksülaat		427-490-2	158585-86-5	R52-53	R: 52/53 S: 61		
607-545-00-9	1,2-dimetüül-3-(1-metüületeniül)tsüklopentüülsetaat		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	metüül[[5-atsetüülamino-4-(2-kloro-4-nitrofenüül)asoo]fenüül]metoksükarbonüülmetüülamino} atsetaadi ja metüül[[5-atsetüülamino-4-(2-kloro-4-nitrofenüül)asoo]fenüül]etoksükarbonüülmetüülamino} atsetaadi segu		424-290-7	188070-47-5	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-547-00-X	18-metüülnonadetsüül-2,2-dimeetüülpropanaat		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-diklorofenüül)-2-(1H-imidasool-1-üül)etanoonmetaansulfonaat		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	metüül-(E)-2((3-(1,3-bensodioksool-5-üül)-2-metüül-1-propenüül)amino)bensoaat		424-430-7	125778-19-0	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-550-00-6	2-amino-4-bromo-5-klorobensoehape		424-700-4	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
607-551-00-1	tetrabutüülammoonium-2-amino-6-jodopurinaat		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	heksadetsüül-3-amino-4-isopropoksübensoaat		424-830-1	—	R53	R: 53 S: 35-61		
607-553-00-2	7-amino-4-hüdroksü-2-naftaleensulfoonhape, 5(või 8)-amino-8(või 5)-[[4-[[4-[[4-amino-6(või 7)-sulfo-1-naftüül]aso]fenüül]amino]-3-sulfofenüül]aso]-2-naftaleensulfoonhape ja 4-hüdroksü-7-(fenüülamino)-2-naftaleensulfoonhape asokupeldussaadus, naatriumsool		424-850-0	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-554-00-8	2,4-diamino-5-[4-[(2-sulfoksüületüül)sulfonüül]fenüül]asoben-seensulfoonhape		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-555-00-3	1,1,3,3-tetrametüülbutüülperoksüvalaat		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-atsetoksimetüleen-4-atsetüül-fenüülatsetaat		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	(1S—cis)-1-amino-2,3-dihüdro-1H-indeen-2-ooli ja [R-[R*R*]]-2,3-dihüdroksübutaandihappe sool		425-210-3	169939-84-8	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-558-00-X	2S-isopropüül-5R-metüül-1R-tsükloheksüül-(2R,5S)-5-(4-amino-2-okso-2H-pürimidiin-1-üül)-[1.3]-oksatiolaan-2-karbonsülaad		425-250-1	147027-10-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-559-00-5	kookosõli ja 3,5-bis(1,1-dimeetüületüül)-4-hüdroksübenseenpropaanhappeglütserolestriite reaktsiooni saadused		425-400-6	179986-09-5	R53	R: 53 S: 61		
607-560-00-0	(R,S)-2-butüülloktaandihape		431-210-4	50905-10-7	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-561-00-6	naatrium-4-hüdroksü-3-(N-(2-(2-hüdroksüetüleensulfonüül)etüleen)ureido)-5-nitrobenseen-sulfo-naat		425-460-3	—	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-562-00-1	(2R,3R)-3-(2-etoksüfenoksü)-2-hüdroksü-3-fenüülpropüülammooniummetaansulfonaadi ja (2S,3S)-3-(2-etoksüfenoksü)-2-hüdroksü-3-fenüülpropüülammooniummetaansulfonaadi segu		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-563-00-7	5,7-dikloro-4-hüdroksükiniin-3-karboksüülhape		431-250-2	171850-30-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-564-00-2	1,6-heksaandiammooniumnaatrium-5-sulfato-1,3-benseendikarboksülaat		425-730-0	51178-75-7	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
607-565-00-8	3-etüül-5-metüül-2-(2-aminootoksümetüül)-4-(2-klorofenüül)-1,4-dihüdro-6-metüül-3,5-püridiindikarboksülaat		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	dodetsüülfenüüldodetsüülhüdroksübenseenkarboksülaadi ja bis(dodetsüülfenüül)dodetsüülhüdroksübenseendikarboksülaadi segu		426-140-6	—	R53	R: 53 S: 61		
607-567-00-9	kaalium-3-jodo-6-metüülbenseen sulfonaat		426-300-5	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-568-00-4	kaalium-2-kloro-3-(bensüüloksi)propionaat		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	naatrium-2-amino-4-(2,6-difluoropürimidiin-4-üülamino)benseen sulfonaadi ja naatrium-2-amino-4-(4,6-difluoropürimidiin-4-üülamino)benseen sulfonaadi segu		426-470-0	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		
607-570-00-5	naatrium(6 <i>R</i> - <i>trans</i> )-7-amino-8-okso-3-[[[1-(sulfometüül)-1 <i>H</i> -tetrasool-5-üül]tio]metüül]-5-tia-1-asabitsüklo[4.2.0]okt-2-een-2-karboksülaatmonohüdraat		426-520-1	71420-85-4	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-571-00-0	3-hüdroksü-2-pentüül-2-tsüklo-penteen-1-äädikhappe metüüles-ter, atsetaat		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	dietüültofosforyl-(Z)-(2-amino-tiasool-4-üül)metoksüiminoatse-taat		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	dinaatrium-7-(2,4-difluoropüri-midiin-6-üülamino)-4-hüdroksü-3-(4-metoksü-2-sulfonatofenüü-laso)naftaleen-2-sulfonaadi ja dinaatrium-7-(4,6-difluoropüri-midiin-2-üülamino)-4-hüdroksü-3-(4-metoksü-2-sulfonatofenüü-laso)naftaleen-2-sulfonaadi segu		426-840-1	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
607-574-00-7	[1R-(1- $\alpha$ ,2 $\beta$ ,5 $\alpha$ )]-mono[5-metüül-2-(1-metüületüül)tsüklo-heksüül]butaandiaat		426-890-4	77341-67-4	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-575-00-2	4-(5-(5-[1-(4-karboksüfenüül)heksahüdro-2,4,6-trioksopürimi-diin-5-ülideen]penta-1,3-die-nüül)-1,2,3,4-tetrahüdro-6-hüdroksü-2,4-dioksopürimidiin-1-üül)bensoehappe trietüüla-miinsool		426-900-7	—	Xi; R37 R52-53	Xi R: 37-52/53 S: (2-)61		
607-576-00-8	hargahelaga oktüül-3-[3,5-di(trans-butüül)-4-hüdroksüfenüül]propanaat		427-030-0	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-577-00-3	(2R*,3S*)-2-(2,4-difluorofenüül)-3-(5-fluoro-4-pürimidinüül)-1-(1H-1,2,4-triasool-1-üül)butaan-2-ool-(1R)-10-kampersulfonaat		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	etüül-4-((4-dietüülamino-2-metüülfenüül)imino)-4,5-dihü-dro-1-isopropüül-5-okso-1H-pürasool-3-karboksülaat		427-110-5	—	Xn; R22-48/22 R53	Xn R: 22-48/22-53 S: (2-)36-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-579-00-4	dietüül[(p-etoksüanilino)metüleen]malonaat		431-430-0	103976-28-9	Xn; R22 N; R51-53	Xn; N R: 22-51/53 S: (2-)61		
607-581-00-5	etüül-2-etoksü-4-karboksümetüülbensoaat		427-630-2	99469-99-5	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-582-00-0	tetranaatrium-7-(4-(4-fluoro-6-(4-(2-sulfonatoetüülsulfonüül)fenüülamino)-1,3,5-triasiin-2-üülamino)-2-ureidofenüül)naftaleen-1,3,6-trisulfonaadi ja tetranaatrium-7-(4-(4-hüdroksü-6-(4-(2-sulfonatoetüülsulfonüül)fenüülamino)-1,3,5-triasiin-2-üülamino)-2-ureidofenüül)naftaleen-1,3,6-trisulfonaadi segu		427-650-1	—	R52-53	R: 52/53 S: 22-61		
607-583-00-6	4-amino-3-[[4-[[2-(sulfooksü)etüül]sulfonüül]fenüül]aso]-1-naftaleensulfoonhape		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	trinaatrium-3-[2-atsetüülamino-4-[4-kloro-6-[4-(2-sulfonatoksüetüülsulfonüül)fenüülamino]-1,3,5-triasiin-2-üülamino]fenüül]naftaleen-1,5-disulfonaat		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	strontsium-2-[(2-hüdroksü-6-sulfonato-1-naftüül)aso]naftaleen-1-sulfonaat		427-930-3	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		
607-586-00-2	dodetsüül-3-amino-4-klorobensoaat		428-020-9	6195-20-6	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
607-587-00-8	etüül-cis-4-[4-[[2-(2,4-diklorofenüül)-2-(1H-imidasool-1-üülmetüül)-1,3-dioksolaan-4-üül]metoksü]fenüül]piperasiin-1-karboksülaat		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-588-00-3	2-etüülheksüül-2,3,4,5-tetrabromobensoaadi ja bis(2-etüülheksüül)-3,4,5,6-tetrabromoftalaadi segu		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-pentametüül-4-piperidüül)-1,2,3,4-butaantetrakarboksülaad		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	heksadetsüül-3-[2-(5,5-dimetüül-2,4-diookso-1,3-oksasolidiin-3-üül)-4,4-dimetüül-3-oksovaleramido]-4-isopropoksübensoaat		428-140-1	210706-50-6	R53	R: 53 S: 61		
607-591-00-X	trinaatrium-5-(4-fluoro-6-morfoliin-4-üül-1,3,5-triasiin-2-üülamin)-4-hüdroksü-3-(4-(2-sulfooksüetaansulfonüül)fenüül)naftaleen-2,7-disulfonaadi ja dinaatrium-3-(4-eteensulfonüül)fenüül)-5-(4-fluoro-6-morfoliin-4-üül-1,3,5-triasiin-2-üülamin)-4-hüdroksünaftaleen-2,7-disulfonaadi segu		428-400-4	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
607-592-00-5	di(C <sub>9,11</sub> -alküül)tsükloheksaan-1,4-dikarboksülaad		428-870-0	—	R53	R: 53 S: 61		
607-593-00-0	4-(2-metüülakrüüloüül)oksüfenüül-4-allüül)oksübensoaat		429-000-2	159235-16-2	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-594-00-6	etüül-(1S,5R,6S)-5-(1-etüülpropoksü)-7-oksabitsüklo[4.1.0]hept-3-een-3-karboksülaad		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-amidino-N-metüülglütüsiin-2-oksopropionaad		429-120-5	208535-04-0	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-596-00-7	etüül-2-(4-fenoksüfenüül)laktaat		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	tetranaatrium-4,4'-bis{4-[4-(2-hüdroksüetüülamino)-6-(4-sulfonatoanilino)-1,3,5-triasiin-2-üülamino]fenüülaso}stilbeen-2,2'-disulfonaat		429-230-3	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
607-598-00-8	trinaatrium-3-amino-4-[4-(2-(2-etenüülsulfonüületoksü)etüülamino)-6-fluoro-1,3,5-triasiin-2-üülamino]-2-sulfofenüülaso]-5-hüdroksünaftaleen-2,7-disulfonaat		429-240-8	212652-59-0	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
607-599-00-3	1,1-dimetüülpropüül-3,5,5-trimetüülperoksüheksanaat		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	(1S,1'R)-[1-(3',3'-dimetüül-1'-tsükloheksüül)etoksükarbonüül]metüülpropanaat		431-700-8	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
607-601-00-2	1,4-dihüdroksü-2,2,6,6-tetrametüülpiperidiinium-2-hüdroksü-1,2,3-propaantrikarboksülaad		429-370-5	220410-74-2	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)		
607-602-00-8	etüül-(3-tsüanometüül-3,4-dihüdro-4-oksoftalasiin-1-üül)atsetaat		429-680-0	122665-86-5	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-603-00-3	liitiumnaatrium-4,4',4''-(nitriolotris(etaan-2,1-diüülimino(6-kloro-1,3,5-triasiin-4,2-diüül)imino)tris(5-hüdroksü-6-(1-sulfonaftaleen-2-üülaso)-2,7-naftaleen)disulfonaat		429-730-1	193562-37-7	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-604-00-9	guanidiiniumbensoaat		429-820-0	26739-54-8	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)22-25		
607-605-00-4	metüül-4-jodo-2-(3-(4-metoksü-6-metüül-1,3,5-triasiin-2-üül)ureidosulfonüül)bensoaat		429-890-2	144550-06-1	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-606-00-X	(Z)-2-(2-t-butoksükarbonüülamiino-4-tiasolüül)pent-2-eenhape		430-100-3	86978-24-7	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)22		
607-607-00-5	Segu, mille komponendid on: kaltsiumbis(hargahelaga C <sub>10-14</sub> -alküülsalitsülaad); kaltsiumbis(C <sub>18-30</sub> -alküülsalitsülaad); kaltsium-(hargahelaga C <sub>10-14</sub> -alküül)salitsülaato-C <sub>18-30</sub> -alküülsalitsülaad; kaltsiumbis(hargahelaga C <sub>10-14</sub> -alküülfenolaad); kaltsiumbis(C <sub>18-30</sub> -alküülfenolaad); kaltsium-(hargahelaga C <sub>10-14</sub> -alküül)fenolato-C <sub>18-30</sub> -alküülfenolaad; hargahelaga C <sub>10-14</sub> -alküülfenool; C <sub>18-30</sub> -alküülfenool		430-180-1	—	Xi; R38 N; R51-53	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)24-37-61		
607-608-00-0	pentakaalium-2-(4-{5-[1-(2,5-disulfofenüül)-4,5-dihüdro-3-metüülkarbamooüül-5-oksopüraasool-4-ülideen]-3-(2-pürrolidinoon-1-üül)-1,3-pentadienüül}-3-metüülkarbamooüül-5-oksopüraasool-1-üül)benseen-1,4-disulfonaat		430-210-1	—	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
607-609-00-6	etüül-(3R)-4-tsüano-3-hüdroksübutanaat		430-220-6	141942-85-0	Xi; R36	Xi R: 36 S: (2-)26		
607-610-00-1	trinaatrium-4-hüdroksü-6-(sulfaatometüülamino)-5-(2-(2-sulfaatöetüülsulfonüül)fenüül)asonaftaleen-2-sulfonaat		430-280-3	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-611-00-7	metüül-3-amino-2,2,3-trimetüül-butüraat		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	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridekaf-luoro-1-oktaansulfoonhappe ja ammonium-3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridekaf-luoro-1-oktaansulfonaadi segu		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	Järgmiste komponentide segu: merevaikhape; monopermerevaikhape; dipermerevaikhape; merevaikhappe monometüülester; permerevaikhappe monometüülester; dimetüülsuksinaat; glutaarhape; monoperglutaarhape; diperglutaarhape; glutaarhappe monometüülester; perglutaarhappe monometüülester; dimetüülglutaraat; adipiinhape; monoperadipiinhape; diperadipiinhape; adipiinhappe monometüülester; peradipiinhappe monometüülester; dimetüüladipinaat; vesinikperoksiid; metanool; vesi		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
607-614-00-3	2-(10-okso-10H-9-oksa-10-fosfafenantreen-10-üülmetüül)merevaikhape		426-480-5	63562-33-4	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
607-615-00-9	tioglütserooli ja merkaptotäädik-happe reaktsiooni saadus; sisaldab peamiselt 3-merkaptot-1,2-bismerkaptotatsetoksupropaani ja selle aine oligomeere		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-dikloro-5-fluorobensoüülkloriid		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-etiülheksüül)-4,5-epoksüt-sükloheksaan-1,2-dikarboksülaad		430-700-5	10138-36-0	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
608-020-00-7	difenoksümetüleentsüaanamiid		427-300-8	79463-77-7	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
608-032-00-2	atseetamipriid (ISO); (E)-N <sup>1</sup> -[(6-kloro-3-püridiül)metüül]-N <sup>2</sup> -tsüano-N <sup>1</sup> -metüül-atseetamidiin		—	135410-20-7	Xn; R22 R52-53	Xn R: 22-52/53 S: (2-)46-61		
608-044-00-8	2-tsükloheksüülideen-2-fenüülatsetonitriil		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-kloro-2-nitro-fenüülaso)-1,2-dihüdro-6-hüdroksü-1,4-dimetüül-2-oksopüridiin-3-karbonitriil		425-310-7	77889-90-8	R53	R: 53 S: 61		
608-047-00-4	2-piperidiin-1-üül-bensonitriil		427-330-1	72752-52-4	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
608-048-00-X	1-(3-tsüklopentüüloksi-4-metoksüfenüül)-4-okso-tsükloheksaan-karbonitriil		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-(butüül-(1-metüülhek-süül)amino)fenüül)-3-tsüano-5-okso-1,5-dihüdropürrool-2-üli-deen)propaandinitriil		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	5-(2-tsüano-4-nitrofenüül)aso-2-(2-(2-hüdroksüetoksi)etüülami-no)-4-metüül-6-fenüülami-no-nikotinonitriili ja 5-(2-tsüano-4-nitrofenüül)aso-6-(2-(2-hüdroksüetoksi)etüülami-no)-4-metüül-2-fenüülami-no-nikotinonitriili segu		429-760-5	—	R53	R: 53 S: 61		
608-051-00-6	(R)-4-(4-dimetüülami-no-1-(4-fluorofenüül)-1-hüdroksübu-tüül)-3-(hüdroksümetüül)benso-nitriil		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-dimetüülami-no-1-(4-fluorofenüül)-1-hüdroksübu-tüül)-3-(hüdroksümetüül)benso-nitriil		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-dimetüülami-no-1-(4-fluorofenüül)-1-hüdroksübu-tüül)-3-(hüdroksümetüül)benso-nitriil		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-dimetüülami-no-1-(4-fluorofenüül)-1-hüdroksübu-tüül)-3-(hüdroksümetüül)benso-nitriilhemisulfaat		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
608-055-00-8	fiproniil (ISO); 5-amino-1-[2,6-dikloro-4-(tri-fluorometüül)fenüül]-4-[(tri-fluorometüül)sulfinüül]-1H-püra-sool-3-karbonitriil		—	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-metüül-N-tsüanometüülmorfoliiniummetüülsulfaat		429-340-1	—	Xn; R22 Xi; R41	Xn R: 22-41 S: (2-)22-26-39		
608-057-00-9	4-tsüanometüül-4-metüülmorfoliin-4-iumvesiniksulfaat		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-mesüül-2-nitrotolueen		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	Liitiumkaaliumnaatrium-N,N"-bis(6-(7-(4-(4-kloro-1,3,5-tria-siin-2-üül)amino-4-(2-ureidofenüül)aso)naftaleen-1,3,6-trisulfo-nato)-N'-(2-aminoetüül)piperasiin		427-850-9	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)22-24-37		
611-050-00-3	Segu, mille komponendid on: pentanaatrium-7-amino-3-[[4-[[4-[[4-[[4-[(6-amino-1-hüdroksü-3-sulfonato-2-naftüül)aso]7-sulfonato-1-naftüül]aso]fenüül]amino]-3-sulfonatofenüül]aso]6-sulfonato-1-naftüül]aso]-4-hüdroksünaftaleen-2-sulfonaat;		415-350-3	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)22-26-39-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
	<p>pentanaatrium-7-amino-8-[4-[4-[4-[4-(2-amino-5-hüdroksü-7-sulfonato-naftaleen-1-üülaso)-7-sulfonato-naftaleen-1-üülaso]fenüülamino]-3-sulfonofenüülaso]-6-sulfonato-naftaleen-1-üülaso]-4-hüdroksü-naftaleen-2-sulfonaat;</p> <p>pentanaatrium-7-amino-8-[4-[4-[4-[4-(6-amino-1-hüdroksü-3-sulfonato-naftaleen-1-üülaso)-7-sulfonato-naftaleen-1-üülaso]fenüülamino]-3-sulfonofenüülaso]-6-sulfonato-naftaleen-1-üülaso]-4-hüdroksü-naftaleen-2-sulfonaat;</p> <p>tetranaatrium-7-amino-4-hüdroksü-3-[4-[4-[4-(4-hüdroksü-7-sulfonato-naftaleen-1-üülaso)-2-sulfonofenüülamino]fenüülaso]-6-sulfonato-naftaleen-1-üülaso]naftaleen-2-sulfonaat;</p> <p>tetranaatrium-7-amino-4-hüdroksü-3-[4-[4-[4-(4-amino-7-sulfonato-naftaleen-1-üülaso)-2-sulfonofenüülamino]fenüülaso]-6-sulfonato-naftaleen-1-üülaso]naftaleen-2-sulfonaat</p>							
611-102-00-5	<p>järgmiste ainete reaktsiooni saadus: C.I. leukovärvemust 1 ja järgmiste ainete segu: dinaatrium-4-{4-[8-amino-1-hüdroksü-7-(4-sulfamoüülfenüülaso)-3,6-disulfonato-2-naftüülaso]fenüülsulfonüülamino}benseendiasooniumkloriid;</p> <p>dinaatrium-4-{4-[2,6-dihüdroksü-3-(8-hüdroksü-3,6-disulfonato-1-naftüülaso)fenüülaso]fenüülsulfonüülamino}benseendiasooniumkloriid</p>		424-500-7	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
611-139-00-7	C.I. leukovärvemusta 1 ja (3-kloro-2-hüdroksüpropüül)trimeetüülammooniumkloriidi reaktsiooni saadus		424-510-1	—	Xi; R41 N; R51-53	Xi; N R: 41-51/53 S: (2-)26-39-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
611-141-00-8	5-(4-[4-[4-(3,5-dikarboksüfenüül)amino]-6-morfoliin-4-üül-1,3,5-triasiin-2-üülamino]fenüül)isofthaalhappe mononaatrium- ja diammooniumsegasool		414-410-6	—	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
611-142-00-3	protsessipõhiselt määratletud polüasovärvaine, mis saadakse 4-[4-(1-amino-8-hüdroksü-3,6-disulfo-2-naftüül)amino]benseendiasooniumi asokupeldamisel 4-karboksübenseeniasooniumi ja difenüülamiin-3-sulfo-4,4'-bisdiasooniumi seguga ning saadud ühendite edasisel asokupeldamisel naft-2-ooli ja 3-aminofenooli seguga; naatriumsoolad; naatriumkloriid		425-740-5	—	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
611-143-00-9	trinaatrium-2-(2-[a-(2-karboksü-lato-κ-O-4-sulfonatofenüül)amino]bensüül)hüdrasino-κ-N'-6-(2,6-difluoropürimidiin-4-üülamino)-4-sulfonatofenolatokupraadi(II) ja trinaatrium-2-(2-[a-(2-karboksü-lato-κ-O-4-sulfonatofenüül)amino]bensüül)hüdrasino-κ-N'-6-(4,6-difluoropürimidiin-2-üülamino)-4-sulfonatofenolatokupraadi(II) segu		428-260-4	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
611-144-00-4	7-amino-3,8-bis-[4-(2-sulfoksüetüül-sulfonüül)fenüül]-4-hüdroksünaftaleen-2-sulfoonhappe naatrium-kaaliumsoola,  7-amino-3-[4-(2-sulfoksüetüül-sulfonüül)fenüül]-4-hüdroksü-8-[4-(2-sulfoksüetüül-sulfonüül)-2-sulfonüül]naftaleen-2-sulfoonhappe naatrium-kaaliumsoola,		429-070-4	214362-06-8	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
	<p>7-amino-8-[4-(2-sulfoksüetüül-sulfonüül)-fenüülaso]-4-hüdroksü-3-[4-(2-sulfoksüetüül-sulfonüül)-2-sulfofenüülaso]naftaleen-2-sulfoonhappe naatrium-kaaliumsoola,</p> <p>7-amino-3,8-bis-[4-(2-sulfoksüetüülsulfonüül)-2-sulfofenüülaso]-4-hüdroksünaftaleen-2-sulfoonhappe naatrium-kaaliumsoola segu</p>							
611-145-00-X	<p>tetranaatrium-3-(1,5-disulfonato-naftaleen-2-üülaso)-4-hüdroksü-7-{4-kloro-6-[4-(2-sulfoksüetüül-sulfonüül)fenüülamino]-1,3,5-triasiin-2-üülamino}naftaleen-2-sulfonaadi ja;</p> <p>3-(2,5-disulfofenüülaso)-4-hüdroksü-7-{4-kloro-6-[4-(2-sulfoksüetüülsulfonüül)fenüülamino]-1,3,5-triasiin-2-üülamino}naftaleen-2-sulfoonhappe naatriumsoola segu</p>		429-440-5	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
611-146-00-5	<p>pentanaatrium-3-(4-(4-(7-(2,4-diamino-5-sulfonato-3-(4-sulfonatofenüülaso)fenüülaso)-1-hüdroksü-3-sulfonato-naftaleen-2-üülaso)-2-sulfonatofenüülamino)fenüülaso)-4-hüdroksü-6-(2-okso-1-fenüülkarbamooüülpropüülaso)naftaleen-2-sulfonaadi, pentanaatrium-6-((2,4-diamino-5-sulfonatofenüül)aso)-3-((4-((7-((2,4-diamino-5-sulfonatofenüül)aso)-1-hüdroksü-3-sulfonato-naftaleen-2-üül)aso)fenüül)amino)-2-sulfonatofenüül)aso)-4-hüdroksünaftaleen-2-sulfonaadi, pentanaatrium-6-((2,4-diamino-5-sulfonato-3-((4-sulfonatofenüül)aso)fenüül)aso)-3-((4-((4-((1,7-dihüdroksü-3-sulfonato-naftaleen-2-üül)aso)-2-sulfonatofenüül)amino)fenüül)aso)-4-hüdroksünaftaleen-2-sulfonaadi ja</p>		430-070-1	—	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
	heksanaatrium-6-((2,4-diamino-5-sulfonatofenüül)aso)-3-((4-((7-((2,4-diamino-5-sulfonato-3-((4-sulfonatofenüül)aso)fenüül)aso)-1-hüdroksü-3-sulfonatonaf-taleen-2-üül)aso)-2-sulfonato-fenüül)amino)fenüül)aso)-4-hüdroksünaftaleen-2-sulfonaadi segu							
611-147-00-0	naatriumkaaliumliitium-5-amino-3,6-bis(5-(4-kloro-6-(metüül-(2-metüülaminoatsetüül)amino)-1,3,5-triasiin-2-üülami-no)-2-sulfonatofenüül)aso)-4-hüdroksünaftaleen-2,7-disulfo-naat		430-090-0	205764-96-1	Xi; R41 R43	Xi R: 41-43 S: (2-)22-24-26-37/39		
611-148-00-6	2-(3-(2,6-dikloro-4-nitrofenüü-laso)karbasool-9-üül)etanooli, 2-(2-(3-(2,6-dikloro-4-nitro-fenüül)aso)-karbasool-9-üül)-etoksü)etanooli ja 3-(2,6-dikloro-4-nitrofenüül)aso)karbasooli segu		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-kloroatsetoksü)etüül-3-((4-(2,5-dikloro-4-fluorosulfonüül)fenüül)aso)-3-metüül)etüülami-no)propionaat		427-570-7	193486-83-8	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
611-150-00-7	tetraliitium-2-[6-[7-[2-(karboksü-lato)fenüül)aso]-8-hüdroksü-3,6-disulfonato-1-naftüülamino]-4-hüdroksü-1,3,5-triasiin-2-üülami-no]bensoaat		440-460-3	—	Xi; R36 R52-53	Xi R: 36-52/53 S: (2-)26-39-61		
611-151-00-2	krüsoidiin; 4-(fenüül)asobenseen-1,3-diamiin		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		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
611-152-00-8	krüsoidiinmonovesinikkloriid; 4-fenüülasofenüleen-1,3-diamiinmonovesinikkloriid; [1] krüsoidiinmonoatsetaat; 4-(fenüülaso)benseen-1,3-diamiinmonoatsetaat; [2] krüsoidiinatsetaat; 4-(fenüülaso)benseen-1,3-diamiinatsetaat; [3] krüsoidiin-p-dodetsüülbenseensulfoonaat; dodetsüülbenseensulfoonhape ja 4-(fenüülaso)benseen-1,3-diamiini ühend (1:1); [4] krüsoidiindivesinikkloriid; 4-(fenüülaso)benseen-1,3-diamiindivesinikkloriid; [5] krüsoidiinsulfaat; bis[4-(fenüülaso)benseen-1,3-diamiin]sulfaat [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	krüsoidiini C <sub>10-14</sub> -alküülderivaadid; benseensulfoonhappe mono-C <sub>10-14</sub> -alküülderivaatide ühendid 4-(fenüülaso)-1,3-benseendiamiiniga; [1] krüsoidiini ühend dibutüülnaftaleensulfoonhappega; dibutüülnaftaleensulfoonhappe ühend 4-(fenüülaso)benseen-1,3-diamiiniga (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	piperasiin [vedelikuna]		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
612-122-01-4	hüdrosüülamiin ...% ≤ 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-metüül-N-fenüülhüdraasiin) sulfaat		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 <sub>8-10</sub> -alküüldimetüülhüdrosüütüül-ammooniumkloriid (lühemat ahelat kui C <sub>8</sub> <3 %, C <sub>8</sub> -ahelat 15–70 %, C <sub>10</sub> -ahelat 30–85 %, pikemat ahelat kui C <sub>10</sub> <3 %)		417-360-3	—	Xn; R21/22 Xi; R38	Xn R: 21/22-38 S: (2-)25-36/37		
612-208-00-4	N-metüülbenseen-1,2-diammooniumvesinikfosfaat		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-tsüaanamino-2,2-dit-süanoetüleeni naatriumsool		425-870-2	19450-38-5	R43 R52-53	Xi R: 43-52/53 S: (2-)24-37-61		
612-219-00-4	(2-hüdrosü-3-(3,4-dimetüül-9-okso-10-tiaantratseen-2-üüloksü)propüül)trimetüülammooniumkloriid		402-200-7	—	R52-53	R: 52/53 S: 61		
612-220-00-X	N-nitro-N-(3-metüül-3,6-dihüdro-2H-1,3,5-oksadiasiin-4-üül)amiin		431-060-1	153719-38-1	Xn; R22 R43 R52-53	Xn R: 22-43-52/53 S: (2-)22-24-37-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
612-221-00-5	2-amino-4-(trifluorometüül)ben-seentiool-vesinikkloriid		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-fluorofenoksü)pro-püül)-3-metoksü-4-piperidiina-miin		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-bensüül-N-etiül-(4-(5-nitro-benso[ <i>c</i> ]isotiasool-3-üülaso)fenüül)amiin		425-300-2	186450-73-7	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)22-24-37-61		
612-224-00-1	N2,N4,N6-tris{4-[(1,4-dimetüül-pentüül)amino]fenüül}-1,3,5-tria-siin-2,4,6-triamiin		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-tetraasatsükloodekaan		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'-fenoksüetoksü)propüüla-miin		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	bensüül-N-(2-(2-metoksüfe-noksü)etiül)amiinvesinikkloriid		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
612-228-00-3	N-(3-(trimetoksüsilüül)propüül)etüleendiamiini, N-bensüül-N-(3-(trimetoksüsilüül)propüül)etüleendiamiini, N-bensüül-N'-[3-(trimetoksüsilüül)propüül]etüleendiamiini, N,N'-bisbensüül-N'-[3-(trimetoksüsilüül)propüül]etüleendiamiini, N,N,N'-tris-bensüül-N'-[3-(trimetoksüsilüül)propüül]etüleendiamiini ja N,N-bisbensüül-N'-[3-(trimetoksüsilüül)propüül]etüleendiamiini segu		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	mepanipüriim; 4-metüül-N-fenüül-6-(1-propüünüül)-2-pürimidiinamiin		—	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(kokosüül-2-oksüpropüül)-N,N-dibutüülammooniumbromiid		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 <sub>12-18</sub> )-atsüülamino)-N-(2-((2-hüdroksüetüül)amino)-2-oksoetüül)-N,N-dimetüül-1-propaanamiiniumkloriid		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	1-amino-4-(3-propioonamidoanilino)antrakinoon-2-sulfoonhappe triisopropanoolamiinsoola ja; 1-amino-4-[3,4-dimetüül-5-(2-hüdroksüetüülaminosulfonüül)anilino]antrakinoon-2-sulfoonhappe triisopropanoolamiinsoola segu		430-410-9	186148-38-9	R52-53	R: 52/53 S: 61		
612-237-00-2	hüdroksüülammoonium vesinik-sulfaat; hüdroksüülamiinsulfaat (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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
613-161-00-2	2,4-diamino-6-hüdroksümetüülpteridiinvesinikbromiid		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 <i>R</i> - <i>trans</i> )-1-((7-ammonio-2-karboksülato-8-okso-5-tia-1-asabit-süklo-[4.2.0]okt-2-een-3-üül)metüül)püridiiniumjodiid		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-tsüano-6-[2-(2-hüdroksüetoksü)etüülamino]-4-metüülpüridiin-3-üülaso)-3-metüül-2,4-dikarbonitriiltofeen		410-530-8	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
613-192-00-1	3-bensüül-ekso-6-nitro-2,4-diokso-3-asa- <i>cis</i> -bitsüklo[3.1.0]heksaan		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-dimetüülamino-6-trifluoroetoksü-1,3,5-triasiin		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-atsetüül-4-(3-dodetsüül-2,5-diokso-1-pürrolidinüül)-2,2,6,6-tetrametüülpiperidiin		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-((püridiin-3-üül)aso)püridiin		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-(benso[ <i>b</i> ]teen-2-üül)-5,6-dihüdro-1,4,2-oksatsiiniin-4-oksiid		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	imidaso[1,2- <i>b</i> ]püridasiinvesinikloriid		431-510-5	18087-70-2	Xn; R22 Xi; R36	Xn R: 22-36 S: (2-)26		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
613-235-00-4	2,3-dihüdro-2,2-dimetüül-1H-perimidiin		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-kloro-3-trifluorometüülpiridiin		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-butüül-3-(3-dodetsüülsulfoonüül)propüül-7H-1,2,4-triasolo[3.4b][1,3,4]tiadiasiin		424-950-4	133949-92-5	R53	R: 53 S: 61		
613-238-00-0	naatrium-2-[[4-[(4,6-dikloro-1,3,5-triasiin-2-üül)amino]fenüül]sulfoonüül]etüülsulfaat		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-(metüülamino)propüül]-1H-bensimidiasool		425-760-4	64137-52-6	Xi; R41 R52-53	Xi R: 41-52/53 S: (2-)26-39-61		
613-241-00-7	3-(2H-tetrasool-5-üül)piridiin		426-810-8	3250-74-6	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
613-242-00-2	3,10-bis((2-aminopropüül)amino)-6,13-dikloro-4,11-trifenioksiindisulfoonhape ning 2-amino-1,4-benseendisulfoonhape, 2-((4-aminofenüül)sulfoonüül)etüülvesiniksulfaadi ja 2,4,6-trifluoro-1,3,5-triasiini reaktsiooni saadused, naatriumsoolad		426-860-0	191877-09-5	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)22-26-39		
613-243-00-8	4,4'-(1,6-heksametüleenbis(formüülimino))bis(2,2,6,6-tetrametüül-1-oksoüülpiperidiin)		427-350-0	182235-14-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
613-244-00-3	5,7-dikloro-4-hüdroksükiniin		427-420-0	21873-52-9	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
613-245-00-9	2-fluoro-6-trifluorometüülpüridiin		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-hüdroksümetüül-3-metüül-4-(2,2,2-trifluoroetoksü)püridiin		428-200-7	103577-66-8	R52-53	R: 52/53 S: 61		
613-247-00-X	3-(2-metoksü-4-metoksükarbonsübensüül)-5-nitroindool		428-910-7	107786-36-7	R53	R: 53 S: 61		
613-248-00-5	3,4-dimetüül-1H-pürasool		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-hüdroksüetüül)-1H-pürasool-4,5-düüldiammooniumsulfaat		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	karbonato-bis-N-etüül-2-isopropüül-1,3-oksasolidiini, metüülkarbonato-N-etüül-2-isopropüül-1,3-oksasolidiini ja 2-isopropüül-N-hüdroksüetüül-1,3-oksasolidiini segu		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-metüülpürrolidiin-2-üül)metüül]-5-[2-(fenüülsulfoonüül)etenüül]-1H-indool		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-dialküül-4-hüdroksümetüül-1,3-dioksolaani ja etüleenoksiidi reaktsiooni saadused (alküül on C <sub>1-12</sub> ja nende summa kuni C <sub>13</sub> ; keskmine etoksülatiooniaste 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	forkloorfenuroon (ISO); 1-(2-kloro-4-püridüül)-3-fenüülurea		—	68157-60-8	Carc. Cat. 3; R40 N; R51-53	Xn; N R: 40-51/53 S: (2-)36/37-46-61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
613-255-00-3	naatrium[(2-hüdroksüetüülsulfamoöül){[2-(2-piperasiin-1-üüleetüülamino)etüülsulfamoöül][2-(4-aminoetüülpiperasiin-1-üül)etüülsulfamoöül]}(sulfamoöül)}(sulfonatoftalotsüaninato)]vask (II), isomeeride segu		424-270-8	—	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		
613-256-00-9	3'5'-anhüdrotümidiin		425-810-5	38313-48-3	R52-53	R: 52/53 S: 61		
613-257-00-4	2-ftaalimidoetüül-N-[4-(2-tsüano-4-nitrofenüül)fenüül]-N-metüül-β-alaninaat		426-400-9	170222-39-6	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
613-258-00-X	4-kloro-7-metüülbensotriasooli naatriumsoola, 4-kloro-5-metüülbensotriasooli naatriumsoola ja 5-kloro-4-metüülbensotriasooli naatriumsoola segu		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	[2,4-diookso-(2-propüün-1-üül)imidasolidiin-3-üül]metüül(1R)-cis-krüsantemaadi ja [2,4-diookso-(2-propüün-1-üül)imidasolidiin-3-üül]metüül(1R)-trans-krüsantemaadi segu		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-klorofenüül)-6-[(4-klorofenüül)hüdroksü(1-metüül-1H-imidasool-5-üül)metüül]-1-metüül-2(1H)-kinoliin		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	püraasool-1-karboksamidiinmonovesinikkloriid		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	dinaatrium-(E)-1,2-bis-(4-(4-metüülamino-6-(4-metüülkarbamooülfenüülamino)-1,3,5-triasiin-2-üülamino)fenüül-2-sulfonato)eteen		427-310-2	180850-95-7	Xi; R41	Xi R: 41 S: (2-)26-39		



Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
613-263-00-7	mononaatrium-3-tsüano-5-fluoro-6-hüdroksüpüridiin-2-olaat		429-570-2	—	R43	Xi R: 43 S: (2-)24-37		
613-265-00-8	tribenuroonmetüül (ISO); 2-[4-metoksü-6-metüül-1,3,5-triasiin-2-üül(metüül)karbamoiülsulfamoüül]bensoehape		—	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-kloro-5-klorometüültiasool		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	tiametoksaam (ISO); 3-(2-kloro-tiasool-5-üülmetüül)-5-metüül[1,3,5]oksadiaziksaan-4-ülideen-N-nitroamiin		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 <i>S-cis</i> -)-6-bensüül-oktahüdro-pürrolo[3.4-b]püridiin		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-tiasolidinülideentsüaanamiid		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-dikloro-3-metüülfenüül)-1 <i>H</i> -1,2,4-triasool-3-sulfoonamiid		428-150-6	113171-13-4	R52-53	R: 52/53 S: 61		
613-271-00-0	tritosulfuroon (ISO) (sisaldab ≤ 0,02 % AMTT); 1-[4-metoksü-6-(trifluorometüül)-1,3,5-triasiin-2-üül]-3-[2-(trifluorometüül)benseen-sulfonüül]uurea (sisaldab ≤ 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	

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
613-272-00-6	püraklostrobiin (ISO); metüül-N-{2-[1-(4-klorofenüül)-1H-pürasool-3-üüloksümetüül]fenüül}(N-metoksü)karbamaat		—	—	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	tetrahydro-3-metüül-5-((2-fenüültio)tiasool-5-üülmetüül)-[4H]-1,3,5-oksadiazinaan-4-üülden-N-nitroamiin		427-600-9	192439-46-6	N; R51-53	N R: 51/53 S: 61		
613-274-00-7	2,6-dikloro-1-fluoropüridiinium-tetrafluoroboraat		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-kloroetüül)-6,7,8,9-tetrahydro-2-metüül-4H-pürido[1,2-a]pürimidiin-4-oonmonovesinikloriid		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-klorofenüül)-1,2-dihüdro-5H-tetrasool-5-oon		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-dietüülamino-2-metüülpüridiin-3-üül)imino-4,5-dihüdro-3-metüül-1-(4-metüülfenüül)-1H-pürasool-5-oon		427-070-9	—	R53	R: 53 S: 61		
613-278-00-9	(3-aminofenüül)püridiin-3-üülmetanoon		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-etüül-2,3-dihüdro-2-metüül-1H-perimidiin		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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
615-033-00-1	järgmiste lähteainete reaktsiooni saadused: difenüülmetaandiisotsüanaat, oktüülamiin, oleüülamiin, tsükloheksüülamiin (moolsuhe 1:1.58:0.32:0.097)		430-980-9	—	R53	R: 53 S: 61		
615-034-00-7	järgmiste lähteainete reaktsiooni saadused: difenüülmetaandiisotsüanaat, oktüülamiin, 4-etoksüaniliin, etüleendiamiin (moolsuhe 1:0.37:1.53:0.05)		430-750-8	—	R53	R: 53 S: 61		
615-035-00-2	järgmiste lähteainete reaktsiooni saadused: difenüülmetaandiisotsüanaat, oktüülamiin ja oleüülamiin (moolsuhe 1:1.86:0.14)		430-930-6	122886-55-9	R53	R: 53 S: 61		
615-036-00-8	järgmiste lähteainete reaktsiooni saadused: difenüülmetaandiisotsüanaat, toluendiisotsüanaat (isomeeride segu: 65 % 2,4-diiisotsüanaati ja 35 % 2,6-diiisotsüanaati), oktüülamiin, oleüülamiin ja 4-etoksüaniliin (moolsuhe 4:1:7:1:2)		430-940-0	—	R53	R: 53 S: 61		
615-037-00-3	järgmiste lähteainete reaktsiooni saadused: difenüülmetaandiisotsüanaat, toluendiisotsüanaat (isomeeride segu: 65 % 2,4-diiisotsüanaati ja 35 % 2,6-diiisotsüanaati), oktüülamiin ning oleüülamiin (moolsuhe 4:1:9:1)		430-950-5	—	R53	R: 53 S: 61		
615-038-00-9	järgmiste lähteainete reaktsiooni saadused: toluendiisotsüanaat (isomeeride segu: 65 % 2,4-diiisotsüanaati ja 35 % 2,6-diiisotsüanaati) ning aniliin (moolsuhe 1:2)		430-960-1	—	R53	R: 53 S: 61		
615-039-00-4	järgmiste lähteainete reaktsiooni saadused: difenüülmetaandiisotsüanaat, toluendiisotsüanaat (isomeeride segu: 65 % 2,4-diiisotsüanaati ja 35 % 2,6-diiisotsüanaati), oktüülamiin, oleüülamiin ja 4-etoksüaniliin (moolsuhe 3.88:1:6.38:0.47:2.91)		430-970-4	—	R53	R: 53 S: 61		
616-107-00-6	tsinidoonetüül (ISO); etüül-(Z)-2-kloro-3-[2-kloro-5-(tsükloheks-1-een-1,2-dikarboksimido)fenüül]akrülaat		—	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		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
616-122-00-8	metüülneodekaanamiid		414-460-9	105726-67-8	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2-)		
616-131-00-7	1-aminotsüklopentaankarboksamiid		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	järgmiste lähteainete reaktsiooni saadused: kookosalküüldietanoolamiidid, kookosalküülmonoglütseriidid ja molübdeentrioksiid (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-dikloroatsetüül-1-oksa-4-asaspiro[4.5]dekaan		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	bensoehappe <i>N-trans</i> -butüül- <i>N'</i> -(4-klorobensoüül)hüdrasiid		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 <i>S</i> ,4 <i>aS</i> ,8 <i>aS</i> )- <i>N-trans</i> -butüüldekaahüdro-3-isokinoliinkarboksamiid		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	<i>N,N'</i> -(metüleendi-4,1-fenüleen) bis[ <i>N'</i> -(4-metüülfenüül)uurea]		429-380-1	133336-92-2	R43 R53	Xi R: 43-53 S: (2-)24-37-61		
616-141-00-1	zoksamiid (ISO); (RS)-3,5-dikloro- <i>N</i> -(3-kloro-1-etiül-1-metüül-2-oksopropüül)- <i>p</i> -toluamiid		—	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-dikloro- <i>N</i> -[5-kloro-4-[2-[4-dodetsüüloksüfenüülsulfonüül]butüüramido]-2-hüdroksüfenüül]bensamiid		431-130-1	—	R53	R: 53 S: 61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASi nr	Liigitus	Märgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
616-145-00-3	petoksamiid (ISO); 2-kloro-N-(2-etoksietüül)-N-(2-metüül-1-fenüülprop-1-enüül)-atseetamiid		—	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-metoksü-5-oktadekanoüüla-minofenüül)-2-(3-bensüül-2,5-dioksoidasolidiin-1-üül)-4,4-dimetüül-3-oksopentaanhappeamiid		431-330-7	142776-95-2	R53	R: 53 S: 22-61		
616-147-00-4	1-metüül-4-(2-metüül-2H-tetra-sool-5-üül)-1H-pürasool-5-sulfooniid		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-dihüdro-9-[[2-hüdroksü-1-(hüdroksümetüül)etoksü]metüül]-6-okso-1H-puriin-2-üül]atseetamiid		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	(2R,3S)-N-(3-amino-2-hüdroksü-4-fenüülbutüül)-N-isobutüül-4-nitrobenseenisulfooniidvesinikloriid		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-dikloropürimiidiin-5-üül)formamiid		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-fluorofenüül)-2-(2-metüül-1-oksopropüül)-4-okso-3,N-dife-nüülbutaanamiid		425-850-3	125971-96-2	R53	R: 53 S: 61		
616-153-00-7	4-metüül-3-okso-N-fenüül-2-(fenüülmetüleen)pentaanamiid		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-dikloro-N-[5-kloro-4-[2-[4-(heksadetsüüloksü)fenüülsulfo-nüül]butüüramido]-2-hüdroksü-fenüül]bensamiid		431-110-0	—	R53	R: 53 S: 61		

Indeksi nr	Keemiline nimetus	Märkused aine kohta	EÜ nr	CASI nr	Liigitus	Mürgistus	Piirkontsentratsioonid	Märkused valmististe kohta
616-155-00-8	N,N,N',N'-tetratsükloheksüül-1,3-benseendikarboksamiid		431-040-0	104560-40-9	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		
616-156-00-3	6-(2-kloro-6-tsüano-4-nitrofenüül)-4-metoksü-3-[N-(metoksükarbonüülmetüül)-N-(1-metoksükarbonüületüül)amino]atsetaniliid		430-500-8	204277-61-2	R53	R: 53 S: 61		
616-157-00-9	3-amino-4-hüdroksü-N-(3-isopropoksüpropüül)benseensulfoonamiidvesinikkloriid		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-tsüano-3-trifluorometüülfe-nüül]metakrüülamiid		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'-asobis[N-(2-hüdroksüetüül)-2-metüülpropioonamiid]		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-dikloro-5-hüdroksüatsetaniliid		429-110-0	67669-19-6	R52-53	R: 52/53 S: 61		
616-162-00-6	isosteariinhappe monoisopropaanoolamiid		431-540-9	—	Xi; R38 N; R51-53	Xi; N R: 38-51/53 S: (2-)37-61		
616-163-00-1	4,4'-metüleenbis[N-(4-klorofenüül)-3-hüdroksünaftaleen-2-karboksamiid]		430-350-3	192463-88-0	R53	R: 53 S: 61		
617-021-00-1	metüületüülketoonperoksiid, trimeer		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"

*LISA 1H*

I lisast jäetakse välja järgmiste viitenumbritega kanded:

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

---