

1 IEDĀLA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZNĒMĒJSABIEDRĪBAS/ UZNĒMUMA IDENTIFICEŠANA**1.1 Produkta identifikators:** Mattilda**1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:**

Atbilstošais lietojums: Krāsas sienām

Neieteicamais lietojums: Šis lietojums nav norādīts ne šajā, ne 7.3 sadaļā

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Eskaro AS

Fosforiidi 20

74114 Maardu - Estonia

Tālrunis: +372 621 7969 -

Fakss: +372 621 7968

productsafety.ee@eskaros.com

www.eskaros.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: Vienotais ārkārtas palīdzības dienests: 112 / Saindēšanās informācijas centrs: +371 67 042 473**2 IEDĀLA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA****2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana:****CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:**

Produkts nav klasificēts kā bīstams atbilstoši CLP Regulai (EK) Nr. 1272/2008.

2.2 Etiketes elementi:**CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:****Bīstamības apzīmējumi:**

Neattiecas

Drošības prasību apzīmējums:

P102: Sargāt no bērniem

P501: Likvidēt saturu/traukus saskaņā ar spēkā esošajiem atkritumu apsaimniekošanas normatīvjiem aktiem

2.3 Citi apdraudējumi:

Produkts neatbilst PBT / vPvB kritērijiem

3 IEDĀLA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM**3.1 Vielas:**

Neattiecas

3.2 Maisījumi:**Ķīmiskais apraksts:** Maisījums, ko veido ķīmiskie produkti**Sastāvdaļas:**

Neviena maisījuma sastāvā esošā viela nepārsniedz Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumā noteikto vērtību.

4 IEDĀLA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:**

Diskomforta gadījumā konsultēties ar ārstu, uzrādot šo Drošības datu lapi.

Pēc ieelpošanas:

Ja parādās simptomi, izvediet cietušo svaigā gaisā.

Pēc saskares ar ādu:

Ja notiek saskare, ir ieteicams rūpīgi notīrīt skarto vietu, izmantojot ūdeni un neitrālas ziepes. Ja uz ādas ir novērojamas pārmaiņas (dedzināšana, apsārtums, izsītumi, čulgas...), dodieties pie ārsta, nesmot līdzī šo Drošības datu lapi.

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

4 IEDĀLA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI (turpinājums)

Pēc saskares ar acīm:

Skalot ar ūdeni, līdz produkts ir pilnībā notīrts. Problemu gadījumā konsultējieties ar ārstu, nemot līdzi šī produkta Drošības datu lapu.

Norijot/ieelpojot:

Liela daudzuma norīšanas gadījumā ir ieteicams vērsties pie ārsta.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Akūtā un aizkavētā iedarbība ir norādīta 2. un 11. punktā.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Neattiecas

5 IEDĀLA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi:

Produkts nav viegli uzliesmojošs. Normālos uzglabāšanas, apstrādes un izmantošanas apstākļos produkts rada zemu ugunsgrēka risku. Ilgstošas degšanas gadījumā, kas radusies nepareizas apstrādes, uzglabāšanas vai izmantošanas rezultātā, izmantojiet jebkādu dzēšanas līdzeklī (ABC pulveri, ūdeni, ...).

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Produkts var viegli uzliesmot. Normālos uzglabāšanas, apstrādes un izmantošanas apstākļos tas nerada ugunsgrēka risku.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Atkarībā no ugunsgrēka lieluma, var būt nepieciešams izmantot pilnu aizsargapģērba komplektu un individuālo elpošanas inventāru. Saskaņā ar Direktīvu Nr. 89/654/EK ir jābūt pieejamam minimālajam ārkārtas situācijās nepieciešamajam aprīkojumam (ugunsdrošām segām, aptiecinām, ...).

Papildu nosacījumi:

Rīkojieties saskaņā ar procedūru, kas aprakstīta iekšējās lietošanas ārkārtas situāciju plānā un informācijas lapās par rīcību pēc negadījumiem vai citām ārkārtas situācijām. Iznīciniet visus aizdegšanās avotus. Ugunsgrēka gadījumā atdzesējiet to produktu uzglabāšanas konteinerus un tvertnes, kuri ir paklauti vieglas uzliesmošanas un sprādzienraiskam augstas temperatūras dēļ vai var sprāgt verdoša šķidruma tvaiku izplešanās dēļ. Gādājiet, lai liesmu dzēšanā izmantotie produkti neiekļūst ūdens tilpnēs.

6 IEDĀLA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Izolējet noplūdes, ja vien tas nerada papildu risku šo darbu veicošajiem cilvēkiem.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Produkts nav klasificēts kā bīstams videi. Neuzglabājiet produktu kanalizācijas, virszemes ūdeņu un gruntsūdeņu tuvumā.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Ir ieteicams:

Absorbējiet noplūdušo produktu, izmantojot smiltis vai inertu absorbantu, un nogādājiet to drošā vietā. Neizmantojiet absorbēšanai zāgu skaidas vai citus viegli uzliesmojošus absorbentus. Ja rodas neskaidrības par iznīcināšanu, meklējiet informāciju 13. sadalā.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām:

Skatīt 8. un 13. iedālu.

7 IEDĀLA: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1 Piesardzība drošai lietošanai:

A.- Piesardzības pasākumi izmantošanas laikā

Ievērojiet ar ražošanas risku novēršanu saistītās spēkā esošo tiesību aktu prasības. Konteineriem ir jābūt hermētiski noslēgtiem. Kontrolējiet noplūdes un atliekas, iznīcinot tos, izmantojot drošas metodes (6. sadāļa). Nepielaujiet noplūdes no konteinera. Bīstamu produktu izmantošanas vietās uzturiet kārtību un tīrību.

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

7 IEDĀLA: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA (turpinājums)

B.- Tehniskie ieteikumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Ieteicams pārvietot lēni, lai izvairītos no statiskās elektrības rašanās, jo tā var ietekmēt viegli uzliesmojošos produktus. Informāciju par nevēlamajiem apstākļiem un materiāliem meklējiet 10. sadaļā.

C.- Tehniskie ieteikumi ergonomisko un toksikoloģisko risku novēršanai

Procesa laikā neņediet un nedzeriet. Pēc darba pabeigšanas nomazgājiet rokas, izmantojot atbilstošus mazgāšanas līdzekļus.

D.- Tehniskie ieteikumi ar vidi saistīto risku novēršanai

Apkārtējās vides apdraudējuma novēršanai nav nepieciešami īpaši drošības pasākumi. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 6.2.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

A.- Tehniskie pasākumi uzglabāšanai

Minimālā temp.: 5 °C

Maksimālā temp.: 35 °C

Maksimālais laiks: 36 Mēneši

B.- Vispārīgie uzglabāšanas nosacījumi

Izvairieties no saskaras ar ēdienu, kā arī ar karstuma, radiācijas un statiskās elektrības avotiem. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 10.5.

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

Šī produkta izmantošanai nav nepieciešami īpaši ieteikumi, izņemot jau norādītās lietošanas pamācības.

8 IEDĀLA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1 Pārvaldības parametri:

Vielas, kuru arodekspozīcijas robežvērtības ir jāuzrauga darba vidē (MK noteikumi Nr.325, MK noteikumi Nr.92):

Identifikācija		Vides robežvērtības	
Propān-1,2-diols	AER (8 st)		7 mg/m ³
CAS: Neattiecas	AER (15 min)		
EK: Neattiecas	Gads	2015	
Titanium dioxide	AER (8 st)		10 mg/m ³
CAS: 13463-67-7	AER (15 min)		
EK: 236-675-5	Gads	2015	
Dolomite	AER (8 st)		6 mg/m ³
CAS: 16389-88-1	AER (15 min)		
EK: 240-440-2	Gads	2015	
Calcium Carbonate	AER (8 st)		6 mg/m ³
CAS: 471-34-1	AER (15 min)		
EK: 207-439-9	Gads	2015	
Sodium hydroxide	AER (8 st)		0,5 mg/m ³
CAS: 1310-73-2	AER (15 min)		
EK: 215-185-5	Gads	2015	
Dodecan-1-ol	AER (8 st)		10 mg/m ³
CAS: 112-53-8	AER (15 min)		
EK: 203-982-0	Gads	2015	

DNEL (Darbinieki):

Neattiecas

DNEL (iedzīvotāji):

Neattiecas

PNEC:

Neattiecas

8.2 Iedarbības pārvaldība:

A.- Vispārīgie drošības un higiēnas pasākumi darba vietā

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Mattilda
2WBP-IN-M16

8 IEDĀLA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpinājums)

Profilaksei ir ieteicams izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus, kuriem ir atbilstošs "CE markējums", kā to nosaka Direktīva Nr. 89/686/EK. Papildu informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem (to uzglabāšanu, izmantošanu, tūrīšanu, uzturēšanu, aizsardzības kategoriju, ...) meklējiet ražotāja nodrošinātajā informācijas bukletā. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 7.1.

B.- Elpcēļu aizsardzība

Aizsardzības līdzekļi būs jāizmanto, ja veidojas migla vai tiek pārsniegtas arodekspozīcijas robežvērtības.

C.- Īpaša roku aizsardzība

Piktogramma	IAL	Markējums	CEN standarts	Piezīmes
	Aizsargātīgi pret nelieliem riskiem			Nomainīt cimdu, ja tiem ir bojājumu pazīmes. Iglaicīgai pakļaušanai profesionālu/rūpniecisku lietotāju produktu iedarbībai ieteicams izmantot cimdu CE III atbilstoši EN 420 un EN 374 prasībām

Jo izstrādājums ir dažādu vielu maisījums, cimdu materiāla pretestību nav iespējams iepriekš aprēķināt ar pilnīgu ticamību, un tādēļ tas ir jāpārbauda pirms pielietošanas.

D.- Acu un sejas aizsardzība

Piktogramma	IAL	Markējums	CEN standarts	Piezīmes
	Panorāmas brilles pret šķķatām un/vai izšķķstījumiem		EN 166:2001 EN ISO 4007:2012	Uzkopt katru dienu un jādezinficēt periodiski saskaņā ar ražotāja norādījumiem. Ieteicams izmantot, ja pastāv šķķstīšanās risks.

E.- Kermēna aizsardzība

Piktogramma	IAL	Markējums	CEN standarts	Piezīmes
	Darba apģērbs			Aizstāt, ja ir pasliktināšanās pazīmes. Ja paredzama ilgstoša izstrādājuma iedarbība uz profesionāliem/rūpnieciskiem lietotājiem, ieteicams CE III saskaņā ar standartu EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Darba apavi ar neslidošām zolēm		EN ISO 20347:2012	Aizstāt, ja ir pasliktināšanās pazīmes. Ja paredzama ilgstoša izstrādājuma iedarbība uz profesionāliem/rūpnieciskiem lietotājiem, ieteicams CE III saskaņā ar standartu EN ISO 20345 un EN 13832-1

F.- Papildu aizsardzības pasākumi

Papildu aizsardzības pasākumi nav nepieciešami.

Kā ierobežot iedarbību uz vidi:

Saskaņā ar kopienas tiesību aktiem, kas regulē vides aizsardzību, ir ieteicams izvairīties no produkta un tā konteineru nonākšanas apkārtējā vidē. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 7.1.D.

Ātri iztvaiakojoši organiskie savienojumi:

Saskaņā ar Direktīvas Nr. 2010/75/EU prasībām šim produktam piemīt šādas īpašības:

G.O.S. (pievadīšana): 0 % svars

G.O.S. blīvums pie 20 °C: 0,03 kg/m³ (0,03 g/L)

Vidējais oglēkļa skaitlis: 4

Vidējais molekulārais svars: 115,2 g/mol

Saskaņā ar Direktīvas Nr. 2004/12/EK prasībām šim izmantošanai gatavajam produktam piemīt šādas īpašības:

G.O.S. blīvums pie 20 °C: < 30 g/L

ES noteiktais produkta limits (Kat.A.A): 30 g/L (2010)

Sastāvdaļas: Neattiecas

9 IEDĀLA: FIZIKĀLĀS UN ĶIMISKĀS īPAŠĪBAS

*Produkta īpašību dēļ netiek sniepta nenozīmīgā informācija par tā radīto bīstamību.

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -



Mattilda
2WBP-IN-M16

9 IEDĀLA: FIZIKĀLĀS UN ĶIMISKĀS ĪPAŠĪBAS (turpinājums)

9.1 Informācija par fizikālajām un ķimiskajām pamatīpašībām:

Visu informāciju meklējiet produkta informācijas lapā.

Izskasts:

Fiziskais stāvoklis pie 20 °C:	Šķidrums
Izskasts:	Raksturīgs
Krāsa:	Balts
Smarža:	Raksturīgs
Smaržas slieksnis:	Neattiecas *

Gaistamība:

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	100 - 2230 °C
Tvaika spiediens 20 °C:	2300 Pa
Tvaika spiediens 50 °C:	12117 Pa (12 kPa)
Iztvaikošanas ātrums 20 °C:	Neattiecas *

Produkta apraksts:

Blīvums 20 °C:	1380 kg/m³
Relatīvais blīvums 20 °C:	Neattiecas *
Dinamiskā viskozitāte pie 20 °C:	7500 - 11000 cP (Brookfield, 20 rpm)
Kinemātiskā viskozitāte pie 20 °C:	Neattiecas *
Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C:	Neattiecas *
Koncentrācija:	Neattiecas *
pH:	8,5 - 9
Tvaika blīvums 20 °C:	Neattiecas *
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens 20 °C:	Neattiecas *
Šķīdība ūdenī pie 20 °C:	Neattiecas *
Šķīdība:	Neattiecas *
Noārdīšanās temperatūra:	Neattiecas *
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Neattiecas *
Sprādzienbīstamība:	Neattiecas *
Oksidēšanas īpašības:	Neattiecas *

Ugunsnedrošība:

Uzliesmošanas temperatūra:	Nav ugunsnedroš (>60 °C)
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Neattiecas *
Pašaizdegšanās temperatūra:	Neattiecas *
Zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Neattiecas *
Augstākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Neattiecas *

Sprādziena:

Zemākā sprādziena robežas:	Neattiecas *
Augstākā sprādziena robežas:	Neattiecas *

9.2 Cita informācija:

Virsmas spraugums pie 20 °C:	Neattiecas *
Laušanas indekss:	Neattiecas *

*Produkta īpašību dēļ netiek sniegtā nenozīmīgā informācija par tā radīto bīstamību.

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

10 IEDĀLA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja:

Tālāk aprakstītajā ķīmisko vielu uzglabāšanas tehniskajā instrukcijā bīstamas reakcijas netiek paredzētas. Skatīt 7. iedaļu.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte:

Ķīmiski stabils uzglabāšanas, pārkraušanas un izmantošanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:

Šajos apstākļos netiek paredzētas bīstamas reakcijas, kas rada spiedienu vai pārmērīgu temperatūru.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Attiecas uz apstrādi un uzglabāšanu istabas temperatūrā:

Trieciens un berze	Saskare ar gaisu	Temperatūras paaugstināšanās	Saules gaisma	Mitums
Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas

10.5 Nesaderīgi materiāli:

Skābes	Ūdens	Viegli uzliesmojoši materiāli	Viegli uzliesmojoši materiāli	Citi
Izvairīties no stiprām skābēm	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Izvairīties no sārmiem vai stiprām bāzēm

10.6 Bīstami noārdišanās produkti:

Skatīt paragrābus 10.3, 10.4 un 10.5, lai uzzinātu konkrētus sadalīšanās produktus. Atkarībā no sadalīšanās apstākļiem, var izdalīties sarežģīti ķīmisko vielu savienojumi: oglēkļa dioksīds (CO₂), oglēkļa monoksīds un citi organiskie savienojumi.

11 IEDĀLA: TOKSIKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

LD50 caur muti > 2000 mg/kg (rat)

Nodara kaitējumu veselībai:

Atkārtotas vai ilgstošas iedarbības gadījumā, kā arī situācijās, kad koncentrācija pārsniedz ieteicamo arodekspozīcijas robežvērtību, var tikt nodarīts kaitējums veselībai, atbilstoši iedarbības veidam:

A.- Ieēšana (akūta ietekme):

- Akūts toksiskums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
- Korodēšana/iritācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

B- Ieelpošana (akūta ietekme):

- Akūts toksiskums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
- Korodēšana/iritācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

C- Saskare ar ādu vai ieklūšana acīs (akūta ietekme):

- Kontakts ar ādu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
- Kontakts ar acīm: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

D- CMR iedarbība (karcinogēnumi, mutagēnumi un toksiska ietekme uz reproduktīvo veselību):

- Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
- Mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
- Reproduktīvā toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

E- Jutīgumu izraisoša iedarbība:

- Elpcelu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
- Ādas: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

F- Toksiska ietekme uz konkrētiem orgāniem (STOT) - ilgstoša iedarbība:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

G- Toksiska ietekme uz konkrētiem orgāniem (STOT) - atkārtota iedarbība:

- Toksiska ietekme uz konkrētiem orgāniem (STOT) - atkārtota iedarbība: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
- Āda: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Mattilda
2WBP-IN-M16

11 IEDĀLA: TOKSIKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA (turpinājums)

H- Bīstams, ja tiek ieelpots:

Pamatoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Cita informācija:

Neattiecas

Konkrēta toksikoloģijas informācija par vielām:

Nav pieejams

12 IEDĀLA: EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

Eksperimentālā informācija par savienojuma ekotoksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

12.1 Toksiskums:

Nav pieejams

12.2 Noturība un spēja noārdīties:

Nav pieejama

12.3 Bioakumulācijas potenciāls:

Nav pieejams

12.4 Mobilitāte augsnē:

Nav pieejams

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Produkts neatbilst PBT / vPvB kritērijiem

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Apraksta nav

13 IEDĀLA: APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

13.1 Atkritumu apstrādes metodes:

Kods	Apraksts	Atkritumu kategorija (Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014)
08 01 12	Krāsu un laku atkritumi, kuri nav minēti 08 01 11 pozīcijā	Nav bīstams

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

Neattiecas

Atkritumu apsaimniekošana (iznīcināšana un novērtēšana):

Jautājumos par Direktivas Nr. 2008/98/EK 1. un 2. pielikumā minētajām novērtēšanas un iznīcināšanas darbībām konsultējeties ar autorizēto atkritumu apsaimniekotāju. Atbilstoši noteikumiem 15 01 (2014/955/ES), kā arī gadījumos, kad konteiners ir tieši saskāries ar produktu, tas tiks pārstrādāts tāpat kā pats produkts. Pretējā gadījumā to pārstrādās kā nekaitīgas nogulsnes. Mēs neiesakām iznīcināt produktu, ielaižot to kanalizācijas sistēmā. Skatīt 6.2. paragrāfu.

Atkritumu apsaimniekošanas noteikumi:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu tiek paziņoti kopienas vai valsts atkritumu apsaimniekošanas noteikumi

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

Nacionālā tiesību akti: 2011.gada 12.jūlija Ministru Kabineta noteikumi Nr. 564 Noteikumi par atkritumu apsaimniekošanas valsts un reģionālajiem plāniem un atkritumu rašanās novēršanas valsts programmu; 21.06.2011. MK noteikumi Nr.485 'Atsevišķu veidu bīstamo atkritumu apsaimniekošanas kārtība'; 21.06.2011. MK noteikumi Nr.484 'Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, markēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība'; 30.11.2004. MK noteikumi Nr.985 'Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kurus padara atkritumus bīstamus'; 26.04.2011. MK noteikumi Nr.319 'Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem'; 28.10.2010. likums 'Atkritumu apsaimniekošanas likums' ('LV', 183 (4375), 17.11.2010.)

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

14 IEDĀLA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Šim produktam nav noteikti pārvadāšanas nosacījumi (ADR/RID, IMG, IATA)

15 IEDĀLA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Regula (EK) Nr. 528/2012: satur konservantus, lai aizsargātu apstrādātā izstrādājuma sākotnējās īpašības. Satur 2-Metil-2H-izotiazol-3-ons, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, Bronopolis, 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums.

Vielas, kuras ir paredzētas autorizēt saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) prasībām: Neattiecas REACH (atlauju saraksts) XIV pielikumā iekļautās vielas un derīguma termiņš: Neattiecas

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošajām vielām: Neattiecas

95. pants, REGULA (ES) Nr. 528/2012: Neattiecas

REGULA (ES) Nr. 649/2012 par bīstamu ķīmisko produktu importu un eksportu: Neattiecas

Noteiktu bīstamo vielu un maisījumu komercializēšanas un izmantošanas ierobežojumi (XVII pielikums REACH, etc...):

Neattiecas

Konkrēti nosacījumi cilvēku vai vides aizsardzībai:

Ieteicams izmantot šajā drošības informācijas lapā ietvertos datus, lai novērtētu risku vietējos apstāklos un noteiku šī produkta apstrādes, izmantošanas, uzglabāšanas un iznīcināšanas laikā nepieciešamos riska novēršanas pasākumus.

Citi tiesību akti:

01.04.1998. likums 'Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu likums' ('LV', 106 (1167), 21.04.1998., Ziņotājs, 10, 21.05.1998.) [stājas spēkā 01.01.1999.] ar grozījumiem:

21.12.2000. likums ('LV', 3 (2390), 05.01.2001.) [stājas spēkā ar 19.01.2001.]

11.10.2001. likums ('LV', 154 (2541), 26.10.2001.) [stājas spēkā ar 09.11.2001.]

16.10.2003. likums ('LV', 156 (2921), 06.11.2003.) [stājas spēkā ar 20.11.2003.]

30.06.2005. likums ('LV', 108 (3266), 12.07.2005.) [stājas spēkā ar 26.07.2005.]

01.11.2007. likums ('LV', 186 (3762), 20.11.2007.) [stājas spēkā ar 04.12.2007.]

29.10.2009. likums ('LV', 182 (4168), 17.11.2009.) [stājas spēkā ar 01.12.2009.]

01.12.2009. likums ('LV', 194 (4180), 10.12.2009.) [stājas spēkā ar 01.01.2010.]

21.10.2010. likums ('LV', 178 (4370), 10.11.2010.) [stājas spēkā ar 24.11.2010.]

16.12.2010. likums ('LV', 205 (4397), 29.12.2010.) [stājas spēkā ar 01.01.2011.]

24.05.2012. likums ('LV', 92 (4695), 13.06.2012.) [stājas spēkā ar 27.06.2012.]

12.03.2002. MK noteikumi Nr.107 'Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, markēšanas un iepakošanas kārtība' ('LV', 42 (2617), 15.03.2002.) [stājas spēkā 30.07.2002.; zaudēs spēku 01.06.2015.] ar grozījumiem:

01.10.2002. MK noteikumi Nr.445 ('LV', 143 (2718), 04.10.2002.) [stājas spēkā ar 05.10.2002.]

21.10.2003. MK noteikumi Nr.580 ('LV', 151 (2916), 29.10.2003.) [stājas spēkā ar 30.10.2003.]

19.04.2005. MK noteikumi Nr.274 ('LV', 68 (3226), 29.04.2005.) [stājas spēkā ar 30.04.2005.]

30.01.2007. MK noteikumi Nr.88 ('LV', 20 (3596), 02.02.2007.) [stājas spēkā ar 03.02.2007.]

2011.gada 12.jūlijā Ministru Kabineta noteikumi Nr. 564 Noteikumi par atkritumu apsaimniekošanas valsts un reģionālajiem plāniem un atkritumu rašanās novēršanas valsts programmu.

21.06.2011. MK noteikumi Nr.485 'Atsevišķu veidu bīstamo atkritumu apsaimniekošanas kārtība'

21.06.2011. MK noteikumi Nr.484 'Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, markēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība'.

26.04.2011. MK noteikumi Nr.319 'Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem'. 28.10.2010. likums 'Atkritumu apsaimniekošanas likums' ('LV', 183 (4375), 17.11.2010.) 25.06.2003. MK noteikumi Nr.336 'Noteikumi par sprādzienbīstamā vidē lietojamām iekārtām un aizsargsistēmām'. 10.06.2003. MK noteikumi Nr.300 'Darba aizsardzības prasības darbā sprādzienbīstamā vidē'. 27.08.2013 Ministru kabineta noteikumi Nr.628 Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:

Piegādātājs nav veicis ķīmiskās drošības novērtēšanu.

16 IEDĀLA: CITA INFORMĀCIJA

Ar drošības informācijas lapām saistītie tiesību akti:

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

16 IEDĀLA: CITA INFORMĀCIJA (turpinājums)

Šī Drošības datu lapa ir sagatavota atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (Regulas (EK) Nr. 2015/830) II pielikumam NORĀDĪJUMI DROŠĪBAS DATU LAPU SASTĀDĪŠANAI.

Iepriekšējās drošības lapas grozījumi, kas ietekmē riska pārvaldības pasākumus.:

Neattiecas

Teksti frāzēm pēc likumdošanas, kas uzskatīti sadaļā 3:

Norādītās frāzes neattiecas tieši uz produktu. Tām ir tikai informatīvs raksturs, un tās attiecas uz atsevišķām sastāvdaļām, kas parādās 3. iedalā

CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:

Neattiecas

Klasifikācijas procedūra:

Neattiecas

Apmācības ieteikumi:

Lai novērstu ražošanas riskus, darbiniekiem, kuri izmanto produktu, ir ieteicama minimāla apmācība, lai viņi labāk saprastu un skaidrotu drošības informācijas lapu, kā arī produkta markējumu.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Saīsinājumi un akronīmi:

-ADR: Eiropas Kopienas nolīgums par starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem

-IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

-IATA: Starptautiskā gaisa satiksmes asociācija

-ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

-BSP5: ķīmiskā skābekļa patēriņš

-OOP: bioloģiskā skābekļa patēriņš 5 dienām

-BCF: biokoncentrācijas faktors

-LD50: letālā deva 50

-LC50: letālā koncentrācija 50

-EC50: efektīvā koncentrācija 50

-Log POW: oktanola/ūdens sadalīšanās koeficiente logaritms

-Koc: organiskā oglekļa sadalīšanās koeficients

Cita informācija:

Vertikālas līnijas kreisajā pusē uzrāda uzlabojumus saīdzinājumā ar iepriekšējo versiju. Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Šajā drošības informācijas lapā ieklauto datu pamatā ir Eiropas un valsts līmena avoti, tehniskās zināšanas un spēkā esošie tiesību akti. To pareizību garantēt nav iespējams. Šo informāciju nevar uzskatīt par produkta īpašību garantiju. Tas ir tikai drošības prasību apraksts. Mēs neesam informēti par un nekontrolējam šī produkta lietotāju darba metodes un apstākļus. Lietotājs ir atbildīgs par to, vai ir darīts viiss, lai nokārtotu visas ar ķīmisko produktu apstrādi, uzglabāšanu, izmantošanu un iznīcināšanu saistītās prasības. Šajā drošības informācijas lapā ieklautā informācija attiecas tikai uz šo produktu, kuru jāizmanto tikai aprakstītajām vajadzībām.

- DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS -