

LOW FOAM HEAVY

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta
nosaukums/Nosaukums

miskais nosaukums LOW FOAM HEAVY
Produkta veids Mais jums
Produkta kods A109 EV - Professional Hygiene
UFI: NGUE-21YM-CG01-EEQ7

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identifikatīvie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Atbilstošais konstatējums - S rmainis vair ku virsmu t r šanas l dzeklis.

1.3. Informācija par drošības datu lapas pieejamību

UK Supplier: Evans Vanodine International plc,
Brierley Road, Walton Summit, Preston, UK. PR5 8AH

Telefons : +44 (0) 1772 322 200
Tmekā vietnē www.evansvanodine.co.uk
Evans: productcompliance@evansvanodine.co.uk

Tirgotājs

EU Supplier: Evans Vanodine Europe (FR), 3 Boulevard de Belfort, 1st Floor, Lille, 59000, France.
Tel: +33 (0)3 76 04 21 87

1.4. Tirdzniecības numurs, kur zvanīt rakstveidā situācijās

- Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112. Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zūdu
informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24 h diennaktī. Tel. nr. +371 67042473 Latvija

Jaunas drošības datu lapas - 01772 322 200 - no pirmdienas līdz ceturtdienai no 8.30 līdz 16.30 un piektdien no
8.30 līdz 13.30.

(Pieejams arī mūsu tmekā vietnē www.evansvanodine.co.uk 24 stundas diennaktī 7 dienas nedēļā, 7 dienas
nedēļā, 7 dienas nedēļā, 7 dienas nedēļā)

Tehniskās konsultācijas par šo drošības datu lapu - 01772 318 818 - no pirmdienas līdz ceturtdienai no plkst. 8.00
līdz 17.30.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

| | |
|---------------|--------------------------------------|
| Skin Irrit. 2 | Kairinājums ādai - Kategorija 2 |
| Eye Dam. 1 | Nopietns acu bojājums - Kategorija 1 |

2.2. Marķējuma elementi

marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Satur: Alcohol (C9-11) Ethoxylate (8EO) | n-trija hidroksīds {kaustiskā soda}

Signālvārds : Bīstami

LOW FOAM HEAVY

B stamības piktogrammas



B stamības apzīmējumi

| | |
|------|----------------------------------|
| H318 | Izraisa nopietnus acu bojājumus. |
| H315 | Kairina ādu. |

Drošības prasības
apzīmējumi

| | |
|----------------|---|
| P280 | Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus/aizsargdrēbes/aizsargcimdus. |
| P301 | NORĀJĀNAS GADĪJUMĀ : |
| P313 | Lūdziet palīdzību medicīniskiem. |
| P302+P352 | SASKARĀRĀDU: nomazgāt ar lielu ūdeni daudzumu. |
| P332+P313 | Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet medicīniskā palīdzību. |
| P305+P351+P338 | SASKARĀRĀCĀM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izvērtēt kontaktācīs, ja tās ir ievietotas un ja to var vienrīši izdarīt. Turpināt skalot. |
| P315 | Nekavējoties lūdziet palīdzību medicīniskiem. |
| P501 | Atbrīvojiet no tvertnes/satura saskaņā ar nolikumu Vietojā. |
| P102 | Sargāt no bērniem. |
| EUH frāžu | : neviens |

2.3. Citi apdraudējumi

PBT vielas

vPvB vielas

- Šis produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav pielietojams

3.2. Maisījumi

| miskais nosaukums | Nr. | % | Klase(s) | Informācija par vielu |
|--|--|-------|---|-----------------------|
| Alcohol (C9-11) Ethoxylate (8EO) | CAS Nr. : 68439-46-3, Alt 160875-66-1, 68439-45-2 INDEKSA Nr. : EK Nr. : 931-514-1 REACH Nr. : Exempt | 3 - 5 | Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Dam. 1 - H318 | ATE or Is 1000 (a) |
| Aminotrimetilfosfonskābe, pentantrijassāļi | CAS Nr. : 2235-43-0 INDEKSA Nr. : EK Nr. : 218-791-8 REACH Nr. : Exempt | 1 - 3 | Eye Dam. 1 - H318 Skin Irrit. 2 - H315 | (a) |

(a) Viela, kas veicina klasifikāciju

(b) Viela ar iedarbības robežvērtību

LOW FOAM HEAVY

| miskais nosaukums | Nr. | % | Klase(s) | Informācija par vielu |
|--|---|---------|----------------------|--|
| netīrītāja hidroksīds (kaustiskā soda) | CAS Nr. : 1310-73-2 INDEKSA Nr. : 011-002-00-6 EK Nr. : 215-185-5 REACH Nr. : 01-2119457892-27-xxxx | 0.1 - 1 | Skin Corr. 1A - H314 | Skin Corr. 1A - H314 : 5<= % <= 100 Skin Corr. 1B - H314 : 2<= % < 5 Skin Irrit. 2 - H315 : 0.5<= % < 2 Eye Irrit. 2 - H319 : 0.5<= % < 2 (a) |

- (a) Viela, kas veicina klasifikāciju
(b) Viela ar iedarbības robežvērtību

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Pēc ieelpošanas - Maz ticams iedarbības veids, jo produkts nesatur gaistošas vielas. Ja aerosols/smīdzga ir ieelpots, jāatpūšas svaigā gaisā. Pēc iedarbības cietušo personu uz svaigu gaisu un turēt siltumam un mieram. Ievērot pirmās palīdzības pasākumus, kas ir aprakstīti elpošanai.
- Pēc saskares ar ādu - Nekavējoties skalot ar ūdeni.
- Pēc saskares ar acīm - Tūlīt noskalot ar lielu ūdens daudzumu. Noņem kontaktlēcas, ja tās ir un ja to ir viegli izdarīt, turpināt skalot, atdalot plakstiņus. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
- Pēc norīšanas - NEIZRAISĪT vemšanu.
- Dodiet dzert daudz ūdens. Sazinieties ar ārstu, ja diskomforts turpinās.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

- Simptomi un ietekme - Pēc ieelpošanas - Deguna, rīkles un elpceļu kairinājums
- Simptomi un ietekme - Pēc saskares ar ādu - Kairinājums.
- Simptomi un ietekme - Pēc saskares ar acīm - Smags acu kairinājums, dedzināšana un asarošana. Ilgstoša saskare izraisa nopietnus acu un ādas bojājumus.
- Simptomi un ietekme - Pēc norīšanas - Norīšanas gadījumā var izraisīt diskomfortu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un pašu aprūpi

- Vispirms informācija: Apraksts to simptomu smagums būs atkarīgs no koncentrācijas un iedarbības ilguma.
- Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi - Produkts nav uzliesmojošs. Lietojiet ugunsdzēsības līdzekļus, kas piemēroti apkārt esošajam ugunsgrākam.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi - Nav

5.2. Paša vielas vai maisījuma izraisītā bīstamība

- Paša vielas vai maisījuma izraisītā bīstamība - Termiskā sadalīšanās vai sadegšanas produktu sastāvā var būt šādas vielas:

LOW FOAM HEAVY

- Kairinošas gāzes vai tvaiki.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsībai

- Pielietojiet ugunsdzēsības šāvanas pasākumus attiecīgajai videi.
- Valkojiet elpošanas aizsargierīci un pretspīdētājus, lai nodrošinātu aizsargapbruces.
- Nepieļaujiet, lai ugunsdzēsības notecēs nonāktu kanalizācijā vai ienāktu sūknī.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālais drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras riska situācijām

- Personām, kuras nav apmācītas riska situācijām
- Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus.
 - Skatīt 8.2. iedaļu

6.2. Vides drošības pasākumi

- Par noplūdi vai nekontrolētu noplūdi jānodrošina nekavējoties ziņot Vides aģentūrai vai citai attiecīgajai iestādei.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli

- Appropriate clean-up procedures
- Nelielas noplūdes: Izplūdušos šķidrums izskalojiet ar lielu ūdens daudzumu, lai notecētu.
 - Lielas noplūdes: Izplūdušos šķidrums aizturiet un absorbējiet ar smiltīm, zemi vai citu nedegošu materiālu. Savākt un ievietot piemērotos atkritumu konteineros un droši aiztaisīt.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

- Iznīcināšana: Skatīt 13. iedaļu
- Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu
- Droša lietošana: Skatīt 7. iedaļu

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgā piesardzības pasākumi

- Ieteikums
- Darbam ar neatšaidītu produktu:
 - Valkojiet aizsargapbruces, cimdus, acu un sejas aizsarglīdzekļus.

- Norādēs par vispārīgo rūpniecisko higiēnu
- Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un apbruces.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Glabāt/uzglabāt tikai oriģinālajās iepakojumos.
- Uzglabāt tvertni cieši aizslēgtu, vācīti, labi vēdināmā vietā.
- Uzglabāt atsevišķi no šķīdinātāju materiāliem:
- Oksidējami materiāli.

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

- Skatīt DDL sadaļu 1.2.
- Saskaņā ar informāciju par šī produkta lietošanu skatiet produkta informācijas lapu un uz etiķetes.

LOW FOAM HEAVY

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

nātrija hidroksīds {kaustiskā soda} (1310-73-2)

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| IOELV STEL mg/m ³ (UE) | 2 mg/m ³ |
|-----------------------------------|---------------------|

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā palīdzība - Nav būtiski.

Individuālā aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālo aizsardzības līdzekļu

- Aizsargcimdus

- (Mājāsaimniecības gumijas cimdi.)
- Valkājiet piemērotu apģērbu, lai novērstu jebkādu iespējamu saskaršanos ar to.
- Elpošanas ceļu aizsardzība nav nepieciešama.



9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatpašībām

| <u>Agregatstāvoklis</u> | <u>Šķidrums</u> | <u>Izskats</u> | <u>Plūsmas šķidrums</u> |
|---|-----------------|-------------------|--|
| <u>Krāsa</u> | <u>Zils</u> | <u>Smarža</u> | <u>Vai virsmaktīvā viela</u> |
| Smaržas šķidrums | | Nav pieejami dati | |
| pH | | 13.0 | |
| Kušanas temperatūra | | 0 °C | |
| Sasalšanas punkts | | Nav pieejami dati | |
| Viršanas temperatūra | | 100 °C | |
| Degšanas punkts | | nav piemērojams | |
| Iztvaikošanas ātrums | | Nav pieejami dati | |
| uzliesmojamība | | nav piemērojams | |
| Zemākā sprādzienbīstamības robeža | | nav piemērojams | |
| Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība | | nav piemērojams | |
| Tvaika spiediens | | Nav pieejami dati | |
| Tvaiku blīvums | | Nav pieejami dati | |
| Relatīvais blīvums | | 1.027 | |
| Blīvums | | Nav pieejami dati | |
| dabiskais (dens) | | Šķīstošs | |
| dabiskais (Etanols) | | Nav pieejami dati | |
| dabiskais (Acetons) | | Nav pieejami dati | |
| dabiskais (organiskos šķīdinātājus) | | Nav pieejami dati | |
| Log KOW | | nav piemērojams | Sadalīšanas koeficients n-oktānols/ dens (Log vērtība) |

LOW FOAM HEAVY

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Pašaizdegšanas temperatūra | nav piemērojams |
| Noturības temperatūra | Nav pieejami dati |
| Viskozitāte, kinemātiskā | Nav pieejami dati |
| Viskozitāte, dinamiskā | Nav pieejami dati |

Datumi raksturojumam

| | |
|----------------------|-------------------|
| Datumi izmēros | nav piemērojams |
| Puteklainība | Nav pieejami dati |
| pašs virsmas laukums | Nav pieejami dati |
| Forma | Nav pieejami dati |

9.2. Cita informācija

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| GOS saturs | 0 % |
| Minimālā uzlietošanas enerģija | Nav pieejami dati |
| Vadītspēja | Nav pieejami dati |
| Refrakcijas indekss | Nav pieejami dati |
| Cietumdatumi saturs | Nav pieejami dati |
| Virsmas spriegums | Nav pieejami dati |
| Piesūtinājuma koncentrācija | Nav pieejami dati |

- Dati nav pieejami.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

- Šis materiāls parastos lietošanas apstākļos tiek uzskatīts par nereaktīvu.

10.2. Miskstabilitāte

- Produkts ir miskstabilis ieteiktajos uzglabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos.

10.3. Bstamu reakciju iespējamība

- Nav bstamas reakcijas, ja atrodas vajadzīgajās un uzglabāšanas saskaņā ar noteikumiem.

10.4. Nepieaujami apstākļi

- Nav zināmi apstākļi, kas varētu radīt bstamu situāciju.

10.5. Nesaderīgi materiāli

- Neviens konkrēts materiāls vai materiālu grupa nevar reaģēt ar šo produktu, radot bstamu situāciju.

10.6. Bstami sadalīšanas produkti

- Nav zināmi bstami sadalīšanas produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bstamības klasēm

Akūta toksicitāte - Nav klasificēts

Toksicitāte: Maisījums

LOW FOAM HEAVY

ATE or Is : 33333.33

ATE derm Is : -

ATE ieelpošana putek i/migla : -

ATE ieelpošana tvaikus : -

ATE ieelpošana G ze : -

| | |
|--|-----------------|
| LD50 iekš g (žurka) | nav piemērojams |
| LD50 caur ādu (žurka) | nav piemērojams |
| LD50 derm Is (trusim) | nav piemērojams |
| LC50 ieelpošana g ze (žurka) | nav piemērojams |
| LC50 ieelpošana putek i un migla (žurka) | nav piemērojams |
| LC50 ieelpošana tvaiki (žurka) | nav piemērojams |

- ATE >2000 = nav klasificēts.
- Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- Novērtējums tika veikts saskaņā ar aprēķinu metodi.
- Šis produkts nav testēts ar dzīvniekiem. Norādītie ATE skaitļi ir no toksicitātes klasifikācijas, kas veikta, izmantojot ATE (aktīvās toksicitātes novērtējuma) aprēķina metodi, izmantojot LD50 vai ATE skaitļus, ko sniedzis izejvielu ražotājs.
- Zema orālā toksicitāte, bet norādīšana var izraisīt kaitējumu un zarnu trakta kairinājumu.

Kodējums/kairinājums dati

- Kairinājums dati - Kategorija 2 - Kairinoši.

- Novērtējums tika veikts saskaņā ar aprēķinu metodi.

Nopietns acu

bojājums/kairinājums

- Nopietns acu bojājums - Kategorija 1 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.

- Novērtējums tika veikts saskaņā ar aprēķinu metodi.

Elpceļi vai ādas sensibilizācija

- Nav klasificēts

Mikroorganismu šūnu mutācija

- Nav klasificēts

Kancerogēnums

- Nav klasificēts

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

- Nav klasificēts

Toksiskas ietekmes uz pašu
mātes organismu vienreizējā
iedarbībā

- Nav klasificēts

Toksiskas ietekmes uz pašu
mātes organismu atkārtota
iedarbībā

- Nav klasificēts

Bīstamība ieelpojot

- Nav klasificēts

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

- Nav zināms.

- 11.2.1. Endokrīnās sistēmas traucējumu riski - Nav zināms.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Toksicitāte : Maisījums

EC50 48 h vāzē

nav piemērojams

LOW FOAM HEAVY

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| LC50 96 stundas (zivis) | nav piemērojams |
| ErC50 aļģes | nav piemērojams |
| ErC50 citi densaugi | nav piemērojams |
| NOEC hronisks (zivis) | nav piemērojams |
| NOEC hronisks (vēlējums gais) | nav piemērojams |
| NOEC hronisks (aļģes) | nav piemērojams |
| NOEC hronisks (citi densaugi) | nav piemērojams |

- Novērtējums tika veikts saskaņā ar aprītinātu metodi.

- Nav veikti testi dens vidū, tādēļ nav pieejami dati par toksicitāti dens vidū, kas attiecas tieši uz šo produktu. Pieprasījuma ir pieejami dati par toksiskumu dens videi, ja tos sniedz izejvielu ražotājs par sastāvdaļām, kurām ir toksiskums dens videi.

12.2. Noturība un nodarītais kaitējums

| | |
|---|-------------------|
| Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP) | Nav pieejami dati |
| Skābekļa ķīmiskais patēriņš (COD) | Nav pieejami dati |
| % no bioloģiskā nodarītais kaitējums 28 dienu laikā | Nav pieejami dati |

- Šis produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB. Noteikumos par mazgāšanas līdzekļiem Nr. 648/2004 (ar grozījumiem).

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

| | |
|---------------------------------|--|
| Biokoncentrācijas faktors (BCF) | Nav pieejami dati |
| Log KOW | nav piemērojams Sadalīšanas koeficients n-oktānols/dens (Log vērtība) |

- Produkts nav bioakumulatīvs.

12.4. Mobilitāte augsnē

- Dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertu vērtējums

- Šis produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

12.6. Endokrīnās sistēmas traucēšana

- Šis produkts nesatur vielas, kurām ir endokrīnās sistēmas traucējošas īpašības.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

- Nav

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes - Izlietotos šķidrumus izlietot kanalizācijā. Nelielu daudzumu (maksimāli 5 litri) nevajadzētu izlietot kanalizācijā. Lielākus apjomus jānodod uz atkritumu apsaimniekošanas iestādi. Izskalojiet tukšo tvertni ar ūdeni un nododiet parastajiem atkritumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

LOW FOAM HEAVY

Nav pielietojams

14.2. ANO ofici lais kravas nosaukums

Nav pielietojams

14.3. Transport šanas b stam bas klase(-es)

Nav pielietojams

14.4. Iepakojuma grupa

Nav pielietojams

14.5. Vides apdraud jumi

Nav pielietojams

14.6. paši piesardz bas pas kumi lietot jiem

Nav pielietojams

14.7. Beztaras kravu j ras p rvad jumi saska ar SJO instrumentiem

Nav pielietojams

- Neattiecas uz iepakotu produktu.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Droš bas, vesel bas un vides jomas noteikumi/normat vie akti, kas paši attiecas uz vielu un mais jumu

Vielas REACH candidates N

Vielas Annex XIV N

Vielas Annex XVII N

GOS saturs 0 %

- Komisijas Regula (ES) 2020/878, ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 2015/830, 453/2010 & 1907/2006, kas attiecas uz imik liju re istr šanu, v rt šanu, licenc šanu un ierobežošanu (REACH).

- Produkts ir klasific ts saska ar - ES GHS: CLP - "Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un mais jumu klasific šanu, mar šanu un iepakojšanu"

- Sast vda as ir nor d tas atbilstoši GHS/CLP (Regulai (EK) Nr. 1272/2008) par vielu un mais jumu klasifik ciju, mar jumu un iepakojumu.

- Šaj produkt esoš (- s) virsmakt v (- s) viela(-as) atbilst biolo isk s no rd šan s krit rjiem, kas noteikti Noteikumos par mazg šanas l dzek iem Nr. 648/2004 (ar groz jumiem).

15.2. misk s droš bas nov rt jums

misk s droš bas nov rt jums ir veikts par šo produktu

- misk s droš bas nov rt jums nav veikts, jo nav piem rojams, jo šis produkts ir mais jums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

SDS versijas

| Versija | Izdošanas datums | Author | Groz jumu apraksts |
|---------|------------------|--------|--|
| 12 | 10/03/2026 | | SDS sagatavots ar jauno SDS programmat ru. - Produkta klasifik cij nav izmai u. |

LOW FOAM HEAVY

Saīsinājumi un akronīmi

- ADR: Nolūgums par bīstamo kravu starptautiskajiem autotransporthabekiem
- ATE: Akūtas toksicitātes novērtējums.
- LC50: letāla koncentrācija 50% testa dzīvnieku.
- LOEC: zemākā novērojama iedarbības koncentrācija.
- LD50: letāla deva 50% testa dzīvnieku.
- LOEL: zemākais novērojams nelabvēlīgais ietekmes līmenis.
- DNEL: atvasinātais līmenis, kas nerada iedarbību.
- EC50: vielas efektīvā koncentrācija, kas izraisa nelabvēlīgu iedarbību 50% izmēģinājumu dzīvnieku.
- IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija.
- IMDG: Starptautiskās jūrniecības prasības prasības.
- EK Nr.: Eiropas Kopienas numurs
- NOEC: nav novērojama iedarbība Koncentrācija.
- NOEL: nav novērojamas ietekmes līmenis.
- CAS Nr.: Chemical Abstracts Service numurs.
- ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
- PBT: noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.
- PNEC: paredzamā koncentrācija, kas nerada iedarbību.
- RID: bīstamo kravu starptautiskie dzelzceļa pārvadājumi.
- STEL: sliekšņa iedarbības robežvērtība
- TWA: vidējais svārstītais laiks
- OEL: arodekspozīcijas robežvērtība.
- vPvB: oti noturīgs un oti bioakumulatīvs.

Datavietas:

Materiālu drošības datu lapa, dažādi ražotāji.
CLP klase - 3.1. tabula B bīstamo vielu harmonizācija ar klasifikācijām un marķējuma sarakstu. ECHA - C&L inventarizācijas datubāze.

Novērtēšanas metodes

Klasifikācijai izmantotajām metodēm: Skatīt 11.1. iedaļu par veselību un 12.1. iedaļu par vidi.

H- un EUH frāzju teksts

| | |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 4 Oral | Akūta toksicitāte (orāla) - Kategorija 4 |
| Eye Dam. 1 | Nopietns acu bojājums - Kategorija 1 |
| H314 | Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. |
| H315 | Kairina ādu. |
| H318 | Izraisa nopietnus acu bojājumus. |
| Skin Corr. 1A | Kodīgums ādai - Kategorija 1A |
| Skin Irrit. 2 | Kairinājums ādai - Kategorija 2 |

*** **