

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU



KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums: KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Produkta nosaukums latviešu valodā: BOLL logu līme, kārtidz, 310ml

Kods: BO7004

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

Poliuretāna stikla hermētiķis

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs:

Agencja Handlowa "BOLL" Wojciech Dalewski Spółka Jawna

ul. Chemiczna 3

65-713 Zielona Góra, Polija

tel. 68 451 99 99

fax 68 451 99 00

Par drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adrese: dokumentacja@boll.pl

Izplatītājs Latvijā:

SIA „TSC Duals”

“Baltegles”, Ķekavas novads, LV-2123 Latvijas Republika

Tālrunis: +371 67935830

e-pasta adrese: info@tscduals.lv www.autoduals.lv

1.4. Tālruna numuri, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ražotājam - Agencja Handlowa "BOLL"

+48 68 451 99 99 (darba dienās 8.00 - 16.00)

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam:

112

Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienestam: **Valsts**

113

Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centram:

+371 67042473

Darbojas 24 h diennaktī

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu 1272/2008

Aquatic Chronic 3, H412

Eye Irrit. 2, H319

Repr. 2, H361d

Resp. Sens. 1, H334

Skin Irrit. 2, H315

2.2. Etiķetes elementi

Maisījums marķēts saskaņā ar EK Regulu 1272/2008.

Signālvārds: BĪSTAMI!

Piktogrammas



Bīdinājuma uzraksti

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.

H361d Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P102 Sargāt no bērniem.

P260 Neieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P284 [Neatbilstošas ventilācijas gadījumā] lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/.. daudzumu.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar likumu par attiecīgi bīstamajiem atkritumiem vai konteineriem.

EUH204 Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Papildinformācija

2.3. Citi apdraudējumi

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU



KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3

Maisījums nesatur sastāvdaļas, kas atbilst *PBT* vai *vPvB* kritērijiem.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums: maisījums, kas satur poliuretāna prepolimēru uz metilēndifenildiizocianāta bāzes.

Vielas nosaukums	Regula 1272/2008	Sastāvs, %
Melnais ogleklis [amorfs] ⁽¹⁾ CAS 1333-86-4 EC 215-609-9 Indeks: nav piejams REACH: nav pieejams	-	10 - < 25%
Toluols ⁽¹⁾ CAS 108-88-3 EC 203-625-9 Indekss: 601-021-00-3 REACH: 01-2119471310-51-XXXX	Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Repr. 2: H361d; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H336 - BĪSTAMI	2 - < 5 %
Ogļūdeņraži, C11-C14, n-alkāni, izo-alkāni, cikliski, aromātiskie <2% CAS nav pieejams EC 96-141-6 Indekss: nav pieejams REACH: 01-2119456620-43-XXXX	Asp. Tox. 1: H304; EUH066 - BĪSTAMI!	<1.5 %
4,4'-metilēnbis (fenilizocianāts) ⁽¹⁾ CAS 101-68-8 EC 202-966-0 Indekss: 615-005-00-9 REACH: 01-2119457014-47-XXXX	Acute Tox. 4: H332; Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - BĪSTAMI	<1 %
Dibutilalvas dihlorīds ⁽¹⁾ CAS 683-18-1 EC 211-670-0 Indekss: 050-022-00-X REACH: 01-2119496066-31-XXXX	Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H312; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Muta. 2: H341; Repr. 1B: H360FD; Skin Corr. 1B: H314; STOT RE 1: H372 - BĪSTAMI	< 0.1 %

⁽¹⁾ Brīvprātīgi iekļauta viela, kas neatbilst nevienam no Komisijas Regulā (ES) 2015/830 noteiktajiem kritērijiem

Papildus informācija:

Dibutilalvas dihlorīds
CAS: 683-18-1 EC:211-670-0

M koeficients

Ass - 10
Hronisks - 10

Vielas

4,4'-metilēnbis (fenilizocianāts)
CAS: 101-68-8
EC: 202-966-0

Dibutilalvas dihlorīds
CAS: 683-18-1
EC: 211-670-0

Īpašā koncentrācijas robeža

%(m/m) >=5: Skin Irrit. 2 - H315
%(m/m) >=5: Eye Irrit. 2 - H319
%(m/m) >=0,1: Resp. Sens. 1 - H334
%(m/m) >=5: STOT SE 3 - H335
%(m/m) >=5: Skin Corr. 1B - H314 0,01<=
%(m/m) =3: Eye Dam. 1 - H318 0,01<= % (m/m)

KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3

4. IEDAĻA Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Intoksikācijas simptomi var parādīties pēc iedarbības, tāpēc šaubu gadījumā meklējiet medicīnisku palīdzību, uzrādot drošības datu lapu.

leelpošana:

Pārvietot cietušo svaigā gaisā. Noguldīt ērtā stāvoklī. Nodrošināt siltumu un mieru.

Ja nepieciešams, veikt mākslīgo elpināšanu vai dot skābekli, vēlams, lai to dara apmācīts cilvēks. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.

Rīcība pēc nokļūšanas uz ādas:

Novilkt piesārņoto apģērbu un apavus, noskalojiet ādu ar lielu daudzumu auksta ūdens un neitrālām ziepēm. Smagos gadījumos griezieties pie ārsta. Ja produkts izraisa apdegumus vai saaukstēšanos, apģērbu nedrīkst noņemt, jo tas var pasliktināt savainojumu, ja tas ir pielīpis ādai. Ja uz ādas veidojas čūlas, tās nedrīkst pārraut, jo palielinās infekcijas risks.

Rīcība pēc iekļūšanas acīs:

Acis rūpīgi skalot ar remdenu ūdeni vismaz 15 minūtes. Neļaujiet cietušajai personai berzēt vai aizvērt acis. Ja cietusī persona izmanto kontaktlēcas, tās ir jāizņem, ja vien tās nav pielīpušas acīm, pretējā gadījumā, tās var izraisīt bojājumu. Visos gadījumos pēc tīrīšanas pēc iespējas ātrāk jākonsultējas ar ārstu, uzrādot drošības datu lapu.

Rīcība pēc norīšanas:

Neizraisīt vemšanu, bet ja tomēr ir vemšana, turēt galvu noliektu uz priekšu, virzienā uz leju, lai izvairītos no aspirācijas. Skalot muti un rīkli ar ūdeni. Bezsamaņā esošai personai neko nedot norīt. Pacientam nodrošināt mieru, turēt galvu stāvoklī un siltumā. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Skatīt 2. un 11. sadaļu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Dati nav pieejami.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības līdzekļi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Produkts satur viegli uzliesmojošas vielas, neuzliesmojošas normālos uzglabāšanas, manipulēšanas un lietošanas apstākļos. Ugunsgrēka gadījumā nepareizas apstrādes, uzglabāšanas vai lietošanas dēļ jāizmanto pulvera ugunsdzēsamie aparāti (ABC pulveris) saskaņā ar noteikumiem par ugunsdrošības ierīcēm. Nav ieteicams izmantot kā ugunsdzēsības līdzekli tekošu ūdeni.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas rezultātā rodas dažādi reakciju apakšprodukti, kuri var būt toksiski, tādējādi radot nopietnus draudus veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Atkarībā no ugunsgrēka lieluma var būt nepieciešams lietot pilnu aizsargapģērbu un autonomu elpošanas aparātu. Jābūt pieejamām minimālajām avārijas iekārtām un aprīkojuma (ugunsdrošām segām, pārnēsājamam pirmās palīdzības komplektam, ...) saskaņā ar Direktīvas 89/654/EC.

Papildu noteikumi:

Rīkojieties saskaņā ar lekšējo ārkārtas situāciju plānu un informācijas brošūrām, kurās aprakstīts, kā rīkoties negadījumu un citas ārkārtas situācijās. Novērsiet visus iespējamus aizdegšanās avotus. Ugunsgrēka gadījumā atdzesējiet traukus un tvertnes, ko izmanto, lai uzglabātu produktus, kas ir pakļauti BLEVE ugunsgrēkam, eksplozijai vai sprādzienam augstas temperatūras ietekmē. Neļaujiet ūdens tvertne iekļūt ugunsgrēka dzēšanai izmantotiem produktiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtssituācijām

Izolējiet noplūdes, ja nav papildu risks cilvēkiem, kas veic šo uzdevumu. Evakuēt teritoriju un izolēt tos, kuriem nav aizsardzības. Individuālie aizsardzības līdzekļi jālieto pret iespējamu saskari ar izlijušo produktu (sk. 8. punktu). Galvenais ir nepieļaut degošu maisījumu veidošanos ar tvaiku un gaisu, izmantojot vai nu ventilāciju, vai inerti barotni. Iznīciniet visus iespējamus aizdegšanās avotus. Likvidējiet elektrostatisko lādiņu, savienojot visas vadošās virsmas, uz kurām var veidoties statiskā elektrība, kā arī nodrošinot, ka visas virsmas ir sazemētas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Produkts ir klasificēts kā bīstams. Par katru cenu izvairieties no jebkāda veida izplūdēm ūdens vidē un gruntī. Savāktu produktu ievietot hermētiskos traukos. Informēt attiecīgo iestādi, ja tiek pakļauta plaša sabiedrība vai vide. Savāktais materiāls ir jāuzglabā cieši noslēgtos traukos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt izlijušo šķidrumu, izmantojot smilti vai inerti absorbentu, un pārvieto to drošā vietā. Nesavākt izmantojot zāģu skaidas vai citos uzliesmojošos absorbentus. Par jebkādam bažām saistībā ar apglabāšanu skatīt 13. punktu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Individuālie aizsardzības līdzekļi: 8. iedaļa Atkritumu apglabāšanas paņēmieni: 13. iedaļa

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošai maisījuma lietošanai:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU



KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3

A. – ieteikumi drošai lietošanai

Ievērot spēkā esošos tiesību aktus par rūpniecisko risku novēršanu. Glabājiet konteinerus hermētiski noslēgtus. Kontrolēt izlijumus un atlikumus, tos iznīcinot ar drošām metodēm (6. sadaļa). Izvairieties no noplūdēm no konteinera. Uzturēt kārtību un tīrību, ja tiek izmantoti bīstami produkti.

B. - Tehniskie ieteikumi ugunsgrēku un sprādzienu novēršanai

Uzglabāt labi vēdināmās vietās. Pilnībā kontrolēt iespējamās aizdegšanās avotus (mobīlos tālruņus, dzirksteles, ...) un vēdināt telpu tīrīšanas darbu laikā. Izvairieties no bīstamām tvertnēs, ja iespējams, izmantojot inertas sistēmas. Pret elektrostatisko lādiņu iespējamību: nodrošiniet nevainojamu ekvipotenciālo savienojumu, vienmēr izmantojiet zemējumus, nevalkājiet darba apģērbu, kas izgatavots no akrila šķiedrām, ieteicams valkāt kokvilnas apģērbu un darba apavus.

C. - Tehniskie ieteikumi ergonomisko un toksikoloģisko risku novēršanai

Procesa laikā neēdiet vai nedzeriet, pēc tam mazgāt rokas ar atbilstošiem tīrīšanas līdzekļiem. Produktu nedrīkst izmantot grūtnieces. Jābūt tuvumā acu skalošanas stacijai un pieejamai dušai. Izmantot personīgo aizsargaprīkojumu, īpaši sejas un roku (skat.8.sadaļu).

D. - Tehniskie ieteikumi vides risku novēršanai

Tā kā šis produkts ir bīstams videi, to ieteicams lietot zonā, kurā ir piesārņojuma kontroles barjeras izšķakstīšanās gadījumā, kā arī absorbējošais materiāls atrodas tiešā tuvumā.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

A. - Tehniskie pasākumi uzglabāšanai

Minimālā temp. 5°C

Maksimālā temp. 20°C

Maksimālais 24mēn.

B. - Vispārīgie uzglabāšanas nosacījumi

Izvairieties no siltuma, starojuma, statiskās elektrības un saskares ar pārtiku. Papildu informāciju skatīt 10.5. apakšsadaļā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Izvairieties no siltuma, radiācijas, statiskās elektrības un saskares ar pārtiku. Papildu informāciju skatīt 10.5. apakšsadaļā.

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

AER – arodespozīcijas robežvērtība saskaņā ar 1.pielikumu Ministru kabineta 2007.gada 15.maija Noteikumiem Nr.325

Viela	Identifikators	8 st.		Īslaicīgi (15 min)		Piezīmes
		Mg/m3	Ppm (ml/m3)	Mg/m3	Ppm (ml/m3)	
Melnais ogleklis [amorfis] CAS: 1333-86-4 EC: 215-609-9		-	-	-	-	
Toluols (metilbenzols) CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9		50	14	150	40	Āda, ietekme uz dzirdi
4,4'-metilēnbis (fenilizocianāts) CAS: 101-68-8 EC: 202-966-0		-	-	-	-	
Dibutilalvas dihlorīds CAS: 683-18-1 EC: 211-670-0		-	-	-	-	

8.2. ledarbības pārvaldība

A.: Vispārējie drošības un higiēnas pasākumi darba vietā.

Kā preventīvu pasākumu ieteicams izmantot personas aizsardzības pamatlīdzekļus ar atbilstošu CE marķējumu saskaņā ar Direktīvu 89/686/EK. Plašāku informāciju par individuālajām aizsargierīcēm (uzglabāšanu, lietošanu, tīrīšanu, apkopi, aizsardzības klasi, ...) skatiet ražotāja sniegtajā informatīvajā instrukcijā. Sīkāku informāciju skatīt 7.1. apakšsadaļā. Dotie norādījumi attiecas uz tīru vielu. Norādījumi atšķaidītam produktam var atšķirties atkarībā no atšķaidītās pakāpes, pielietojuma, pielietojuma metodes u.t.t.. Darba vietā nepieciešams uzstādīt avārijas dušas/acu skalošanas stacijas, ņemot vērā norādījumus ķīmiskajām vielām.

Visa šeit ietvertā informācija ir rekomendācija, kurai nepieciešama kāda specifikācija no darbaspēka risku novēršanas dienestiem.

B.- Elpošanas orgānu aizsardzība

Piktogramma



PPE

Gāzu un tvaiku filtrēšanas maska

Marķējums



CEN standarts

EN 405:2001+A1:2009

Piezīmes

Nomainiet, ja sejas maskā ir piesārņotāja garša vai smarža.

Roku/ādas aizsardzība

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU



KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3



Ķīmiski noturīgi aizsargcimdi



EN 374-1:2003
EN 374-3:2003/AC:2006
EN 420:2003+A1:2009

Ražotāja norādītajam caurmēra laikam jābūt ilgākam par laika posmu, kurā ražojumu izmanto. Saskaroties ar produktu, nelietot aizsargkrēmus.

Tā kā produkts ir vairāku vielu maisījums, cimdu materiāla izturību nevar iepriekš prognozēt ar pilnīgu uzticamību, un tāpēc tā jāpārbauda pirms lietošanas.

Acu un sejas aizsardzība



Sejas aizsargs



EN 166:2001
EN 167:2001
EN 168:2001
EN ISO 4007:2012

Notīriet katru dienu un dezinficējiet periodiski saskaņā ar ražotāja norādījumiem. Izmantojiet, ja pastāv šļakatu risks.

Ķermeņa aizsardzība



Aizsargapģērbs pret ķīmiskiem apdraudējumiem



EN 13034:2005+A1:2009
EN 168:2001
EN ISO 13982-1:2004/A1:2010
EN ISO 6529:2001
EN ISO 6530:2005
EN 464:1994

Tikai profesionālai lietošana. Lietot saskaņā ar ražotāja norādījumiem.



Aizsargapavi noturīgi pret ķīmisko iedarbību, antistatiski un izturīgi pret karstumu



EN ISO 13287:2012
EN ISO 20345:2011

Nomainīt darba apavus jebkāda bojājuma vai nodiluma rezultātā.

F. - Papildu ārkārtas pasākumi

Ārkārtas pasākums

Standarts

Ārkārtas pasākums

Standarts



ANSI Z358-1 I
SO 3864-1:2011,
ISO 3864-4:2011



Acu skalošanas stacija

DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Vides iedarbības kontroles pasākumi:

Saskaņā ar Kopienas vides tiesību aktiem, nepieļaut produkta nokļūšanu apkārtējā vidē. Papildinformāciju skatiet 7.1. sadaļā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats:	Pasta, šķidrums
Krāsa:	Melns
Smarža:	Bez smaržas
Smaržas sliekšnis:	Nav datu
Vīršanas punkts pie atmosfēras spiediena:	110 °C
Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā:	2599 Pa
Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā:	Nav piemērojams
Iztvaikošanas ātrums 20 °C temperatūrā:	Nav piemērojams
Blīvums 20 °C temperatūrā:	1220 kg/m ³
Relatīvais blīvums 20 °C temperatūrā:	1.22
Dinamiskā viskozitāte 20 °C temperatūrā:	Nav datu
Kinematiskā viskozitāte 20 °C temperatūrā:	Nav datu
Kinematiskā viskozitāte 40 °C temperatūrā:	> 20.5 cSt
koncentrācija:	Nav pieejams
pH:	Nav pieejams
Tvaika blīvums 20 °C temperatūrā:	Nav pieejams
Sadalījuma koeficients n-oktanols/ūdens 20 °C: šķīdība ūdenī 20 °C temperatūrā:	Nav pieejams
Šķīdība ūdenī 20 °C:	Nešķīst ūdenī
Sadalīšanās temperatūra:	Nav pieejams
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	Nav pieejams
Sprādzienbīstamas īpašības:	Nav pieejams
Oksidējošas īpašības:	Nav pieejams

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU



KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3

Uzliesmošanas punkts:	>50 °C
Uzliesmojamība (cietviela, gāze):	Nav pieejams
Pašaiždegšanās temperatūra:	>200 °C (propelents)
Zemāka uzliesmojamības robeža:	1% no tilpuma
Augšējā uzliesmošanas robeža:	8% no tilpuma
Apakšējais sprādzienbīstamais ierobežojums:	Nav pieejams
Augšējā sprādzienbīstamība:	Nav pieejams

9.2. Cita informācija

Cieto daļiņu saturs:	Nav pieejams
Organisko šķīdinātāju saturs:	Nav pieejams

10. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

10.1. Reaģētspēja

Normāls atbilstoši uzglabājot

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Normāls atbilstoši uzglabājot

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav iespējamā, atbilstoši uzglabājot.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Izvairīties no tiešiem saules stariem. Lietot istabas temperatūrā.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Alkāni un stipras bāzes. Skābes, triecieni.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Skatīt 10., 10.4 un 10.5 sadaļas. Var izdalīt CO₂, oglekļa monoksīdu un citus organiskus savienojumus.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Informācija par paša produkta toksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

Bīstamība veselībai: Ja iedarbība ir atkārtota, ilgstoša vai koncentrācijā, kas pārsniedz ieteicamās arodekspozīcijas robežas, atkarībā no iedarbības līdzekļiem var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi uz veselību:

A- Norīšana (akūta iedarbība):

- Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo tas nesatur klasificētas vielas kā bīstami patērīnam. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.

- Kodīgs / kairinājums: ievērojamas devas lietošana var izraisīt rīkles kairinājumu, sāpes vēderā, sliktu dūšu un vemšanu, reiboni

B- Ieelpošana (akūta iedarbība):

- Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr tajā ir klasificētas vielas, kuras ir bīstamas ieelpojot. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.

- Kodīgs / kairinošs: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, tomēr produkts satur vielas klasificētas kā bīstams. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.

C- Saskare ar ādu un acīm (akūta iedarbība):

- Saskare ar ādu: rada ādas iekaisumu.

- Saskare ar acīm: Pēc saskares rada acu bojājumus.

D - CMR ietekme (kancerogenitāte, mutagenitāte un toksicitāte reproduktīvajai funkcijai):

- Kancerogenitāte: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo tajā nav klasificētu vielu kā bīstams minētajām sekām. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.

IARC: melnais ogleklis [amorfis] (2B); Toluols (3); 4,4'-metilēnbis (fenilizocianāts) (3)

- mutagenitāte: - var izraisīt ģenētiskus defektus: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, tomēr produkts satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar mutagēnu iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

- Reproductīvā toksicitāte: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo tas nesatur vielas klasificētas kā bīstamas šim efektam. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.

E- sensibilizējošie efekti:

- Elpošanas sistēma: ilgstoša iedarbība var izraisīt elpceļu paaugstinātu jutību.

- Āda: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, tomēr produkts satur klasificētas vielas kā bīstamas sensibilizējošas iedarbības dēļ. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

F - Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, tomēr produkts satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ieelpojot. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

G - Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT), atkārtota iedarbība:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU



KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3

pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, tomēr produkts satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas. Plašāku informāciju skat. 3. sadaļā.

- Āda: novilkot piesārņotās drēbes un apavus, notīrīt ādu vai mazgāt ievainoto ar dabīgām ziepēm, rūpīgi noskalojot ar aukstu ūdeni. Nopietnu kairinājumu gadījumā apmeklējiet ārstu. Ja maisījums izraisīja apdegumus vai apsaldējumus, nedrīkst novilkot drēbes no cietušās personas, jo tās var būt pielipušas pie ādas, un tas var izraisīt vēl vairāk traumu. Ja uz ādas parādās pūslīši, tās nedrīkst pārdurt, jo tas var palielināt infekcijas risku.

H- Aspirācijas risks:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, tomēr tajā ir vielas, kas klasificētas kā bīstamas. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.

Viela	Akūta toksicitāte		Veids
Melnais ogleklis [amorfs] CAS: 1333-86-4 EC: 215-609-9	LD50 orāli LD50 āda LD50 ieelpošana	>2000 mg/kg >2000 mg/kg >5 mg/L (4h)	
Toluols CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	LD50 orāli LD50 āda LD50 ieelpošana	5580 mg/kg 12124 mg/kg 28.1 mg/L (4h)	Žurka Žurka Žurka
Ogļūdeņraži, C11-C14, n-alkāni, izoalkāni, cikliski, aromāti <2% CAS: nav datu EC: 926-141-6	LD50 orāli LD50 āda LD50 ieelpošana	>2000 mg/kg >2000 mg/kg >20 mg/L (4h)	
4,4'-metylenobis(feniloizocyanian) CAS: 101-68-8 EC: 202-966-0	LD50 orāli LD50 āda LD50 ieelpošana	7616 mg/kg 10000 mg/kg >5 mg/L	Žurka Trusis
Dichlorek dibutyllocyn CAS: 683-18-1 EC: 211-670-0	LD50 orāli LD50 āda LD50 ieelpošana	219 mg/kg > 2000 mg/kg > 5 mg/L	Žurka

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

		Akūta toksicitāte	Suga	
Melnais ogleklis [amorfs] CAS: 1333-86-4 EC: 215-609-9	LC50 EC50 EC50	1000 mg/L (96h) 5600 mg/L (24 h) Nav datu	Brachydanio rerio Daphnia magna	Zivs Gliemji
Toluols CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	LC50 EC50 EC50	13 mg/L (96 h) 11,5 mg/L (48 h) 125 mg/L (48 h)	Carassius auratus Daphnia magna Scenedesmus subspicatus	Zivs Gliemji Aļģes
4,4'-metilēnbis (fenilizocianāts) CAS: 101-68-8 EC: 202-966-0	LC50 EC50 EC50	1000 mg/L (96 h) Nav datu Nav datu	Brachydanio rerio	Zivs
Dibutilalvas dihlorīds CAS: 683-18-1 EC: 211-670-0	LC50 EC50 EC50	4 mg/L (96 h) 0,05 mg/L (48 h) 8 mg/L (72 h)	Brachydanio rerio N/A Scenedesmus subspicatus	Zivs Gliemji Aļģes

12.2. Noturība un spēja noārdīties

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU



KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3

		Degrabilitāte	Biodegrabilitāte	
Toluols	BOD5	2.5 g O2/g	Koncentrācija	100 mg/L
CAS: 108-88-3	COD	Nav datu	Periods	14 dienas
EC: 203-625-9	BOD5/COD	Nav datu	%	100%
			Biodegradējams	
Dibutilalvas dihlorīds	BOD5	Nav datu	Koncentrācija	20 mg/L
CAS: 683-18-1	COD	Nav datu	Periods	28 dienas
EC: 211-670-0	BOD5/COD	Nav datu	%	6%
			Biodegradējams	

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Toluols	BCF	13
CAS: 108-88-3	Pow Log	2.73
EC: 203-625-9	Potential	Low
4,4'-metilēnbis (fenilizocianāts)	BCF	150
CAS: 101-68-8	Pow Log	4.51
EC: 202-966-0	Potential	High
Dibutilalvas dihlorīds	BCF	135
CAS: 683-18-1	Pow Log	0.97
EC: 211-670-0	Potential	High

12.4. Mobilitāte augsnē

	Absorbcija		Svārstīgums	
Toluols	Koc	178	Henry	672,8 Pa·m ³ /mol
CAS: 108-88-3	Secinājums	Vidējs	Sausa augsne	Jā
EC: 203-625-9	Virsmas spraigums	2,793E-2 N/m (25 °C)	Mitra augsne	Jā
4,4'-metilēnbis (fenilizocianāts)	Koc	Nav datu	Henry	Nav datu
CAS: 101-68-8	Secinājums	Nav datu	Sausa augsne	Nav datu
EC: 202-966-0	Virsmas spraigums	2,068E-2 N/m (283,45 °C)	Mitra augsne	Nav datu
Dibutilalvas dihlorīds	Koc	23	Henry	Nav datu
CAS: 683-18-1	Secinājums	Ļoti augsts	Sausa augsne	Nav datu
EC: 211-670-0	Virsmas spraigums	Nav datu	Mitra augsne	Nav datu

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Neatbilst kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav zināms.

13. IEDAĻA: Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

08 04 09* – atkritumu kods

adhezīvu un hermētiku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

Atkritumu veids (Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014):

HP14 ekotoksisks, HP10 toksisks reproduktīvajai sistēmai.

Atkritumu apsaimniekošana (apglabāšana un novērtēšana):

Jānodod specializētam pārstrādes uzņēmumam, kas ir pilnvarots veikt atkritumu pārstrādi un izvešanu saskaņā ar 1. un 2. pielikumu (Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/98 / EK0. Saskaņā ar kodu 15 01 (2014/955 / ES), ja kontainers ir tiešā saskarē ar produktu, rīkojieties ar to tāpat kā ar produktu. Pretējā gadījumā tas jāapstrādā kā nebīstami atkritumi.

Noteikumi, kas attiecas uz atkritumu apsaimniekošanu:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu, ir norādīti Kopienas vai valsts noteikumi, kas saistīti ar atkritumu apsaimniekošanu

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU



KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3

Kopienas tiesību akti: Direktīva 2008/98/EK, 2014/955/ES, Regula (ES) Nr. 1357/2014.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1.	UN numurs	UN1133
14.2.	ANO sūtīšanas nosaukums	LĪMES, kas satur viegli uzliesmojošus šķidros materiālus
14.3.	Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3



	Brīdinājuma etiķete Nr	3
14.4.	Iepakojuma grupa	III
14.5.	Vides apdraudējumi	nē
14.6.	Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
	Īpaši noteikumi:	Nav datu
	Tuneļa ierobežojuma kods:	D/E
	Fizikālķīmiskās īpašības:	Skatīt 9.sadaļu
	Ierobežoti daudzumi:	5 L
14.7.	Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam	Nav piemērojams
	Jūras transports	

14.1.	UN numurs	UN1133
14.2.	ANO sūtīšanas nosaukums	LĪMES, kas satur viegli uzliesmojošus šķidros materiālus
14.3.	Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3



	Brīdinājuma etiķete Nr	3
14.4.	Iepakojuma grupa	III
14.5.	Vides apdraudējumi	Nē
14.6.	Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
	Īpaši noteikumi:	955, 223
	EMS kods	F-E, S-D
	Fizikālķīmiskās īpašības:	Skatīt 9.sadaļu
	Ierobežoti daudzumi:	5 L
14.7.	Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam	Nav piemērojams
	Gaisa transports	

14.1.	UN numurs	UN1133
14.2.	ANO sūtīšanas nosaukums	ADHESIVES containing flammable liquid
14.3.	Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3

KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3



	Brīdinājuma etiķete Nr	3
14.4.	Iepakojuma grupa	III
14.5.	Vides apdraudējumi	nē
14.6.	Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
	Fizikāli ķīmiskās īpašības	Skat.9.sadaļu.
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

Drošības datu lapa ir sastādīta, pamatojoties uz šādiem ES normatīvajiem aktiem:

- Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regula (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), kas labo Direktīvu 1999/45/EC un anulē Eiropas Padomes Regulu 793/93 un komisijas Regulu 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEC un Komisijas Direktīvas 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EEC un 200/21/EC, ietverot labojumus.

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

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). **Originālajā dokumentā norādītie Polijas normatīvie dokumenti, kuri nav saistoši Latvijas Republikas teritorijā (nosaukumi netiek tulkoti latviski):**

- Ustawa o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (Dz.U.63 poz.322).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20.04.2012r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. z dnia 25.04.2012, poz. 445).

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10.08.2012r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin; (Dz. U. 2012, poz. 1018).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6.06.2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz.U. 2014 poz. 817)

Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21).

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.112 poz.1206).

- Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.

- Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami.

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Papildinājums ar Latvijas Republikas teritorijā spēkā esošajiem normatīvajiem dokumentiem:

- Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr. 107, 12.03.2002 „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība”

- Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr. 325 (2007. gada 15. maijs) „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”

- Atkritumu apsaimniekošanas likums, 2010. gada 17. novembris

- Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr. 985 (2004. gada 30. novembris) „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”

Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība (MK noteikumi Nr.1051,16.12.2008.).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami.

KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3

16. IEDAĻA: Cita informācija

Pilns 3. iedaļā norādīto bīstamības apzīmējumu teksts:

Ieteicamie izmantošanas ierobežojumi:

Nav datu.

Padoms

Pirms lietošanas izlasiet drošības datu lapu

drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu precizējums

Paskaidrojums par drošības datu lapā izmantotajiem saīsinājumiem un akronīmiem

CAS (Chemical Abstracts Service) - Informatīvais ķīmijas dienests (Amerikas Ķīmijas savienības struktūrnodaja)

EC numurs ir viens no trim zemāk norādītajiem skaitļiem:

- vielas numurs Eiropas esošo ķīmisko komercvielu sarakstā (EINECS),
- vielas numurs Eiropas pieteikto ķīmisko vielu sarakstā (ELINCS).

numurs Eiropas Komisijas publicētajā sarakstā "Depolimerizēto vielu saraksts" (NLP)

NDS - najwyzsze dopuszczalne stężenia substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy - maksimālā pieļaujamā kaitīgo vielu koncentrācija darbavietā

NDSch - najwyzsze dopuszczalne stężenie chwilowe - maksimālā pieļaujamā momentānā koncentrācija

NDSP - najwyzsze dopuszczalne stężenie pulpowe - maksimālā pieļaujamā koncentrācija gaisā

AER 8 st. - arodekspozīcijas robežvērtība, 8 st. (LVS 89:2004)

AER īslaicīgi (15 min.) - arodekspozīcijas robežvērtība, īslaicīgā (15 min.) (LVS 89:2004)

ADR - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem

IMDG - Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss **IATA** – Starptautiskā gaisa transporta asociācija **Citi informācijas avoti:**

IUCLID - International Uniform Chemical Information Database - Starptautiska vienotā ķīmisko vielu informācijas datu bāze

ESIS - European Chemical Substances Information System - Eiropas ķīmisko vielu informācijas sistēma

ECHA mājas lapa Saskaņā ar REACH reģistrēto vielu datu bāze

Papildinājumi

Drošības datu lapas tulkojums papildināts ar informāciju par Latvijas Republikā spēkā esošajām ķīmisko vielu aroda ekspozīciju robežvērtībām un atsaucēm uz normatīvajiem dokumentiem.

2. sadaļā minētās regulas teksti:

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.

H412 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H361d Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

Regula Nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 2: H330 - letāls ieelpojot

Acute Tox. 3: H301 - Toksisks norijot

Acute Tox. 4: H312 - Kaitīgs, nonākot saskarē ar ādu

Acute Tox. 4: H332 - Kaitīgs, ja ieelpo

Aquatic Acute 1: H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem

Aquatic Chronic 1: H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem, ar ilgstošu iedarbību

Asp. Tox. 1: H304 - var būt letāls norijot un nokļūstot elpceļos

Carc. 2: H351 - aizdomas, ka izraisa vēzi

Acu kairinājums. 2: H319 - Kairina acis

Flam. Liq. 2: H225 - viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

Muta. 2: H341 - aizdomas, ka izraisa ģenētiskus defektus

Repr. 1B: H360FD - var kaitēt auglībai. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Repr. 2: H361d - aizdomas, ka kaitē nedzimušam bērnam.

Resp. Nozīme. 1: H334 - ieelpojot, var izraisīt alerģijas vai astmas simptomus vai apgrūtināt elpošanu

Skin Corr. 1B: H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

Ādas kairinājums. 2: H315 - Izraisa ādu

Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

STOT RE 1: H372 - Ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā bojā orgānus. (Mutiski)

STOT RE 2: H373 - Ilgstoša vai atkārtota iedarbība var izraisīt orgānu bojājumus

STOT SE 3: H335 - Var izraisīt kairinājumu elpceļiem

STOT SE 3: H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboni

Klasifikācijas process:

Ādas kairinājums. 2: Aprēķina metode

Acu kairinājums. 2: Aprēķina metode

Resp. Nozīme. 1: Aprēķina metode

Aquatic Chronic 3: Aprēķina metode

Repr. 2: Aprēķina metode

ADR - Eiropas nolīgums par bīstamu preču starptautisko pārvadāšanu pa autoceļiem

BCF - biokoncentrācijas koeficients

CAS - ķīmisko materiālu apkopojums

CLP - Regula EK Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

DNEL - atvasināts beziedarbības līmenis

EK - katras vielas saraksta identifikācijas kods EINECS

EC50 - Vielas identifikācijas kods, ja to ietekmē 50% iedzīvotāju

EINECS - Eiropas esošo komerciālo ķīmisko vielu saraksts

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU



KLEJ DO SZYB SAMOCHODOWYCH

Sastādīta 26.09.2013 Atjaunota: 29.06.2018 Tulkota: 09.07.2021 Versija: 3

EmS - ārkārtas plāns
EU - Eiropas Savienība
EuPCS - Eiropas produktu kategorizēšanas sistēma
IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IBC - Starptautiskais kodekss tādu kuģu konstrukcijai un aprīkojumam, kuri pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas
IC50 - koncentrācija, kas izraisa 50% blokādi
ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
IMDG - Starptautiskā bīstamo kravu pārvadāšana jūrā
INCI - Starptautiskā kosmētikas sastāvdaļu nomenklatūra
ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija
IUPAC - Starptautiskā tīrās un lietišķās ķīmijas savienība
LC50 - nāvējoša vielas koncentrācija, kurā var sagaidīt 50% nāvi
LD50 - nāvējoša vielas deva, kurā var sagaidīt 50% nāvi
LOAEC - zemākā novērotā nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
LOAEL - zemākais novērotais nelabvēlīgās ietekmes līmenis
log Kow - oktanola un ūdens sadalījuma koeficients
MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu radītā piesārņojuma novēršanu
NOAEC - nav novērota nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
NOAEL - nav novērots nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC - nav novērota ietekmes koncentrācija
NOEL - nav novērota efekta līmeņa
OEL - Profesionālā efekta līmenis
PBT - noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks
PNEC - paredzamā koncentrācija bez ietekmes
ppm - daļas uz miljonu
REACH - ķīmisko vielu reģistrēšana, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID - Nolīgums par bīstamu preču pārvadāšanu pa dzelzceļu
ANO - vielas vai izstrādājuma četrciparu identifikācijas numurs, kas ņemts no ANO paraugnoteikumiem
UVCB - nezināma vai mainīga sastāva vielas, sarežģīti bioloģisko materiālu reakcijas produkti
GOS - gaistošie organiskie savienojumi
vPvB - ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Cita informācija

Produkts, kas aprakstīts drošības datu lapā, jāuzglabā un jāizmanto saskaņā ar labu ražošanas praksi un atbilstoši visiem noteikumiem. Drošības datu lapā iekļautā informācija pamatojas uz pašreizējām zināšanām un ir paredzēta, lai aprakstītu produktu no likumdošanas viedokļa drošības, veselības un vides aizsardzības jomā. To nevajadzētu interpretēt kā specifisku izstrādājumu īpašību garantiju. Lietotājs ir atbildīgs, lai radītu apstākļus drošai produkta lietošanai un uzņemas atbildību par sekām, kas rodas no nepareizas šī produkta izmantošanas.

DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS.