

Kīmiskā maisījuma drošības datu lapa

Saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 31. pantu un EK Regulu Nr. 453/2010 I pielikumu. Versija Nr. 6
Labojums Nr.8 (31.01.2019.); Iepriekšējā versija Nr.5 (29.09.2016.); Sastādīšanas sākumversija Nr.1(05.02.2009.)

DEZINFEKCIJAS LĪDZEKLIS ROKAM

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Dezinfekcijas līdzeklis

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Lietošanai gatavs roku un virsmu dezinfekcijas līdzeklis.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs: SIA "AUTOHIM" LV53603021711
Ražotāja adrese: Aviācijas iela 10, Jelgava, LV-3002, Latvija
Tālrunis, fakss: +371 63027276
e-pasts: genady@autohim.lv
Web-lapa: www.autohim.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam: 01, 112
Valsts policijai: 02, 110
Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienestam: 03, 113
Valsts toksikoloģijas centram (Hipokrāta iela 2, Rīga, Latvija, LV-1079): 67042468 / 67042473
Ražotājam: +371 63027276

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar CLP Regulu (EK) 1272/2008:

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki, 2. bīstamības kategorija. H225

2.2. Etiķetes elementi

Uzmanību: Produkta iepakojums ir jāapriko ar sataustāmiem bīstamības apzīmējumiem.

Marķējums saskaņā ar CLP Regulu (EK) 1272/2008:

Signālvārds

Bīstami!

**GHS
piktogrammas**



Bīstamības apzīmējums:

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

Drošības prasību apzīmējums:

P102 Sargāt no bērniem.
P210 Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēķēt.
P233 Tvertni stingri noslēgt.
P240 Tvertnes un iekārtas saņemšanai ievietot zemē/ sasaistīt
P241 Izmantot sprādziendrošas elektriskas/ar ventilāciju/izgaismotas/.../iekārtas
P242 Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.
P243 Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P303 + P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): noģērbt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušā
P370+P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet ugunsdzēsības pulveris, pret spirtiem noturīgas putas, izsmidzināts ūdens
P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.
P501 Atbrīvojies no satura tvertnes un mucas saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Īpaši apzīmējumi saskaņā ar Eiropas Parlamenta Regulas 648/2004/EC un Komisijas Regulas (EK) 907/2006 noteikumiem par mazgāšanas līdzekļiem:

Sastāvs: satur mazāk nekā 5% nejonu virsmaktīvās vielas.

2.3. Citi apdraudējumi

PBT vai vPvB novērtējuma rezultāti:

PBT: Nav piemērojams.

vPvB: Nav piemērojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Kīmiskā maisījuma drošības datu lapa

Saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 31. pantu un EK Regulu Nr. 453/2010 I pielikumu. Versija Nr. 6
Labojums Nr.8 (31.01.2019.); Iepriekšējā versija Nr.5 (29.09.2016.); Sastādīšanas sākumversija Nr.1(05.02.2009.)

3.2. Maisījumi

Sastāvdaļas nosaukums	EK Numurs	CAS Numurs	Koncentrācija, masas %	Brīdinājuma simboli un informācija
Etanols	200-578-6	64-17-5	65-70	Flam. Liq. 2, Ac. Tox. 4 H225 H319
Ketonu maisījums 95-96% MEK 2.5-3% MIBK 1.5-2% Etilsekamilketons	201-159-0 209-264-3 208-793-7	78-93-3 563-80-4 541-85-5	<1	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066
Virsmas aktīvā viela alcohols, C12-14, ethoxylated	500-213-3	68439-50-9	<5	Eye Irrit. 1, H318, Aquatic Acute 1, H412, Aquatic Chronic 3, H400,
Ūdeņraža peroksīds	231-765-0	7722-84-1	<0,5	Ac.Tox.4, Skin Corr1A, Ox.Liq1, H271, H302, H332, H314
Denatonija benzoāts	223-095-2	3734-33-6	0,001	H 302-315-319-335
Glicerīns	200-289-5	56-81-5	1,5	Nav klasificēts
Ūdens	7732-18-5	231-791-2	20-30	Nav klasificēts

Piezīme: pilns bīstamības frāžu un brīdinājuma uzrakstu saraksts ir norādīts 16. iedaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Norijot: Neizraisīt vemšanu, meklēt medicīnisko palīdzību, uzrādīt produkta iepakojumu, tā marķējumu vai produkta drošības datu lapu. Ja cietušais ir pie samaņas, izskalot muti ar lielu ūdens daudzumu un dot dzert 2 – 4 tases ar pienu vai ūdeni. Nekad neko nedot cietušajai personai, kas ir zaudējusi samaņu. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

4.2. Ieelpojot: Nekavējoties pārvietot cietušo svaigā gaisā. Ja cietušais neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu. Ja elpošana apgrūtināta, dot ieelpot medicīnisko skābekli. Meklēt medicīnisko palīdzību.

4.3. Nokļūstot uz ādas: Nekavējoties saskares vietu mazgāt ar lielu daudzumu tīra ūdens un ziepēm, vismaz 15 minūtes. Novilkt piesārņotās drēbes un apavus. Sasmērētās drēbes pirms atkārtotas izmantošanas izmazgāt. Ja pēc mazgāšanas jūtams ādas kairinājums, meklēt medicīnisko palīdzību.

4.4. Nokļūstot acīs: Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu tekoša ūdens kā minimums 15 minūtes, pārmaiņus paceļot augšējo un apakšējo plakstiņu. Meklēt medicīnisko palīdzību.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Ugunsdzēsības pulveris, pret spirtiem noturīgas putas, izsmidzināts ūdens, oglekļa dioksīds.

5.2. Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens nelielos daudzumos. Nelietot stipru ūdens strūklu.

5.3. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Var radīt toksiskus oglekļa monoksīda tvaikus. Var radīt sprādzienbīstamus peroksīdus. Tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamus maisījumus. Karsēšana var radīt spiediena pieaugumu ar tvertņu plīšanas risku.

5.4. Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces:

Kā jebkura ugunsgrēka laikā, lietot individuālos elpošanas aparātus ar gaisa virsspiedienu un aizsargtērpus, kas pasargā ādu un acis no kontakta ar produktu.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejauņas noplūdes gadījumos

6.1. Personu drošuma pasākumi:

Respirators, ķīmiski izturīgas aizsargbrilles, gumijas apavi, gumijas cimdi. Slēgtās telpās nodrošināt adekvātu pieplūdes – atsūces ventilāciju. Produkta tvaiki smagāki par gaisu un var uzkrāties zemākās vietās.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut produkta ieplūšanu kanalizācijas sistēmā, grāvjos vai upēs, attīrīšanas sistēmās.

6.3. Savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazus produkta daudzumus (nopilējušus vai nedaudz izlijušus) savāc ar jebkādu slaukāmo materiālu un vietu mazgā ar ūdeni.

Lielus daudzumus absorbē ar smiltīm, sausu augsni vai kādu citu inerti materiālu. Savāc konteineros un likvidē saskaņā ar nacionālās likumdošanas normatīvajiem aktiem.

6.4. Īpaši norādījumi:

Avārijas gadījumā: Evakuēt avārijas rajonā esošos cilvēkus. Ierobežot produkta iztvaikošanu. Izmantot dzirksteles neradošu aprīkojumu! Novērts atklātas liesmas, dzirksteļu iespējamību. Nesmēķēt!

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Lietošana

Izvairīties no produkta norīšanas un tvaiku ieelpošanas. Izvairīties no produkta kontakta ar acīm, ādu un apģērbu.

Ķīmiskā maisījuma drošības datu lapa

Saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 31. pantu un EK Regulu Nr. 453/2010 I pielikumu. *Versija Nr. 6*
Labojums Nr.8 (31.01.2019.); Iepriekšējā versija Nr.5 (29.09.2016.); Sastādīšanas sākumversija Nr.1(05.02.2009.)

Izvairīties no ilgstošas vai atkārtotas ekspozīcijas. Ievērot personīgās higiēnas noteikumus. Nesmēķēt telpās, kurās produkts tiek glabāts, nesildīt ar atklātu liesmu, nepieļaut jebkādu uzliesmošanu. Iekļaujot produktu ražošanas partijā, to glabāt relatīvi zemā temperatūrā. Ja temperatūru nepieciešams palielināt, tas jāveic ierobežotā attālumā un iespējami īsākā laikā.

7.2. Glabāšana

Lielus daudzumus uzglabāt saskaņā ar instrukciju hermētiski noslēgtā, tikai šim produktam paredzētā cisternā, slēgtās, labi ventilējamās ražotāja vai patērētāja noliktavās.

Glabāt telpās ar gaisa temperatūru +15°C līdz +25°C.

Glabājot lielus produkta daudzumus telpā nepieciešamas ierīces gaisa temperatūras un tvaiku koncentrācijas mērīšanai. Cisternām, kas glabājas ārpus slēgtām telpām, jābūt noplombētām.

Nelielus produkta daudzumus var glabāt speciālās mucās vai stikla pudelēs, kurām jābūt marķētām un noplombētām. Produktu nedrīkst glabāt dzelzs un cinkotās mucās!

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/personu aizsardzība

8.1. Iedarbības robežvērtības:

Latvijas Ministru kabineta noteikumos nr. 325/2007 arodekspozīcijas robežvērtība etanolam ir 1000 mg/m³ (8 stundu).

8.2. Iedarbības kontroles pasākumi

8.2.1. Arodekspozīcijas kontroles pasākumi:

Nodrošināt atbilstošu pieplūdes atsūces ventilāciju. Nodrošināt regulāru darba vides gaisa kvalitātes kontroli. Nepieciešams ūdensvada izvads, duša, acu skalotne un izlietne roku mazgāšanai. Strādāt ar dzirksteju neradošiem rīkiem. Strādājot ar produktu, ievērot darba higiēnas prasības, nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem vai beidzot darbu. Darba vietā neēst, nedzert un nesmēķēt.

Elpošanas orgānu aizsardzība: Ja vilkmes ventilācija nav pietiekama, jālieto Eiropas Standartam EN 149 atbilstošs respirators; strādājot ar lieliem daudzumiem (pārlejot) nepieciešama filtrējošā gāzmaska.

Roku aizsardzība: Valkāt piemērotus ķīmiski izturīgus aizsargcimdus. Aizsargcimdiem jāatbilst ES direktīvas 89/686/EEC un no tās izrietošā standarta EN 374 prasībām.

Acu aizsardzība: Valkāt piemērotas ķīmiski izturīgas aizsargbrilles ar sejas aizsargu, kas atbilst Eiropas Standartam EN166.

Ādas aizsardzība: Valkāt necaurlaidīgu, antistatisku aizsargapģērbu, Darba apģērbam jābūt piemērotam veicamā darba specifikai.

8.2.2. Vides apdraudējuma kontroles pasākumi: Neļaut produktam lielos daudzumos nonākt kanalizācijā, pagrabos vai ūdenstilpnēs.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātvoklis:	Šķidrums.
Krāsa:	Zila.
Smarža:	Spirta.
pH vērtība neatšķaidītā veidā:	Nav piemērojama.
Kušanas temperatūra/kušanas temperatūras diapazons :	Ne augstāk par -20°C (maisījumam); -114,3°C(etanolam);
Viršanas temperatūra/viršanas temperatūras diapazons:	78,4°C (etanolam)
Uzliesmošanas temperatūra :	13°C (etanolam, noslēgtā traukā)
Iztvaikošanas ātrums:	2,0 (etanolam)
Uzliesmojamība:	Dati nav pieejami.
Sprādzienbīstamības robežas:	
zemākā robeža:	3,3 tilpuma % (etanolam)
augstākā robeža:	24,5 tilpuma % (etanolam)
Tvaika spiediens:	5,8 kPa pie 20°C (etanolam)
Tvaika blīvums (gaiss = 1):	1,6 (etanolam)
Relatīvais blīvums:	0,968 – 0,945 g/cm ³ pie 20°C (maisījumam)
Šķīdība:	Ūdenī šķīst neierobežotā daudzumā
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	log Pow: - 0,32 (etanolam)
Pašuzliesmošanas temperatūra:	363°C (etanolam)
Noārdīšanās temperatūra:	Dati nav pieejami.
Viskozitāte:	Dati nav pieejami.
Oksidēšanās īpašības:	Etanols reaģē ar spēcīgiem oksidētājiem.

9.2. Cita informācija

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

Ķīmiskā maisījuma drošības datu lapa

Saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 31. pantu un EK Regulu Nr. 453/2010 I pielikumu. *Versija Nr. 6*
Labojums Nr.8 (31.01.2019.); Iepriekšējā versija Nr.5 (29.09.2016.); Sastādīšanas sākumversija Nr.1(05.02.2009.)

10.1. Apstākļi, no kādiem jāizvairās: Pie normālas temperatūras un spiediena stabils. Izvairīties no mitruma.

Higroskopiska viela.

10.2. Materiāli, no kā jāizvairās: Sārnu metāli, amonjaks, spēcīgi oksidētāji (per hlorāts, hroma (VI) oksīds), peroksīdi.

10.3. Bīstami noārdīšanās produkti: Oglekļa dioksīds (CO₂).

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sargāt no tiešas saules staru iedarbības, karstuma (virs 40°C), liesmām, dzirkstelēm, mitruma un nesavienojamiem materiāliem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidētāji, stipras skābes, sārnu metāli: kālijs, nātrijs; pulverveida metāli (piem., alumīnijs, magnijs), skābju anhidrīdi.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Degot var veidoties: Oglekļa monoksīds un dioksīds, acetaldehīds, etiķskābe, formaldehīds, skudrskābe, kā arī citi organiskās sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Nav pieejami dati par maisījuma toksikoloģisko ietekmi.

Akūta toksicitāte

Svarīgākās LD/LC50 (letālo devu un koncentrāciju) vērtības maisījuma sastāvdaļām:		
64-17-5 Etanols		
norijot	LD50	6200 mg/kg (žurka)
ieelpojot	LC50	95,6 mg/l/4 h (žurka)

Maisījuma sastāvdaļu ieelpošana koncentrācijās, kas pārsniedz AER robežvērtības, var izraisīt veselības bojājumus, piemēram, gļotādu un elpošanas orgānu kairinājumu, kā arī aknu, nieru un centrālās nervu sistēmas darbības traucējumus.

Indikācijas: galvassāpes, reibonis, nogurums, miastēnija, miegainība, smagākos gadījumos: bezsamaņa. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar produktu var izraisīt dabīgo ādas tauku zudumu, kā rezultātā var rasties dermatīti un/vai absorbcija caur ādu. Šlakatas var izraisīt acu kairinājumu un pārejošus redzes traucējumus.

Ne-primātu sugām parasti nemēdz būt metabolās acidozes simptomi vai vizuālie efekti, ko novēro primātiem un cilvēkiem.

Kairināšana

Viegla kairināšana.

Kodīgums

Nav.

Sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Atkārtotas devas toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Kancerogēnums, mutagēnums, toksicitāte reprodūktīvajai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, sastāvdaļas neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Aspirācijas bīstamība

Iespējama pēc norīšanas.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem un ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Ieelpošana: Ilgstoša tvaiku ieelpošana var izraisīt narkotisku iedarbību. Pārvietot cietušo personu no iedarbības zonas svaigā gaisā. Turēt pacientu siltumā un nodrošināt atpūtu. Novietot pussēdus pozīcijā. Ja elpošana ir apstājusies, veikt mākslīgo elpināšanu. Ja ir pieejams apmācīts personāls, pievadīt skābekli. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu: Izraisa mērenu ādas kairinājumu. Var uzsūkties caur ādu kaitīgos daudzumos.

Saskare ar acīm: Var izraisīt sāpīgu jutīgumu pret gaismu

Norīšana: Var izraisīt nāvi vai izraisīt aklumu norijot. Aspirācijas bīstamība. Nevar padarīt nekaitīgu. Var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu ar sliktu dūšu, vemšanu un caureju. Var radīt sistēmisku toksicitāti ar acidozi. Var izraisīt centrālās nervu sistēmas depresiju, kas raksturojas ar uzbudinājumu, kam seko galvassāpes, reibonis, miegainība un slikta dūša. Nākamajā pakāpē var izraisīt kolapsu, bezsamaņu, komu un iespējamo nāvi elpošanas mazspējas dēļ. Var izraisīt kardiopulmonārās sistēmas darbības traucējumus.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Ilgstoša vai atkārtota saskare ar ādu var izraisīt dermatītu. Hroniska iedarbība var izraisīt līdzīgu efektu kā akūta iedarbība.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Kīmiskā maisījuma drošības datu lapa

Saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 31. pantu un EK Regulu Nr. 453/2010 I pielikumu. Versija Nr. 6
Labojums Nr.8 (31.01.2019.); Iepriekšējā versija Nr.5 (29.09.2016.); Sastādīšanas sākumversija Nr.1(05.02.2009.)

Nav pieejami dati par maisījuma ekotoksikoloģisko ietekmi.
Etanola ekotoksicitāte ir zema.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Šķīst ūdenī. Izklīdējas. Ir sagaidāms, ka etanola un acetona bioloģiskā noārdīšanās augsnē un ūdenī notiek ļoti ātri. Šis maisījums uzrāda augstu mobilitāti augsnē un sadalās apkārtējā vidē ar fotoķīmisko reakciju rezultātā ar paredzamo pussabrukšanas periodu 17,8 dienas. Balstoties uz log Kow -0,77.

Maisījuma sastāvā ietilpstošās virsmas aktīvās vielas bioloģiski noārdās >70% apmērā saskaņā ar OECD testēšanas metodēm. Virsmas aktīvās vielas šajā maisījumā atbilst bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr.648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. Dati, kas apstiprina šo pieņēmumu, tiek glabāti, lai uzrādītu Dalībvalstu kompetentajām iestādēm, un būs pieejami pēc to tieša pieprasījuma vai pēc mazgāšanas līdzekļu ražotāja pieprasījuma.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav piemērojams.

12.4. Mobilitāte augsnē

Viegli bionoārdāms. > 70 %; 28 d; aerobā; OECD Test Guideline (vadlīnija) 301 A

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav piemērojams.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Lielos daudzumos var būt kaitīgs augsnes un ūdens organismiem un augiem noplūdes vietā.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Aizliegts izliet kanalizācijā. Maisījuma atkritumi jāpārstrādā saskaņā ar valsts likumdošanas aktiem un vietējo varas iestāžu noteikumiem. Vadīties pēc valsts un pašvaldību atkritumu apglabāšanas noteikumiem, lai noteiktu apglabāšanas klasifikāciju un pieņemamās iznīcināšanas metodes.

Atkritumu kodi maisījumam

07 01 04	Citi organiskie šķīdinātāji, mazgāšanas šķidrums un atsāļņi
07 06 04	Citi organiskie šķīdinātāji, mazgāšanas šķidrums un atsāļņi
07 07 04	Citi organiskie šķīdinātāji, mazgāšanas šķidrums un atsāļņi

Bīstamības kods H3-A – Viegli uzliesmojošs.

Pilnībā iztukšotus un izmazgātus iepakojumus var atkārtoti izmantot.

Atkritumu kodi izmantotajam iepakojumam

15 01 02	Plastmasas iepakojums
----------	-----------------------

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs



UN 1170

14.2. ANO sūtišanas nosaukums

ETANOLS, ETANOLU SATUROŠS ŠĶĪDUMS

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)



Bīstamības klase: 3; Klasifikācijas kods: F1; etiķete: 3

14.4. Iepakojuma grupa

II

14.5. Vides apdraudējumi

Nav piemērojams.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Uzliesmojošs, gaistošs šķidrums. Iepakojumiem ir jābūt noslēgtiem un novietotiem tā, lai varētu izvairīties no mehānisku bojājumu riska. Sargāt no karstuma un tiešas saules gaismas.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Ķīmiskā maisījuma drošības datu lapa

Saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 31. pantu un EK Regulu Nr. 453/2010 I pielikumu. Versija Nr. 6

Labojums Nr.8 (31.01.2019.); Iepriekšējā versija Nr.5 (29.09.2016.); Sastādīšanas sākumversija Nr.1(05.02.2009.)

Eiropas Komisijas 2010. gada 20. maija **Regula Nr. 453/2010**, ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*).

Eiropas Parlamenta un Padomes **Regula (EK) Nr. 1907/2006** (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (*REACH*), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK.

Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 16. decembra **Regula (EK) Nr. 1272/2008** par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr.1907/2006 ar grozījumiem.

Eiropas Parlamenta un Padomes **Regula (EK) Nr. 648/2004** (2004. gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem.

Komisijas Regula (EK) Nr. 907/2006 (2006. gada 20. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem, lai pielāgotu tās III un VII pielikumu.

Nacionālie normatīvi

Bīstamo atkritumu apsaimniekošana tiek veikta saskaņā ar Komisijas lēmumu (EK) 2000/532 un Padomes Direktīvu (EK) 91/689, kā arī saskaņā ar 28.10.2010. likumu "Atkritumu apsaimniekošanas likums" un MK noteikumiem Nr.484 (21.06.2011) "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība".

Latvijā bīstamo atkritumu apsaimniekošana tiek veikta saskaņā ar 28.10.2010. likumu „Atkritumu apsaimniekošanas likums” un 16.12.2010. likumu "Grozījumi Atkritumu apsaimniekošanas likumā", MK noteikumiem Nr.484 (21.06.2011) "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība" un MK noteikumiem Nr.302 (19.04.2011.) "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus".

Transportēšanas informācija izstrādāta saskaņā ar ANO Eiropas Nolīgumu par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem ar autotransportu, piemērojams no 01.01. 2011., saskaņā ar Konvenciju par starptautiskiem dzelzceļa pārvadājumiem B papildinājuma 1. pielikumu, stājas spēkā 2011. gada 1. janvārī.

Apkopojot informāciju ņemti vērā LR MK noteikumi Nr. 325. (15.05.2007) darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās, Regula (EK) Nr. 2009/161 ar ko izveido darba vietā pieļaujamo indikatīvo iedarbības robežvērtību trešo sarakstu un groza Komisijas Direktīvu 2000/39/EK, Padomes Direktīva 98/24/EK (1998. gada 7. aprīlis) "par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā", Regula (EK) Nr. 2037/2000 par vielām, kas noārda ozona slāni, Regula (EK) Nr. 850/2004 „par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem”, ar ko groza Direktīvu 79/117/EEK.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

16.1. Vispārējā informācija

Dati attiecas uz maisījumu tā piegādes brīdī.

Visa veida bīstamības frāžu un bridinājuma uzrakstu pilns saraksts:

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Flam. Liq. 2	Uzliesmojošs šķidrums, 2. bīstamības kategorija
STOT SE 1	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu pēc vienreizējas iedarbības, 1. bīstamības kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni bojājumi acīm/Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu pēc vienreizējas iedarbības, 3. bīstamības kategorija

Šī dokumenta sagatavošanai izmantota uz maisījuma sastāvu attiecināta informācija no maisījuma ķīmisko sastāvdaļu ražotāju drošības datu lapām, normatīvajiem aktiem un citiem literatūras avotiem.

Atruna

Šeit atspoguļotā informācija tiek sniegta godprātīgi kā pareiza, tomēr tā negarantē noteiktas maisījuma īpašības, bet raksturo tās, ņemot vērā nepieciešamos drošības pasākumus, un ir balstīta uz šī brīža jaunākajām zināšanām. Informācija šajā drošības datu lapā paredzēta izmantošanai visiem lietotājiem, kuru darbs saistīts ar ķīmiskajiem maisījumiem.

Ražotājs neuzņemas jebkādu juridisku atbildību par nepareizu informācijas izmantošanu. Par materiāla piemērotību konkrētajam paredzētajam mērķim ir atbildīgi klienti un lietotāji.

Drošības datu lapas beigas