

DARBA DROŠĪBAS LAPA

[Saskaņā ar regulu Nr. 1907/2006 (REACH) un 2020/878/EU]

Iedaļa 1: Vielas/maisījuma un uzņēmuma identifikācija

1.1 Produkta idenrifikators

Produkta nosaukums oriģinālvalodā: Winter windscreen -20

Produkta nosaukums latviešu valodā: Ziemas vējstiklu mazgāšanas līdzeklis -20

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un lietošanas veidi, ko neiesaka

Attiecīgie apzinātie lietojumi: Ziemas vējstiklu mazgāšanas šķidrums individuālai un profesionālai lietošanai.

Lietošanas veidi, ko neiesaka: ne patērētājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs: SENA E. I N. GRZĄDKA SP.J.

Adrese: 26-600 Radom, ul Ptasia12A, Polska

Telefona numurs: +48 48 366 57 10

E-pasta adrese kompetentai personai, kas ir atbildīga par SDS: biuro@sena.com.pl

1.4 Ārkārtas tālruņa numurs

112

Izplatītājs Latvijā:

SIA „TSC Duals”

“Baltegles”, Ķekavas novads,

LV-2123 Latvijas Republika

Tālrunis: +371 +371 24334334

e-pasta adrese: info@tscduals.lv

www.autoduals.lv

Iedaļa 2: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Flam Liq. 3 H226

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības pictogrammas un signālvārdi



BRĪDINĀJUMS

Vielas nosaukums markēšanai

Nav.

Bīstamības apzīmējumi

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Piesardzības pazinojumi

P102 Sargāt no bērniem.

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P403 + P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu..

P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes saskaņā ar vietējo/ nacionālo likumdošanu

Sastāvs saskaņā ar mazgāšanas līdzekļu regulu 648/2004/EK ar grozījumiem

Satur: smaržvielas.

2.3 Citi apdraudējumi

DARBA DROŠĪBAS LAPA

Maisījuma sastāvdaļas neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.
Maisījuma sastāvdaļas netiek uzskatītas par vielām ar endokrīno sistēmu graujošām īpašībām.

Iedaļa 3: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nav piemērojams. Produkts ir maisījums.

3.2 Maisījumi

CAS numurs: 141-43-5 ³⁾ EK numurs: 205-483-3 Indekss: 603-030-00-8 Reģistrācijas nr: 01-2119486455-28-XXXX	<u>polymethylamine (PMTA)¹⁾²⁾</u> Flam. Liq 2 H225	< 25 %
CAS numurs: 107-21-1 EK numurs: 203-473-3 Indekss: 603-027-00-1 Reģistrācijas nr: 01-2119456816-28-XXXX	<u>ethylene glycol¹⁾²⁾</u> Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373	< 5 %

1) Viela ar valstī noteikto maksimāli pieļaujamo koncentrāciju darba vidē.

2) Viela ar ES darba vietas eksponēcijas robežvērtību.

3) Dati par galveno sastāvdaļu polimetilamīnu (PMTA).

Katras attiecīgās H frāzes pilns teksts ir sniegts 16. sadaļā.

Iedaļa 4: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar ādu: novilkt piesārņoto apģērbu, nomazgāt ādu ar ūdeni. Ja rodas traucējoši simptomi, sazinieties ar ārstu.

Saskare ar acīm: skalot ar lielu daudzumu ūdens apmēram 15 minūtes ar atvērtiem plakstiņiem. Izvairieties no spēcīgām ūdens strūkļām — radzenes bojājumu risks. Aizsargājiet nekairināto aci un izņemiet visas kontaktlēcas. Ja parādās kairinājums, nekavējoties sazinieties ar ārstu.

Norīšana: neizraisīt vemšanu. Izskalot muti ar ūdeni. Nekad neko nedodiet iekšķīgi cilvēkam bezsamaņā. Ja nepieciešams, konsultējies ar ārstu, uzrādīt iepakojumu vai etiķeti.

Ieelpošana: izvest cietušo svaigā gaisā, turēt siltumā un miera stāvoklī. Ja apgrūtināta elpošana, dodiet skābekli. Zvaniet ārstam.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – gan akūta, gan aizkavēta

Saskare ar acīm: apsārtums, asarošana, dedzināšana, redzes traucējumi.

Saskare ar ādu: apsārtums, dedzināšana, ādas sausums un plaisāšana, simptomi, kas līdzīgi norīšanas gadījumā pēc ilgstošas saskares ar vielu.

Norīšana: slikta dūša, vemšana, līdzsvara un koordinācijas traucējumi, redzes traucējumi, reibonis, runas traucējumi.

Ieelpojot: ja ir liela tvaiku koncentrācija, iespējamās galvassāpes un reibonis, līdzsvara traucējumi, simptomi, kas līdzīgi norīšanai.

Hroniskas iedarbības sekas: var izraisīt orgānu bojājumus: redzes nervu un centrālo nervu sistēmu pēc norīšanas un ieelpošanas.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Lēmumu par to, kā rīkoties ar glābšanu, pieņem ārsts pēc rūpīgas cietušā stāvokļa novērtēšanas.

Iedaļa 5: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: ūdens migla, sausais pulveris, CO₂, pret spirtu izturīgas putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: ūdens strūkļa — ugunsgrēka izplatīšanās risks.

5.2 Īpaša bīstamība, ko rada viela vai maisījums

Degšanas laikā var veidoties kaitīgas gāzes, kas satur oglekļa oksīdus un citus neidentificētus termiskās sadalīšanās produktus. Izvairieties no sadegšanas produktu ieelpošanas — tas var būt bīstami veselībai.

5.3 Padomi ugunsdzēsējiem

DARBA DROŠĪBAS LAPA

Vispārīgi aizsardzības pasākumi, kas raksturīgi ugunsgrēka gadījumā. Neuzturieties ugunsbīstamajā zonā bez piemērota ķīmiski izturīga apģērba un autonoma elpošanas aparāta. Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Vietas tvaiki ir smagāki par gaisu un uzkrājas telpu apakšējās daļās. Var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu. Spiediena uzkrāšanās sakarsētās tvertnēs var eksplodēt. Atdzesējiet apdraudētos konteinerus ar ūdens strūklu no droša attāluma. Neļaujiet ugunsdzēsības ūdenim iekļūt kanalizācijā un ūdens izplūdes atverēs. Savākt izlietotos ugunsdzēsšanas līdzekļus.

DARBA DROŠĪBAS LAPA

Iedaļa 6: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Ierobežojiet apkārtējo personu piekļuvi apdraudētajai zonai, līdz tiek veiktas atbilstošas tīrīšanas darbības. Pārliecinieties, ka kļūmi un tās sekas novērš tikai apmācīts personāls. Lielas noplūdes gadījumā apdraudēto zonu izolēt. Izvairieties no ādas un acu piesārņojuma. Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju. Izvairieties no tvaiku ieelpošanas. Uzvelciet atbilstošus individuālās aizsardzības līdzekļus. Likvidēt aizdegšanās avotus, dzēst atklātu uguni, izsludināt smēķēšanas aizliegumu, neizmantojot dzirksteļojošus instrumentus.

6.2 Vides piesardzības pasākumi

Lielas neplānotas produkta izplūdes gadījumā ir svarīgi veikt pasākumus, lai novērstu tā izplatīšanos dabiskajā vidē. Nekavējoties ziņojiet attiecīgajiem neatliekamās palīdzības dienestiem.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas metodes un materiāli

Savāc bojātos iepakojumus mehāniski – izvairoties no savainojumiem. Absorbējiet noplūdes ar neuzliesmojošiem materiāliem, kas absorbē šķidrumus (piemēram, smiltis, zemi, vermikulītu) un ievietojiet marķētos traukos. Apstrādājiet savāktu materiālu kā atkritumus. Labi notīriet un vēdiniet piesārņoto vietu. Neizmantojiet dzirksteļojošus instrumentus.

6.4 Atsauce uz citām sadaļām

Atbilstoša rīcība ar atkritumiem – skatīt 13. sadaļu.

Individuālie aizsardzības līdzekļi – skatīt 8. sadaļu.

Iedaļa 7: Lietošana un uzglabāšana

7.1 Piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Ievērojiet vispārējos drošības un higiēnas noteikumus. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pēc katras iedarbības pirms pārtraukumiem un pēc darba rūpīgi nomazgājiet rokas ar ziepēm un ūdeni. Izvairieties no acu, ādas un apģērba piesārņojuma. Izmantojiet individuālās aizsardzības pasākumus. Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju. Neieelpot tvaikus. Likvidējiet aizdegšanās avotus - neizmantojiet atklātu liesmu, nesmēķējiet, neizmantojiet dzirksteļojošus instrumentus un apģērbus, kas izgatavoti no audumiem, kas pakļauti elektrifikācijai. Pēc atvēršanas noslēdziet tvertni un uzglabājiet vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no noplūdes. Neizlietotos konteinerus uzglabāt cieši noslēgtus.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt tikai oriģinālā, noslēgtā iepakojumā vēsā, sausā un labi vēdināmā telpā. Sargāt no pārtikas, dzīvnieku barības un nesaderīgiem materiāliem (skatīt 10.5. apakšnodaļu). Sargāt no karstuma, aizdegšanās un dzirksteļojošiem instrumentiem. Sargāt no tiešiem saules stariem. Neuzglabāt plastmasas, alumīnija un cinka iepakojumus. Neizmantojiet izlietoto iepakojumu citiem mērķiem. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 5-30C.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojums(-i)

Šķidrums automašīnu logu un lukturu mazgāšanai ziemā.

Iedaļa 8: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Specifikācija	TWA 8 stundas	STEL 15 min
etilēna glikols [CAS 107-21-1]*	52 mg/m ³	104 mg/m ³ -
2-aminoetanolis [CAS 141-43-5]	2,5 mg/m ³	7,6 mg/m ³

* vielu uzsūkšanās caur ādu var būt tikpat svarīga kā ieelpošanas gadījumā.

Juridiskais pamats: Komisijas direktīva 2006/15/EC, 2000/39/EC, 2009/161/EC, 2017/164/EU, 2019/1831/EU.

Augšējā tabulā ir norādītas maksimālās darba vietas koncentrācijas vērtības Kopienas līmenī.

Lūdzu, pārbaudiet visas valsts arodekspozīcijas robežvērtības savā valstī.

Ieteicamās kontroles procedūras

Procedūras, kas attiecas uz bīstamo komponentu koncentrācijas gaisā kontroli un gaisa kvalitātes kontroli darba vietā – ja tās ir pieejamas un attaisno amatam – saskaņā ar Eiropas standartiem, ar ekspozīcijas vietas apstākļiem un atbilstošu pārbaudi. darba apstākļiem pielāgota metodika.

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoši tehniskie kontroles pasākumi

Ievērojiet vispārējos drošības un higiēnas noteikumus. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms pārtraukumiem un pēc darba rūpīgi nomazgājiet rokas. Pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt piesārņoto apģērbu. Nodrošināt darba vietā vispārēju un/vai lokālu ventilāciju, lai uzturētu kaitīgās vielas koncentrāciju gaisā zem noteiktajām robežvērtībām.

DARBA DROŠĪBAS LAPA

Ja darba procesu laikā pastāv aizdegšanās risks uz darbinieka apģērba, darba vietu tuvumā jāuzstāda drošības dušas un acu mazgātāji. Pie izejas no telpas, kurā tiek veikts darbs, izmantojot toksiskus materiālus, jābūt vismaz vienai izlietnei ar pieslēgtu karsto ūdeni - uz katrim divdesmit vienlaikus nodarbinātajiem, bet ne mazāk kā vienai izlietnei ar mazāk darbinieku.

Personīgā aizsardzība

Nepieciešamība izvēlēties un lietot atbilstošus individuālās aizsardzības līdzekļus būtu jāņem vērā produkta radītā riska veids, darba vietas apstākļi un mijiedarbības ar produktu veids. Individuālajiem aizsardzības līdzekļiem jāatbilst Regulā (ES) 2016/425 un attiecīgajos standartos noteiktajām prasībām. Darba devējam ir jānodrošina uz vietas visas konkrētajam darbam atbilstošas un visām kvalitātes prasībām atbilstošas nepieciešamās aizsargierīces, ieskaitot to apkopi un tīrīšanu. Visas piesārņotās vai bojātās individuālās aizsardzības ierīces nekavējoties jānomaina.

Roku un ķermeņa aizsardzība

Tiešā saskarē ar produktu lietot atbilstošus aizsargcimdus. Ieteicamais cimdu materiāls: neoprēns, perbunāns vai polivinilhlorīds. Valkāriet aizsargapģērbu.

Acu aizsardzība

Ja pastāv acu piesārņojuma risks, izmantojiet cieši pieguļošas aizsargbrilles.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Normālas un paredzētas lietošanas gadījumā tas nav nepieciešams.

Termiskā bīstamība

Not applicable.

Vides iedarbības kontrole

Neļaujiet lielumam daudzumam iekļūt gruntsūdeņos, kanalizācijas sistēmā, kanalizācijā vai augsnē. Jāpārbauda iespējamās emisijas no ventilācijas sistēmām un procesa iekārtām, lai noteiktu to atbilstību vides aizsardzības likuma prasībām.

Iedaļa 9: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Fiziskais stāvoklis:	šķidrums
Krāsa :	zils
Smarža	aromātu kompozīcijai raksturīgais
Kušanas/sasalšanas punkts:	-20 °C
Vārīšanās punkts vai sākotnējā vārīšanās temperatūra	
un vārīšanās diapazons:	nav noteikts
Uzliesmojamība:	nav noteikts
Apakšējā un augšējā sprādziena robeža:	nav noteikts
Uzliesmošanas punkts:	>36 °C
Pašai aizdegšanās temperatūra:	nav noteikts
Sadalīšanās temperatūra:	nav noteikts
pH:	10-10,8
Kinematiskā viskozitāte:	nav noteikts
Šķīdība:	pilnībā izšķīst ūdenī
Sadalījuma koeficients n-oktānols/ūdens (log vērtība):	nav noteikts
Tvaika spiediens:	nav noteikts
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	nav noteikts
Relatīvais tvaika blīvums:	nav noteikts
Daļiņu īpašības:	nav noteikts

9.2 Cita informācija

Nav papildu pētījumu.

Iedaļa 10: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaktivitāte

Reaktīvs produkts. Tas netiek pakļauts bīstamai polimerizācijai.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Produktam nav raksturīga nestabilitāte, ja to lieto normālos apstākļos.

DARBA DROŠĪBAS LAPA

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Reakcijā ar sārnu metāliem izdala udeņradi. Eksplozijas risks, reaģējot ar spēcīgiem oksidētājiem. Metanols eksotermiski reaģē ar: perhlorskābi, slāpekļskābi, perhlorātiem, urāna heksafluorīdu, hroma trioksīdu, udeņraža peroksīdu, kālija dioksīdu, nātrija peroksīdu, kāliju, acetilhlorīdu.

10.4 Nosacījumi, no kuriem jāizvairās

Izvairieties no uguns avotiem, aizdegšanās, atklātas liesmas, pārmērīgas karsēšanas.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji, skābes, bāzes, sārnu metāli, metālu oksīdi.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināms.

Iedaļa 11: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par bīstamības klasēm, kā noteikts noteikumos (EK) Nr 1272/2008

Maisījuma toksicitāte

Akūta toksicitāte

ATEmix (oral): >2 000 mg/kg

Klasifikācijas kritēriji saskaņā ar CLP nav izpildīti.

Ādas kodīgums/kairinājums

Klasifikācijas kritēriji saskaņā ar CLP nav izpildīti.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Klasifikācijas kritēriji saskaņā ar CLP nav izpildīti.

Elpcelu vai ādas sensibilizācija

Klasifikācijas kritēriji saskaņā ar CLP nav izpildīti.

Dzimumšūnu mutagenitāte

Klasifikācijas kritēriji saskaņā ar CLP nav izpildīti.

Kancerogenitāte

Klasifikācijas kritēriji saskaņā ar CLP nav izpildīti.

Reproduktīvā toksicitāte

Klasifikācijas kritēriji saskaņā ar CLP nav izpildīti.

STOT – vienreizēja iedarbība

Klasifikācijas kritēriji saskaņā ar CLP nav izpildīti.

STOT - atkārtota iedarbība

Klasifikācijas kritēriji saskaņā ar CLP nav izpildīti.

Aspirācijas bīstamība

Klasifikācijas kritēriji saskaņā ar CLP nav izpildīti.

Citas toksiskas sekas

Informācija par iespējamiem iedarbības celiem

Iedarbības ceļi: saskare ar ādu, saskare ar acīm, ieelpošana, norīšana.

Simptomi, kas saistīti ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām

Nav datu.

Īslaicīgas un ilgstošas iedarbības aizkavēta un tūlītēja iedarbība, kā arī hroniska ietekme

Nav datu.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīnās sistēmas graužošas īpašības

Maisījuma sastāvdaļas netiek uzskatītas par vielām ar endokrīno sistēmu graužošām īpašībām.

Cita informācija

Nav piemērojams.

DARBA DROŠĪBAS LAPA

Iedaļa 12: Ekoloģiskā informācija

- 12.1 Toksiskums**
Produkts nav klasificēts kā videi bīstams.
- 12.2 Noturība un noārdīšanās spēja**
Produktā esošās virsmaktīvās vielas ir bioloģiski noārdāmas saskaņā ar iekļautajiem kritērijiem mazgāšanas līdzekļu regulā 648/2004/EK, ar grozījumiem d.
- 12.3 Bioakumulācijas potenciāls**
Bioakumulācija nav gaidāma.
- 12.4 Mobilitāte augsnē**
Produkts ir mobils augsnē un ūdens vidē.
- 12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti**
Maisījuma sastāvdaļas neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.
- 12.6. Endokrīnās sistēmas graujošas īpašības**
Maisījuma sastāvdaļas netiek uzskatītas par vielām ar endokrīno sistēmu graujošām īpašībām.
- 12.7. Citas nelabvēlīgas sekas**
Maisījums nav klasificēts kā bīstams ozona slānim. Jāņem vērā iespēja, ka maisījuma atsevišķos komponentos var rasties cita kaitīga ietekme uz vidi (piemēram, ietekme uz globālās sasilšanas pieaugumu).

Iedaļa 13: Iznīcināšanas apsvērumi

- 13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
Produkta likvidēšanas metodes: Likvidējiet atkritumus saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem. Ievadiet atkritumu kodu to izcelsmes vietā. Klasificēt kā bīstamos atkritumus.
Izlietotā iepakojuma likvidēšanas metodes: tukšo konteineru atkārtota izmantošana, pārstrāde un likvidācija jāveic saskaņā ar vietējiem tiesību aktiem. Pārstrādāt drīkst tikai rūpīgi iztīrītus konteinerus.
Juridiskais pamats: Direktīva 2008/98/EK, 94/62/EK.

Iedaļa 14: Transporta informācija

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs**
UN 1993
- 14.2 ANO pareizais piegādes nosaukums**
UZLIESMOŠS ŠĶIDRUMS, N.O.S. [POLIMETILAMĪNS (PMTA)]
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
3
- 14.4 Iepakošanas grupa**
III
- 14.5 Vides apdraudējumi**
Saskaņā ar transportēšanas noteikumiem maisījums nerada draudus videi.
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam**
Strādājot ar kravu, izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Sargāt no aizdegšanās avotiem.
- 14.7 Transportēšana bez taras saskaņā ar Marpol II pielikumu un IBC kodeksu**
Nav piemērojams.

Iedaļa 15: Normatīvā informācija

- 15.1 Drošības, veselības un vides noteikumi/tiesību akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu**
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris) par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), ar ko izveido Eiropas Ķimikāliju aģentūru, ar ko groza direktīvu 1999/45/EK un ar ko atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvas 91/155/EEK, 93/67/EEK, 93/105/EK un 2000/21/EK ar grozījumiem.

DARBA DROŠĪBAS LAPA

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 ar ko groza Regulu (EK) Nr. (EK) Nr. 1907/2006 ar grozījumiem. Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem un ar ko atceļ dažas direktīvas ar grozījumiem.

Eiropas Parlamenta un Padomes 1994. gada 20. decembra Direktīva 94/62/EK par iepakojumu un izlietotā iepakojuma atkritumiem ar grozījumiem.

Komisijas Direktīva 2000/39/EK (2000. gada 8. jūnijs), ar ko izveido pirmo indikatīvo arodekspozīcijas robežvērtību sarakstu, īstenojot Padomes Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret riskiem, kas saistīti ar ķīmiskām vielām darbā.

Komisijas 2006. gada 7. februāra Direktīva 2006/15/EK, ar ko izveido otru indikatīvo arodekspozīcijas robežvērtību sarakstu, īstenojot Padomes Direktīvu 98/24/EK, un groza Direktīvas 91/322/EEK un 2000/39/EK.

Komisijas 2009. gada 17. decembra Direktīva 2009/161/ES, ar ko izveido trešo indikatīvo arodekspozīcijas robežvērtību sarakstu, īstenojot Padomes Direktīvu 98/24/EK, un groza Komisijas Direktīvu 2000/39/EK.

Komisijas Direktīva 2017/164/ES (2017. gada 31. janvāris), ar ko izveido ceturto indikatīvo arodekspozīcijas robežvērtību sarakstu saskaņā ar Padomes Direktīvu 98/24/EK un groza Komisijas Direktīvas 91/322/EEK, 2000/39/EK un 2009/161/ES.

Eiropas Parlamenta un Padomes 2016. gada 9. marta Regula (ES) Nr. 2016/425 par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem un Padomes Direktīvas 89/686/EEK atcelšanu.

Komisijas Direktīva 2019/1831/ES (2019. gada 24. oktobris), ar ko izveido indikatīvo arodekspozīcijas robežvērtību piekto sarakstu saskaņā ar Padomes Direktīvu 98/24/EK un groza Komisijas Direktīvu 2000/39/EK.

Komisijas 2020. gada 18. jūnija Regula (ES) 2020/878, ar ko groza II pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).

Produkta sastāvdaļas nav iekļautas REACH kandidātu sarakstā.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījuma ķīmiskās drošības novērtējums nav nepieciešams.

Iedaļa 16: Cita informācija

Pilns norādīto H frāžu teksts, kas minēts 3. Sadaļā

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Saīsinājumi un akronīmi

PBT Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela

vPvB Ļoti noturīga, ļoti bioakumulatīva viela

IATA Starptautiskā gaisa transporta asociācija

IMDG Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

ADR Eiropas līgums par starptautiskajiem bīstamo kravu autopārvadājumiem

RID Starptautiskie noteikumi par bīstamo vielu pārvadājumiem pa dzelzceļu

Acute Tox. 4 Akūta toksicitāte, 4. kategorija

STOT RE 2 Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu — atkārtota iedarbība, 2. kategorija

Flam Liq. 3 Uzliesmojošs šķidrums, 3. kategorija

Apmācības

Pirms jebkādas mijiedarbības ar produktu lietotājam ir jāiepazīstas ar veselības un drošības noteikumiem par attiecīgo ķīmisko vielu lietošanu. Turklāt būtu ļoti ieteicams veikt atbilstošu apmācību. Personām, kas iesaistītas bīstamo materiālu pārvadāšanā saskaņā ar ADR nolikumu, ir jābūt pienācīgi apmācītām savu pienākumu jomā (vispārējā apmācība, apmācība darba vietā un drošības apmācība).

Datu avoti

- pašu pētniecība, ražošana;

- piegādātāju/ražotāju kartes ražotājiem.

Maisījuma klasificēšanai izmantotās procedūras

Flam Liq. 3 H226 - pamatojoties uz fizikāli ķīmiskajām īpašībām.

Citi dati:

Verija: 1.0/EN

Sagatavošanas datums: 21.10.2022 g.