



Aura Terrace
1SBWS-EX-W67



IEDAĻA 1: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

- 1.1 Produkta identifikators:** Aura Terrace
- 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:**
Atbilstošais lietojums: koka savienojumi ar tung un linu eļļu
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@eskaro.com
www.eskaro.com
- 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:** Vienotais ārkārtas palīdzības dienests: 112
Saindēšanās informācijas centrs: +371 67 042 473

IEDAĻA 2: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

- 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana:**
Direktīva Nr. 67/548/EK un Direktīva Nr. 1999/45/EK:
Šis produkts ir klasificēts saskaņā ar Direktīvas Nr. 67/548/EK un Direktīvas Nr. 1999/45/EK prasībām, pielāgojot Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH regula) nosacījumus.
Xn: R65 - Kaitīgs – norijot var izraisīt plaušu bojājumu
R66 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu
- CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:**
Šis produkts ir klasificēts atbilstoši CLP Regulai (EK) Nr. 1272/2008.
Acute Tox. 4: Kūti toksisks, kategorija 4
Aquatic Chronic 2: Bīstams ūdens videi, ilgtermiņa briesmas, kategorija 2
Asp. Tox. 1: Bīstams, ja tiek ieelpots, kategorija 1
- 2.2 Etiķetes elementi:**
Direktīva Nr. 67/548/EK un Direktīva Nr. 1999/45/EK:
Atbilstoši tiesību aktu prasībām uz etiķetes ir šādi elementi:
- Xn

Kaitīgs
- R frāzes:**
R65: Kaitīgs – norijot var izraisīt plaušu bojājumu
R66: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu
- S frāzes:**
S2: Sargāt no bērniem
S24: Nepieļaut nokļūšanu uz ādas
S29/56: Vielu vai produktu aizliegts izliet kanalizācijā, vielu, produktu vai iepakojumu likvidē bīstamo atkritumu savākšanas vietā vai īpašā atkritumu savākšanas vietā
S51: Izmantot tikai labi vēdināmās telpās
S62: Ja norīts, neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā mark, ējumu
- Papildu informācija:**
P99: Satur 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju.
- CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:**
Draudi

- Norādes par bīstamību:**

- TURPINĀJUMS NĀKAMĀJĀ LAPĀ -

**Aura Terrace
1SBWS-EX-W67**



IEDAĻA 2: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA (turpināt)

Acute Tox. 4: H312+H332 - Kenksminga susīlietus su oda arba įkvėpus
Aquatic Chronic 2: H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
Asp. Tox. 1: H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos

Brīdinājumi:

P101: Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes
P102: Sārgāt no bērniem
P271: Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās
P273: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē
P280: Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus
P301+P310: NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu
P331: NEIZRAISĪT vemšanu
P405: Glabāt slēgtā veidā
P501: Likvidēt saturu/traukus saskaņā ar spēkā esošajiem atkritumu apsaimniekošanas normatīvajiem aktiem

Papildu informācija:

EUH066: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu
EUH208: Satur 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju

Vielas, kuras nosaka klasifikāciju

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics; xylene (mixture of isomers); ethylbenzene

2.3 Citi apdraudējumi:

Neattiecas

IEDAĻA 3: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Ķīmiskais apraksts: Maisījums, ko veido ķīmiskie produkti

Sastāvdaļas:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikuma (3. punkta) prasībām produkts satur:

Identifikācija	Ķīmiskais nosaukums / klasifikācija	Koncentrācija
CAS: Neattiecas EC: 918-481-9 Index: Neattiecas REACH: 01-2119457273-39-XXXX	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Direktīva Nr. 67/548/EK Xn: R65; R66 Regula Nr. 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304 - Draudi	Patstāvīgi klasificēts 65 - <70 %
CAS: 68649-95-6 EC: 272-038-8 Index: 01-211948487520-X REACH: 01-2119484875-20-XXXX	Linseed oil, oxidized Direktīva Nr. 67/548/EK Regula Nr. 1272/2008	Nav klasificēts 20 - <25 %
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xylene (mixture of isomers) Direktīva Nr. 67/548/EK Xi: R38; Xn: R20/21; R10 Regula Nr. 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Brīdinājums	ATP CLP00 1 - <5 %
CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Index: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX	Ethylbenzene Direktīva Nr. 67/548/EK F: R11; Xn: R20 Regula Nr. 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Flam. Liq. 2: H225 - Draudi	ATP CLP00 0,1 - <0,5 %
CAS: Neattiecas EC: 434-430-9 Index: Neattiecas REACH: Neattiecas	Octadecanamide, N,N-1,6-hexanediybis12-hydroxy- Direktīva Nr. 67/548/EK N: R51/53 Regula Nr. 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411	Patstāvīgi klasificēts 0,1 - <0,5 %
CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8 Index: Neattiecas REACH: Neattiecas	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one Direktīva Nr. 67/548/EK C: R34; N: R50; Xi: R43; Xn: R21/22 Regula Nr. 1272/2008 Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 - Draudi	Patstāvīgi klasificēts 0,1 - <0,5 %

Lai uzzinātu papildu informāciju par vielu radītajiem riskiem, skatīt 8., 11., 12. un 16. sadaļu.

IEDAĻA 4: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

- TURPINĀJUMS NĀKAMĀJĀ LAPĀ -

Aura Terrace
1SBWS-EX-W67



IEDAĻA 4: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI (turpināt)

Saindēšanās simptomi var parādīties pēc iedarbības, tādēļ šaubu gadījumā vērsieties pie ārsta kā pēc tiešas saskares ar ķīmisku produktu vai izjutot nemitīgu diskomfortu. Uzrādiet ārstam šīs produkta drošības informācijas lapu.

Ieelpojot:

Aizvediet cietušo no riska zonas, nodrošiniet svaigu gaisu un ļaujiet atpūsties. Tādos smagos gadījumos kā elpošanas un sirdsdarbības apstāšanās gadījumā, būs nepieciešama maksimāli atdzīvināšana (elpināšana no mutes mutē, sirds masāža, skābekļa padeve, u.c.), kā arī tūlītēja medicīniskā palīdzība.

Saskaroties ar ādu:

Novelciet piesārņoto apģērbu un apavus, noskalojiet ādu vai, ja nepieciešams, nomazgājiet cietušo dušā ar lielu daudzumu auksta ūdens un neitrālām ziepēm. Nopietnos gadījumos dodieties pie ārsta. Ja maisījums izraisa apdegumus vai apsaldējumus, novelciet apģērbu, jo tas var padarīt traumu nopietnāku, ja apģērbs ir pielipis pie ādas. Ja uz ādas veidojas čulgas, tās nedrīkst pārplēst, jo tas palielinās infekcijas rašanās risku.

Iekļūstot acīs:

Rūpīgi vismaz 15 minūtes skalojiet acis ar remdenu ūdeni. Neļaujiet cietušajam berzēt vai aizvērt acis. Ja cietušais lieto kontaktlēcas, tās ir jāizņem, ja vien tās nav pielipušas pie acīm, jo tas var radīt papildu bojājumus. Visos gadījumos pēc tīrīšanas ir nekavējoties jādodas pie ārsta, ņemot līdzi produkta Drošības informācijas lapu.

Patērējot:

Nekavējoties dodieties pie ārsta un uzrādiet šīs produkta Drošības informācijas lapu. Neizraisiet vemšanu. Ja cietušais sāk vemt, turiet viņa / viņas galvu augšā, lai izvairītos no ieelpošanas. Ja cietušais zaudē samaņu, nepadziņojiet zāles caur muti, ja vien šo procesu neuzrauga ārsts. Izskalojiet muti un kaklu, jo tie var būt traumēti norīšanas laikā. Ļaujiet cietušajam atpūsties.

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

IEDAĻA 5: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi:

Produkts nevar viegli uzliesmot normālos uzglabāšanas, apstrādes un izmantošanas apstākļos, lai gan satur viegli uzliesmojošas vielas. Ja nepareizas apstrādes, uzglabāšanas vai izmantošanas rezultātā notiek uzliesmošana, ir vēlams izmantot daudzvērtīgu pulvera (ABC pulvera) liesmu slāpētājus, kā ir noteikts Regulā par ugunsdrošības sistēmām. IETEICAMS NEIZMANTOT krāna ūdeni liesmu dzēšanai.

5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Degšanas vai termiskas sadalīšanās rezultātā rodas reaģējoši subprodukti. Tie var kļūt ļoti toksiski, tādējādi radot nopietnus draudus veselībai.

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 atdzēsējiet to produktu uzglabāšanas konteinerus un tvertnes, kuri ir pakļauti vieglas uzliesmošanas un sprādziena riskam augstas temperatūras dēļ vai var sprāgt verdošā šķidrums tvaiku izplešanās dēļ. Gādājiet, lai liesmu dzēšanā izmantotie produkti neiekļūst ūdens tilpnēs.

IEDAĻA 6: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Izolējiet noplūdes, ja vien tas nerada papildu risku šo darbu veicošajiem cilvēkiem. Evakuējiet teritoriju un neielaidiet tajā cilvēkus, kuriem nav aizsardzības līdzekļu. Obligāti izmantojiet individuālās aizsardzības līdzekļus, lai izvairītos no iespējamās saskares ar izlieto produktu (skatīt 8. sadaļu). Galvenais uzdevums ir novērst jebkādu viegli uzliesmojošu tvaiku un gaisa maisījumu rašanos, izmantojot vai nu ventilāciju, vai inertuma piešķiršanas vielu. Iznīciniet visus aizdegšanās avotus. Novērsiet statiskās elektrības lādiņus, savstarpēji savienojot visas vadošās virsmas, uz kurām var veidoties statiskā elektrība. Nodrošiniet arī to, lai visas virsmas ir sažemētas.

- TURPINĀJUMS NĀKAMĀJĀ LAPĀ -

Aura Terrace
1SBWS-EX-W67



IEDAĻA 6: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS (turpināt)

6.2 Vides drošības pasākumi:

Par katru cenu nepieļaujiet noplūdi ūdens tilpnēs. Atbilstoši absorbēto produktu uzglabājiet hermētiski noslēgtos konteineros. Ziņojiet attiecīgajām varas iestādēm, ja ar produktu ir saskārusies sabiedrība vai tas nokļuvis apkārtējā vidē.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Ir ieteicams:

Absorbējiet noplūdušo produktu, izmantojot smiltis vai inerti absorbentu, un nogādājiet to drošā vietā. Neizmantojiet absorbēšanai zāģu skaidas vai citus viegli uzliesmojošus absorbentus. Ja rodas neskaidrības par iznīcināšanu, meklējiet informāciju 13. sadaļā.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām:

Skatīt 8. un 13. sadaļu.

IEDAĻA 7: 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. sadaļa). Nepieļaujiet noplūdes no konteinerā. Bīstamu produktu izmantošanas vietās uzturiet kārtību un tīrību.

B.- Tehniskie ieteikumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Nepieļaujiet produkta iztvaikošanu, jo tas satur viegli uzliesmojošas vielas, kuras aizdegšanās avotu klātbūtnē var veidot viegli uzliesmojošus tvaika-gaisa maisījumus. Kontrolējiet aizdegšanās avotus (mobilos tālruņus, dzirksteles, ...) un pārvietojiet produktu lēni, lai izvairītos no statiskās elektrības rašanās. Izvairieties no projicēšanas un pulverizācijas. Informāciju par nevēlamajiem apstākļiem un materiāliem meklējiet 10. sadaļā.

C.- Tehniskie ieteikumi ergonomisko un toksikoloģisko risku novēršanai

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

D.- Tehniskie ieteikumi ar vidi saistīto risku novēršanai

Ņemot vērā šī produkta bīstamību apkārtējai videi, to ir ieteicams izmantot vietā, kur ir pieejamas piesārņojuma kontroles barjeras, kā arī absorbējoši materiāli.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

A.- Tehniskie pasākumi uzglabāšanai

Maksimālā temp.: 30 °C

Maksimālais laiks: 60 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.

IEDAĻA 8: 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		
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	AER (8 st)	50 ppm	221 mg/m ³
	AER (15 min)	100 ppm	442 mg/m ³
	Gads	2014	
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	AER (8 st)	100 ppm	442 mg/m ³
	AER (15 min)	200 ppm	884 mg/m ³
	Gads	2014	

DNEL (Darbinieki):

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Aura Terrace
1SBWS-EX-W67



IEDAĻA 8: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpināt)

Identifikācija		Īslaicīga iedarbība		Ilgstoša iedarbība	
		Sistēmisks	Lokāls	Sistēmisks	Lokāls
Linseed oil, oxidized CAS: 68649-95-6 EC: 272-038-8	Mutisks	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	69,4 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	Neattiecas	49 mg/m ³	Neattiecas
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Mutisks	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	180 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	289 mg/m ³	289 mg/m ³	77 mg/m ³	Neattiecas
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Mutisks	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	180 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	293 mg/m ³	77 mg/m ³	Neattiecas

DNEL (iedzīvotāji):

Identifikācija		Īslaicīga iedarbība		Ilgstoša iedarbība	
		Sistēmisks	Lokāls	Sistēmisks	Lokāls
Linseed oil, oxidized CAS: 68649-95-6 EC: 272-038-8	Mutisks	Neattiecas	Neattiecas	8,33 mg/kg	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	41,7 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	Neattiecas	14,5 mg/m ³	Neattiecas
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Mutisks	Neattiecas	Neattiecas	1,6 mg/kg	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	108 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	Neattiecas	14,8 mg/m ³	Neattiecas
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Mutisks	Neattiecas	Neattiecas	1,6 mg/kg	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	Neattiecas	15 mg/m ³	Neattiecas

PNEC:

Identifikācija		Īslaicīga iedarbība		Ilgstoša iedarbība	
Linseed oil, oxidized CAS: 68649-95-6 EC: 272-038-8	STP	1,55 mg/L	Saldūdens	Neattiecas	
	Augsne	Neattiecas	Jūras ūdens	Neattiecas	
	Saraustīts	Neattiecas	Nogulsnes (saldūdens)	Neattiecas	
	Mutisks	66,7 g/kg	Nogulsnes (jūras ūdens)	Neattiecas	
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Saldūdens		0,327 mg/L
	Augsne	2,31 mg/kg	Jūras ūdens		0,327 mg/L
	Saraustīts	0,327 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)		12,46 mg/kg
	Mutisks	Neattiecas	Nogulsnes (jūras ūdens)		12,46 mg/kg
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	STP	9,6 mg/L	Saldūdens		0,1 mg/L
	Augsne	2,68 mg/kg	Jūras ūdens		0,01 mg/L
	Saraustīts	0,1 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)		13,7 mg/kg
	Mutisks	20 g/kg	Nogulsnes (jūras ūdens)		1,37 mg/kg

8.2 Iedarbības pārvaldība:

A.- Vispārīgie drošības un higiēnas pasākumi darba vietā

Saskaņā ar profesionālās saskares kontroles hierarhiju (Direktīva Nr. 98/24/EK) ir ieteicams darba vietā kā kolektīvās aizsardzības līdzekļi izmantot lokalizētu ekstrakciju, lai izvairītos no profesionālās saskares robežvērtību pārsniegšanas. Ja tiek izmantoti individuālās aizsardzības līdzekļi, uz tiem ir jābūt "CE marķējumam", kā to nosaka Direktīva Nr. 89/686/EK. Papildu informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem (to uzglabāšanu, izmantošanu, tīrīšanu, uzturēšanu, aizsardzības kategoriju, ...) meklējiet ražotāja nodrošinātajā informācijas bukletā. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 7.1.

B.- Elpceļu aizsardzība

Piktogramma	IAL	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
	Gāzmaska aizsardzībai pret gāzēm un tvaikiem		EN 405:2001+A1:2009	Nomainīt sejas masku, ja tās iekšpusē sajūtama piesārņotāja garša vai smarža. Ja piesārņotājam pievienots brīdinājums, ieteicams lietot izolācijas aprīkojumu.

C.- Īpaša roku aizsardzība

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

**Aura Terrace
1SBWS-EX-W67**



IEDAĻA 8: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpināt)

Piktogramma	IAL	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
 Obligātā roku aizsardzība	ATKĀRTOTI lietojami ķīmiskās aizsardzības cimdī	 CAT III	EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Ražotāja norādītajam iekļūšanas laikam jābūt ilgākam par izstrādājuma lietošanas laiku. Neizmantojot aizsargkrēmumus pēc izstrādājuma saskares ar ādu.

D.- Acu un sejas aizsardzība

Piktogramma	IAL	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
 Obligātā sejas aizsardzība	Sejas maska	 CAT II	EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN ISO 4007:2012	Tīrīt katru dienu un regulāri dezinficēt saskaņā ar ražotāja norādījumiem.

E.- Ķermeņa aizsardzība

Piktogramma	IAL	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
 Obligātā visa ķermeņa aizsardzība	Vienreiz lietojamais apģērbs aizsardzībai pret ķīmisko risku	 CAT III	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 lietošanai. Regulāri dezinficēti saskaņā ar ražotāja norādījumiem.
 Obligātā pēdu aizsardzība	Aizsargapavi aizsardzībai pret ķīmisko risku	 CAT III	EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2006 EN ISO 20344:2011	Jebkuru bojājuma pazīmju gadījumā nomainīt zābakus.

F.- Papildu aizsardzības pasākumi

Pasākumi ārkārtas situācijās	Standarti	Pasākumi ārkārtas situācijās	Standarti
 Ķermeņa duša	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Acu skalošanas vietas	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Kā ierobežot iedarbību uz vidi:

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

Ātri iztvaikojoši organiskie savienojumi:

Saskaņā ar Direktīvas Nr. 1999/12/EK prasībām šim produktam piemīt šādas īpašības:

G.O.S. (pievadīšana): 70,06 % svars
G.O.S. blīvums pie 20 °C: 581,49 kg/m³ (581,49 g/L)
Vidējais oglekļa skaitlis: 8,99
Vidējais molekulārais svars: 129,64 g/mol

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

G.O.S. blīvums pie 20 °C: < 700 g/gL
ES noteiktais produkta limits (Kat.a.f): 700 g/L (2010)
Sastāvdaļas: Neattiecas

IEDAĻA 9: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

Visu informāciju meklējiet produkta informācijas lapā.

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

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Aura Terrace
1SBWS-EX-W67



IEDAĻA 9: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS (turpināt)

Izskats:

Fiziskais stāvoklis pie 20 °C: Šķidrums
izskats: Raksturīgs
Krāsa: Brūns
smarža: Raksturīgs

Gaistamība:

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: 175 - 225 °C **

Tvaika spiediens 20 °C: 500 Pa **
Tvaika spiediens 50 °C: 671 Pa (1 kPa)
Iztvaikošanas ātrums 20 °C: Neattiecas *

Produkta apraksts:

Blīvums 20 °C: 830 kg/m³
Relatīvais blīvums 20 °C: 0,83
Dinamiskā viskozitāte pie 20 °C: Neattiecas *
Kinemātiskā viskozitāte pie 20 °C: Neattiecas *
Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C: <20,5 cSt
Koncentrācija: Neattiecas *
pH: Neattiecas *
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 *

Ugunsdrošība **:

Uzliesmošanas temperatūra: 61 °C
Pašaizdeģšanās temperatūra: 200 °C
Zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas: 0,6 % apjoms
Augstākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas: 7 % apjoms

9.2 Cita informācijaLV:

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

**Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

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

IEDAĻA 10: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja:

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

10.2 Ķīmiskā stabilitāte:

Ķīmiski stabils uzglabāšanas, pārkraušanas un izmantošanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:

- TURPINĀJUMS NĀKAMĀJĀ LAPĀ -

Aura Terrace
1SBWS-EX-W67



IEDAĻA 10: STABILITĀTE UN REAGĒTSPĒJA (turpināt)

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

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairod:

Attiecas uz apstrādi un uzglabāšanu istabas temperatūrā:

Trieciens un berze	Saskare ar gaisu	Temperatūras paaugstināšanās	Saules gaisma	Mitrums
Neattiecas	Neattiecas	Piesardzības pasākumi	Nepieļaut tiešu sadursmi	Neattiecas

10.5 Nesaderīgi materiāli:

Skābes	Ūdens	Viegli uzliesmojoši materiāli	Viegli uzliesmojoši materiāli	Citi
Neattiecas	Neattiecas	Nepieļaut tiešu sadursmi	Nepieļaut tiešu sadursmi	Neattiecas

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:

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

IEDAĻA 11: TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Eksperimentālā informācija par maisījuma toksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

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:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas patēriņam. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

B- Ieelpošana:

Saskare ar augstu produkta koncentrāciju var izraisīt centrālās nervu sistēmas sabrukumu, kura sekas var būt galvassāpes, reibonis, nelabums, vemšana, apjukums un - nopietnos gadījumos - koncentrēšanās spēju zudums.

C- Saskare ar ādu vai iekļūšana acīs:

Galvenokārt var nodarīt kaitējumu veselībai, ja produkts uzsūcas ādā. Papildu informāciju par otršķirīgu iedarbību pēc saskares ar ādu, meklējiet 2. sadaļā.

D- CMR iedarbība (karcinogēnums, mutagēnums un toksiska ietekme uz reproduktīvo veselību):

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

E- Jūtīgumu izraisoša iedarbība:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstams un izraisa jutīgumu. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

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

Atkārtota saskare var izraisīt ādas sausumu vai plaisāšanu.

H- Bīstams, ja tiek ieelpots:

Ievērojamas devas norīšana var radīt plaušu bojājumus.

Cita informācija:

Neattiecas

Konkrēta toksikoloģijas informācija par vielām:

Identifikācija	Akūts toksiskums		Klase
Ethylbenzene	LD50 mutes	3500 mg/kg	Žurka
CAS: 100-41-4	LD50 ādas	15354 mg/kg	Trusis
EC: 202-849-4	LC50 ieelpošana	17,2 mg/L (4 h)	Žurka
Xylene (mixture of isomers)	LD50 mutes	2100 mg/kg	Žurka

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Aura Terrace
1SBWS-EX-W67



IEDAĻA 11: TOKSIKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA (turpināt)

Identifikācija		Akūts toksiskums		Klase
CAS: 1330-20-7	LD50 ādas	1100 mg/kg		Žurka
EC: 215-535-7	LC50 ieelpošana	11 mg/L (4 h)		Žurka
4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one	LD50 mutes	756 mg/kg		Žurka
CAS: 64359-81-5	LD50 ādas	680 mg/kg		Trusis
EC: 264-843-8	LC50 ieelpošana	Neattiecas		

IEDAĻA 12: EKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA

Eksperimentālā informācija par savienojuma ekotoksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

12.1 Toksicitāte:

Identifikācija		Akūts toksiskums		Veidi	Klase
Xylene (mixture of isomers)	LC50	13,5 mg/L (96 h)		Oncorhynchus mykiss	Zivs
CAS: 1330-20-7	EC50	0,6 mg/L (96 h)		Gammarus lacustris	Vēžveidīgais
EC: 215-535-7	EC50	10 mg/L (72 h)		Skeletonema costatum	Alģe
Ethylbenzene	LC50	42,3 mg/L (96 h)		Pimephales promelas	Zivs
CAS: 100-41-4	EC50	75 mg/L (48 h)		Daphnia magna	Vēžveidīgais
EC: 202-849-4	EC50	63 mg/L (3 h)		Chlorella vulgaris	Alģe
Octadecanamide, N,N-1,6-hexanediybis12-hydroxy-	LC50	1 - 10 mg/L (96 h)			Zivs
CAS: Neattiecas	EC50	1 - 10 mg/L			Vēžveidīgais
EC: 434-430-9	EC50	1 - 10 mg/L			Alģe
4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one	LC50	0,0027 mg/L (96 h)		Oncorhynchus mykiss	Zivs
CAS: 64359-81-5	EC50	0,0047 mg/L (96 h)		Mysidopsis bahia	Vēžveidīgais
EC: 264-843-8	EC50	0,032 mg/L (120 h)		Selenastrum capricornutum	Alģe

12.2 Noturība un spēja noārdīties:

Identifikācija		Noārdīšanās spēja		Bioloģiskās noārdīšanās spēja	
Ethylbenzene	BSP5	Neattiecas	Koncentrācija	100 mg/L	
CAS: 100-41-4	Kods	Neattiecas	Periods	14 dienas	
EC: 202-849-4	BSP5/OOP	Neattiecas	% Biodegradācija	90 %	

12.3 Bioakumulācijas potenciāls:

Identifikācija		Bioloģiskās uzkrāšanās iespējāmība	
Xylene (mixture of isomers)	BCF	9	
CAS: 1330-20-7	Log POW	2,77	
EC: 215-535-7	Potenciāls		
Ethylbenzene	BCF	1	
CAS: 100-41-4	Log POW	3,15	
EC: 202-849-4	Potenciāls		

12.4 Mobilitāte augsnē:

Identifikācija		Uzsūkšanās / izdalīšanās			Gaistamība
Xylene (mixture of isomers)	Koc	202	Henry	5,249E+2 Pa·m ³ /mol	
CAS: 1330-20-7	Secinājumi	Mērens	Sausa augsne	Jā	
EC: 215-535-7	Virsmas spraigums	Neattiecas	Mitra augsne	Jā	
Ethylbenzene	Koc	520	Henry	7,984E+2 Pa·m ³ /mol	
CAS: 100-41-4	Secinājumi	Mērens	Sausa augsne	Jā	
EC: 202-849-4	Virsmas spraigums	28590 N/m (25 °C)	Mitra augsne	Jā	

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Neattiecas

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Apraksta nav

- TURPINĀJUMS NĀKAMĀJĀ LAPĀ -

Aura Terrace
1SBWS-EX-W67



IEDAĻA 13: APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

13.1 Atkritumu apstrādes metodes:

Kods	Apraksts	Atkritumu kategorija (Direktīva Nr. 2008/98/EK)
08 01 11*	Krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus un citas bīstamas vielas	Bīstams

Atkritumu apsaimniekošana (iznīcināšana un novērtēšana):

Jautājumos par Direktīvas Nr. 2008/98/EK 1. un 2. pielikumā minētajām novērtēšanas un iznīcināšanas darbībām konsultējieties ar autorizēto atkritumu apsaimniekotāju. Atbilstoši noteikumiem 15 01 (EK lēmums Nr. 2000/532/EK), kā arī gadījumos, kad kontainers 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, Nr. 2000/532/EK: 2000. gada 3.maija Komisijas lēmums
- 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, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība'; 30.11.2004. MK noteikumi Nr.985 'Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras 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.)

IEDAĻA 14: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Bīstamo preču pārvadāšana pa sauszemi:

Attiecībā uz ADR 2013 un RID 2013:

	14.1 ANO numurs:	UN3082
	14.2 ANO sūtišanas nosaukums:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (Octadecanamide, N,N-1,6-hexanediylbis12-hydroxy-)
	14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9
	Marķējumi:	9
	14.4 Iepakojuma grupa:	III
	14.5 Vides apdraudējumi:	Jā
	14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
	Īpašie noteikumi:	274, 335, 601
	Ierobežojuma kods braukšanai tuneļos:	E
	Fiziskās un ķīmiskās īpašības:	skatīt 9. sadaļu
	Ierobežots daudzums:	5 L
	14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam:	Neattiecas

Bīstamo preču pārvadāšana pa jūru:

Attiecībā uz IMDG 36-12:

- TURPINĀJUMS NĀKAMĀJĀ LAPĀ -

**Aura Terrace
1SBWS-EX-W67**



IEDAĻA 14: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU (turpināt)

	14.1 ANO numurs:	UN3082
	14.2 ANO sūtišanas nosaukums:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (Octadecanamide, N,N-1,6-hexanediylbis12-hydroxy-)
	14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9
	Marķējumi:	9
	14.4 Iepakojuma grupa:	III
	14.5 Vides apdraudējumi:	Jā
	14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Īpašie noteikumi:	274, 909, 944	
EmS kodi:	F-A, S-F	
Fiziskās un ķīmiskās īpašības:	skatīt 9. sadaļu	
Ierobežots daudzums:	5 L	
14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL73/78 II pielikumam un IBC kodeksam:	Neattiecas	

Bīstamo preču pārvadāšana pa gaisu:

Attiecībā uz IATA/ICAO 2014:

	14.1 ANO numurs:	UN3082
	14.2 ANO sūtišanas nosaukums:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (Octadecanamide, N,N-1,6-hexanediylbis12-hydroxy-)
	14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9
	Marķējumi:	9
	14.4 Iepakojuma grupa:	III
	14.5 Vides apdraudējumi:	Jā
	14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Fiziskās un ķīmiskās īpašības:	skatīt 9. sadaļu	
14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL73/78 II pielikumam un IBC kodeksam:	Neattiecas	

IEDAĻA 15: 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 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one.

Vielas, kuras ir paredzēts autorizēt saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) prasībām: Neattiecas

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

Aktīvas vielas, kuras ir izņemtas neieklājam I pielikumā (Regula (ES) Nr. 528/2012): 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one (izņemot produkta veidu 6, 12)

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

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

Neattiecas

Konkrēti nosacījumi cilvēku vai vides aizsardzībai:

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

Citi tiesību akti:

- TURPINĀJUMS NĀKAMĀJĀ LAPĀ -

Aura Terrace
1SBWS-EX-W67



IEDAĻA 15: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU (turpināt)

- 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.]
- 06.08.2002. MK noteikumi Nr.340 'Jaunas ķīmiskās vielas importēšanas, pieteikšanas un riska novērtēšanas kārtība'.
-24.02.2004. MK noteikumi Nr.105 'Kārtība, kādā aizpildāmas un nosūtāmas ķīmisko vielu un ķīmisko produktu drošības datu lapas'.
- 12.03.2002. MK noteikumi Nr.107 'Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas 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.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, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība'.
- 30.11.2004. MK noteikumi Nr.985 'Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras 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.)
- 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'.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:

Piegādātājs nav veicis ķīmiskās drošības novērtēšanu.

IEDAĻA 16: CITA INFORMĀCIJA

Ar drošības informācijas lapām saistītie tiesību akti:

Šī drošības informācijas lapa ir sagatavota atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (Regulas (EK) Nr. 453/2010) II pielikumam „Drošības informācijas lapu sagatavošanas rokasgrāmata”.

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

Neattiecas

3. sadaļā minētais R frāžu teksts:

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

Direktīva Nr. 67/548/EK un Direktīva Nr. 1999/45/EK:

- R10: Uzliesmojošs.
- R11: Viegli uzliesmojošs.
- R20: Kaitīgs ieelpojot.
- R20/21: Kaitīgs ieelpojot un nonākot saskarē ar ādu
- R21/22: Kaitīgs, nonākot saskarē ar ādu un norijot
- R34: Rada apdegumus.
- R38: Kairina ādu.
- R43: Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
- R50: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
- R51/53: Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.
- R65: Kaitīgs – norijot var izraisīt plaušu bojājumu
- R66: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

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

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

Aura Terrace
1SBWS-EX-W67



IEDAĻA 16: CITA INFORMĀCIJA (turpināt)

Acute Tox. 3: H311 - Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu
Acute Tox. 4: H302 - Kaitīgs, ja norij
Acute Tox. 4: H312+H332 - Kenksminga susilietus su oda arba įkvėpus
Acute Tox. 4: H332 - Kaitīgs ieelpojot
Aquatic Acute 1: H400 - Loti toksisks ūdens organismiem
Aquatic Chronic 1: H410 - Loti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
Aquatic Chronic 2: H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
Asp. Tox. 1: H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
Flam. Liq. 2: H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
Flam. Liq. 3: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
Skin Corr. 1B: H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu
Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

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 marķējumu.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>
<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 koeficienta logaritms
-Koc: organiskā oglekļa sadalīšanās koeficients

Cita informācija:

Vertical lines in the left hand margin indicate an amendment from previous version. This version replaces all previous versions.

Šajā drošības informācijas lapā iekļauto datu pamatā ir Eiropas un valsts līmeņa 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 viss, lai nokārtotu visas ar ķīmisko produktu apstrādi, uzglabāšanu, izmantošanu un iznīcināšanu saistītās prasības. Šajā drošības informācijas lapā iekļautā informācija attiecas tikai uz šo produktu, kuru jāizmanto tikai aprakstītajām vajadzībām.

- DROŠĪBAS INFORMĀCIJAS LAPAS BEIGAS -