

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA**1.1. Produkta identifikators:****Mediclean 121 Striper****1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:**Apzinātie lietošanas veidi: Sārmais grīdas pārklājuma noņemšanas līdzeklis.
Tikai profesionālai lietošanai.

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot: Visi lietošanas veidi, kas nav norādīti šajā iedaļā vai 7.3 iedaļā.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:Atbildīgā persona: **SIA "MEDILINK"**
Juridiskā adrese: Višķu iela 2k-1, Rīga, LV-1063
Latvija
Tālr.:+371 67840379Ražotājs: **Medi-Sept Sp. z o.o.**
Konopnica 159C, 21-030 Motycz- lubelskie
Polija
Tālr.: +48 81 535 22 92
Mājaslapa: <https://medisept.pl/>
Par Produkta Drošības Datu Lapu atbildīgās personas e-pasts: g.gromadzki@medisept.pl**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga,
Latvija, LV-1038; strādā 24 h diennaktī. Tel. nr. +371 67042473.**2. IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA****2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:****Klasifikācija atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP):**

Produkta klasificēšana veikta saskaņā ar CLP regulu (EK) Nr. 1272/2008.

Skin Corr. 1B: Kodīgs/kairinošs ādai, 1.B bīstamības kategorija., H314

2.2. Etiķetes elementi:**Atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP)****Signālvārds:** **Bīstami****Piktogramma:****Bīstamības apzīmējumi:** H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.**Drošības prasību apzīmējumi:** P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P301+P330+P331: NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
P303+P361+P353: SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
P304+P340: IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P405: Glabāt slēgtā veidā.**2.3. Citi apdraudējumi**

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Produkts neatbilst PBT un vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH regulas (Regula (EK) Nr. 1907/2006) XIII pielikumu.

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.1. Vielas: Nav piemērojams.
3.2. Maisījumi: Bīstamās sastāvdaļas:
Ķīmiskais apraksts: Nejonu virsmaktīvo vielu maisījums.
Sastāvdaļas:
 Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu (3. punkts) produkts satur:

Identifikācija	Vielas nosaukums/Klasifikācija		Koncentrācija
CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 Indekss: 603-096-00-8 REACH: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoksietoksi)etanol¹ ATP CLP00		10 - <25 %
	Regula Nr. 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319	
CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3 Indekss: 603-030-00-8 REACH: 01-2119486455-28-XXXX	2-aminoetanol¹ pašklasifikācija		2,5 - <10 %
	Regula Nr. 1272/2008	Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335	
CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 Indekss: 011-002-00-6 REACH: 01-2119457892-27-XXXX	Nātrijs hidroksīds¹ ATP CLP00		2,5 - <10 %
	Regula Nr. 1272/2008	Skin Corr. 1A: H314	
CAS: 10213-79-3 EC: 600-279-4 Indekss: 014-010-00-8 REACH: 01-2119449811-37-XXXX	Nātrijs metasilikāta pentahidrāts¹ ATP CLP00		1 - <2,5 %
	Regula Nr. 1272/2008	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335	

¹Vielas, kas rada bīstamību veselībai vai videi un atbilst kritērijiem, kas noteikti Regulā (ES) Nr. 2015/830

Saīsinājumi, kā arī H frāžu skaidrojumi norādīti 16. iedaļā.

Lai iegūtu vairāk informācijas par vielu bīstamību, skatiet 8., 11., 12., 15. un 16. iedaļas.

4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Nekavējoties meklējiet medicīnisku palīdzību. Uzrādiet produkta drošības datu lapu.

Ieelpošana:

Produkts nav klasificēts kā bīstams ieelpošanai. Tomēr intoksikācijas simptomu gadījumā izvediet skarto personu no iedarbības zonas un nodrošiniet svaiga gaisa piekļuvi un mieru. Ja simptomi nepāriet, meklējiet medicīnisko palīdzību.

Kontakts ar ādu:

Novelciet piesārņoto apģērbu un apavus, rūpīgi noskalojiet skarto zonu ar aukstu ūdeni un neitrālām ziepēm vai, ja nepieciešams, nomazgājieties dušā. Ja produkts izraisa apdegumus vai sasalšanu, nevajadzētu vilkt nost apģērbu, jo tas var būt pielīmējies pie ādas un radīt vēl lielāku traumu. Ja uz ādas veidojas pūtītes, tās nekad nedrīkst pārdurt, jo tas palielinās infekcijas risku.

Kontakts ar acīm:

Vismaz 15 minūtes rūpīgi skalojiet acis ar remdenu ūdeni. Neļaujiet cietušajai personai berzēt vai aizvērt acis. Ja cietušais lieto kontaktlēcas, tās jāizņem, ja vien tās nav pielīpušas pie acīm, un tādā gadījumā tad varētu radīt papildu bojājumus. Visos gadījumos pēc skalošanas pēc iespējas ātrāk jāsaazinās ar ārstu, uzrādot ārstam drošības datu lapu.

Norišana:

Nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību, uzrādot produkta drošības datu lapu. Neizraisiet vemšanu, jo produkta izvadīšana no kuņģa var būt bīstama gremošanas trakta gļotām, kā arī ieelpojot var izraisīt elpošanas sistēmas bojājumus. Izskalojiet muti

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

un rīkli, jo tie var būt skarti norīšanas laikā. Bezsamaņā esoši personai neko nedodiet caur muti, ja vien tas nenotiek ārsta uzraudzībā. Turiet cietušo personu miera stāvoklī.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Akūta un aizkavēta ietekme ir norādīta 2. un 11. nodaļā.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi :

Nav piemērojams.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:**

Parastos uzglabāšanas, apstrādes un lietošanas apstākļos produkts nav uzliesmojošs. Ja notiek aizdegšanās nepareizas rīcības, glabāšanas vai lietošanas rezultātā, vēlams izmantot polivalentos pulvera ugunsdzēsamos aparātus (ABC pulveris) saskaņā ar noteikumiem par ugunsdrošības sistēmām. NAV IETEICAMS izmantot spēcīgas strūklas ūdeni kā dzēsšanas līdzekli.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Sadegšanas vai termiskās sadalīšanās rezultātā rodas reakīvi blakusprodukti, kas var kļūt ļoti toksiski un, līdz ar to var radīt nopietnu risku veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Atkarībā no ugunsgrēka lieluma var būt nepieciešams lietot pilnu aizsargapģērbu un autonomu elpošanas aparātu (SCBA). Saskaņā ar Direktīvu 89/654/EK jābūt pieejamām minimālajam ārkārtas iekārtām un aprīkojumam (ugunsdzēsības segas, pārnēsājams pirmās palīdzības komplekts ...).

Papildus prasības:

Rīkojieties saskaņā ar Iekšējo ārkārtas situāciju plānu un informācijas lapām par darbībām, kas jāveic pēc negadījuma vai cita veida ārkārtas situācijām. Likvidējiet visus aizdegšanās avotus. Ugunsgrēka gadījumā atdzesējiet produktu tvertnes un cisternas, kuras ir paaugstinātas temperatūras ietekmē un var aizdegties un eksplodēt, vai var eksplodēt no verdoša šķidrums izplatījušies tvaiki. Izvairieties no ugunsgrēka dzēsšanai izmantoto produktu noplūdes ūdens vidē.

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:**

Izolējiet noplūdes, ja vien cilvēkiem, kas veic šo uzdevumu tas ir droši. Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus pret iespējamu saskari ar izlijušo produktu (skatīt 8. iedaļu). Evakuējiet zonu un nepieļaujiet atrasties tajā personām bez aizsardzības līdzekļiem.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Produkts nav klasificēts kā bīstams videi. Nepieļaujiet produkta noplūdi kanalizācijā, virszemes un pazemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Ieteicams:

Absorbējiet noplūdi, izmantojot smiltis vai inertu absorbentu, un pārvietojiet to uz drošu vietu. Neabsorbējiet ar zāģu skaidām vai citu degošu absorbentu. Ja rodas jautājumi par atkritumu iznīcināšanu, skatiet 13. iedaļu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Skatīt 8. iedaļu par piemērotu aizsarg aprīkojumu.

Skatīt 13. iedaļu par atkritumu apsaimniekošanas informāciju.

7. IEDAĻA: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA**7.1. Piesardzība drošai lietošanai:**

A.- Piesardzības pasākumi drošām darbībām

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Ievērojiet spēkā esošos tiesību aktus par rūpniecisko risku novēršanu. Turiet konteinerus cieši noslēgtus. Kontrolējiet noplūdes un atlikumus, iznīcinot tos ar drošām metodēm (6. iedaļa). Nepieļaujiet noplūdi no tvertnes. Nodrošiniet kārtību un tīrību vietā, kur tiek izmantoti bīstami produkti.

B.- Tehniski ieteikumi ugunsgrēku un sprādzienu novēršanai

Parastos uzglabāšanas, apstrādes un lietošanas apstākļos produkts nav uzliesmojošs. Lai izvairītos no elektrostatisko lādiņu rašanās, kas var ietekmēt uzliesmojošus produktus, ieteicams pārvietot produktu lēni. Lai uzzinātu informāciju par apstākļiem un materiāliem, no kuriem jāvairās, skatiet 10. iedaļu.

C.- Tehniski ieteikumi ergonomisko un toksikoloģisko risku novēršanai

Procesa laikā neēdiet un nedzeriet, pēc tam mazgājiet rokas ar piemērotiem mazgāšanas līdzekļiem.

D.- Tehniski ieteikumi vides risku novēršanai

Ieteicams, lai absorbējošs materiāls būtu pieejams tiešā produkta tuvumā (skatīt 6.3. iedaļu).

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

A.- Tehniskie uzglabāšanas pasākumi

Minimālā temperatūra: 5 °C

Maksimālā temperatūra: 25 °C

Maksimālais laiks: 36 mēneši

B. - Vispārīgi uzglabāšanas nosacījumi

Turiet pietiekamā attālumā no siltuma, starojuma, statiskās elektrības avotiem. Nepieļaujiet saskari ar pārtiku. Papildinformāciju skatīt 10.5. iedaļā.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Sārmains grīdas pārklājuma noņemšanas līdzeklis. Tikai profesionālai lietošanai.

Izņemot jau norādītos norādījumus, nav nepieciešams sniegt īpašus ieteikumus par šī produkta lietošanu.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Vielas, kuru aroda ekspozīcijas robežvērtības ir jāuzrauga darba vietā:

Ražotāja norādītās:

Identifikācija	Vides robežvērtības		
	IOELV (8h)	10 ppm	67.5 mg/m ³
2-(2-butoksietoksi)etanols CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	IOELV (STEL)	15 ppm	101.2 mg/m ³
2-aminoetanols CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	IOELV (8h)	1 ppm	2.5 mg/m ³
	IOELV (STEL)	3 ppm	7.6 mg/m ³

Latvija (AER, reg. 325/2011):

Nosaukums	AER mg/m ³ (8 h)	AER ppm (ml/m ³) (8 h)	AER mg/m ³ (15 min)	AER ppm (ml/m ³) (15 min)
2-(2-Butoksietoksi)etanols (butildiglikols)	67,5	10	101,2	15
2-Aminoetanols (monoetanolamīns) Āda	0,5	0,2	7,6	3
Nātrija hidroksīds	0,5	-	-	-
Sintētiskie mazgāšanas līdzekļi	5	-	-	-

DNEL (darbiniekiem):

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Identifikācija		Īslaicīga iedarbība		Ilglaiicīga iedarbība	
		Sistēmiska	Lokāla	Sistēmiska	Lokāla
2-(2-butoksietoksi)etanols CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	83 mg/kg	Nav piemērojams
	Ielpojot	Nav piemērojams	101,2 mg/m ³	67,5 mg/m ³	67,5 mg/m ³
2-aminoetanols CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	1 mg/kg	Nav piemērojams
	Ielpojot	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	3,3 mg/m ³
Nātrija hidroksīds CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Ielpojot	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	1 mg/m ³
Nātrija metasilikāta pentahidrāts CAS: 10213-79-3 EC: 600-279-4	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	1,49 mg/kg	Nav piemērojams
	Ielpojot	Nav piemērojams	Nav piemērojams	6,22 mg/m ³	Nav piemērojams

DNEL (plašai sabiedrībai):

Identifikācija		Īslaicīga iedarbība		Ilglaiicīga iedarbība	
		Sistēmiska	Lokāla	Sistēmiska	Lokāla
2-(2-butoksietoksi)etanols CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	1,25 mg/kg	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	50 mg/kg	Nav piemērojams
	Ielpojot	Nav piemērojams	50,6 mg/m ³	40,5 mg/m ³	34 mg/m ³
2-aminoetanols CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	3,75 mg/kg	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	0,24 mg/kg	Nav piemērojams
	Ielpojot	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	2 mg/m ³
Nātrija hidroksīds CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Ielpojot	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	1 mg/m ³
Nātrija metasilikāta pentahidrāts CAS: 10213-79-3 EC: 600-279-4	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	0,74 mg/kg	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	0,74 mg/kg	Nav piemērojams
	Ielpojot	Nav piemērojams	Nav piemērojams	1,55 mg/m ³	Nav piemērojams

PNEC :

Identifikācija				
2-(2-butoksietoksi)etanols CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Notekūdeņu attīrīšanas sistēma	200 mg/L	Saldūdens	1 mg/L
	Augsne	0,32 mg/kg	Jūras ūdens	0,1 mg/L
	Neregulāra izlaišana	11 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)	4 mg/kg
	Orāli	56 g/kg	Nogulsnes (jūras ūdens)	0,4 mg/kg
2-aminoetanols CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	Notekūdeņu attīrīšanas sistēma	100 mg/L	Saldūdens	0,085 mg/L
	Augsne	0,035 mg/kg	Jūras ūdens	0,0085 mg/L
	Neregulāra izlaišana	0,025 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)	0,425 mg/kg
	Orāli	Nav piemērojams	Nogulsnes (jūras ūdens)	0,0425 mg/kg
Nātrija metasilikāta pentahidrāts CAS: 10213-79-3 EC: 600-279-4	Notekūdeņu attīrīšanas sistēma	1000 mg/L	Saldūdens	7,5 mg/L
	Augsne	Nav piemērojams	Jūras ūdens	1 mg/L
	Neregulāra izlaišana	7,5 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)	Nav piemērojams.
	Orāli	Nav piemērojams	Nogulsnes (jūras ūdens)	Nav piemērojams.

8.2. Iedarbības pārvaldība:

A.- Vispārīgi drošības un higiēnas pasākumi darba vietā

Kā preventīvs pasākums ir ieteicams lietot pamata individuālos aizsardzības līdzekļus ar atbilstošu << CE marķējumu >> saskaņā ar Regulu (ES) Nr.2016/425. Lai iegūtu papildinformāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (glabāšana,

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)



lietošana, tīrīšana, apkope, aizsardzības klase...), skatiet ražotāja informācijas brošūrā. Vairāk informācijas skatīt 7.1. iedaļā.

Visa šeit sniegtā informācija ir ieteikumi, kurus jāprecizē darba vides risku novērtēšanas dienestam, jo nav zināms, vai uzņēmuma rīcībā ir papildus pasākumi.

B.- Elpošanas ceļu aizsardzība



Aizsardzības aprīkojums būs nepieciešams, ja veidojas migla vai tiek pārsniegtas vielas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

C.- Roku aizsardzība

Piktogramma	Individuālais aizsardzības līdzeklis	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
 Obligāti, roku aizsardzība	Aizsargcimdi pret nelieliem riskiem			Ja ir bojājumu pazīmes, nomainiet cimdus. Profesionāliem lietotājiem / rūpniecībai, ja paredzēta ilgstoša produkta iedarbība, mēs iesakām, izmantojot CE III cimdus atbilstoši standartam LV EN 420 un LV EN 374.

"Tā kā produkts ir vairāku vielu maisījums, cimdus materiāla izturību nevar iepriekš paredzēt ar pilnīgu ticamību, un tāpēc tas ir jāpārbauda pirms lietošanas."



D.- Acu un sejas aizsardzība

Piktogramma	Individuālais aizsardzības līdzeklis	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
 Obligāti, seja aizsardzība	Panorāmas brilles pret šļakatām		EN 166:2001 EN ISO 4007:2018	Katru dienu notīriet un periodiski dezinficējiet saskaņā ar ražotāja instrukciju. Ja pastāv šļakatu risks, lietojiet aizsargbrilles.

E.- Ķermeņa aizsardzība

Piktogramma	Individuālais aizsardzības līdzeklis	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
	Darba apģērbs			Nomainiet pirms pierādījumiem par nodilumu. Ja paredzēta saskare ilgstošā laika produkta periodā/ profesionāliem rūpnieciskiem lietotājiem ieteicams CE III, saskaņā ar LV EN ISO 6529: 2013, LV EN ISO 6530: 2005, LV EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994.
	Pretslīdes darba apavi		EN ISO 20347:2012	Nomainiet pirms pierādījumiem par nodilumu. Ja paredzēta saskare ilgstošā laika produkta periodā/ profesionāliem rūpnieciskiem lietotājiem ieteicams CE III, saskaņā ar LV EN ISO 20345:2012 un LV EN 13832-1:2007

F.- Papildu ārkārtas pasākumi

Ārkārtas pasākumi	Standarti	Ārkārtas pasākumi	Standarti
 Drošības duša	ANSI Z358-1 LV ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Acu skalošanas vieta	DIN 12 899 LV ISO 3864-1:2011, LV ISO 3864-4:2011

Vides tehniskā pārvaldība:

Saskaņā ar Kopienas tiesību aktiem vides aizsardzības jomā, ieteicams izvairīties gan no produkta, gan tā konteinera nonākšanas vidē. Papildinformāciju skatīt 7.1.D iedaļā.

Gaistošie organiskie savienojumi (GOS):

Attiecībā uz Direktīvu 2010/75 /ES šim produktam ir šādas īpašības:

GOS (Piegāde): 4,4% svara

GOS blīvums pie 20 °C: 45,98 kg/m³ (45,98 g/L)

Vidējais oglekļa skaitlis: 2

Vidējais molekulas svars: 61,5 g/mol

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Pilnu informāciju skatīt produkta apraksta dokumentā.

Izskats:

Fizikālais stāvoklis 20°C	Šķidra viela.
Izskats	Šķidrums.
Krāsa	Bezkrāsains
Smarža	Nav informācijas
Smaržas robežvērtība	Nav piemērojams.*

Gaistamība:

Viršanas punkts pie atmosfēras spiediena:	114 °C
Tvaika spiediens 20°C:	2250 Pa
Tvaika spiediens 50°C:	11856,2 Pa (11,86 kPa)
Iztvaikošanas ātrums 20°C:	Nav piemērojams.*

Produkta apraksts:

Blīvums 20°C:	1035 - 1055 kg/m ³
Relatīvais blīvums 20°C:	1,055
Dinamiskā viskozitāte 20°C:	Nav piemērojams.*
Kinematiskā viskozitāte 20°C:	Nav piemērojams.*
Kinematiskā viskozitāte 40°C:	Nav piemērojams.*
Koncentrācija:	Nav piemērojams.*
pH:	13 - 14
Tvaiku blīvums 20°C:	Nav piemērojams.*
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav piemērojams.*
Šķīdība ūdenī 20°C:	Nav piemērojams.*
Šķīdība:	Nav piemērojams.*
Noārdīšanās temperatūra:	Nav piemērojams.*
Kušanas / sasalšanas punkts:	Nav piemērojams.*
Sprādzienbīstamība :	Nav piemērojams.*
Oksidēšanās īpašības:	Nav piemērojams.*

Uzliesmojamība:

Uzliesmošanas punkts:	Nav uzliesmojošs (> 60 °C)
Uzliesmojamība (cietvielām, gāzēm):	Nav piemērojams.*
Pašaizdegšanās temperatūra:	204 °C
Augšējā uzliesmojamības robeža:	Nav piemērojams.*
Apakšējā uzliesmojamības robeža:	Nav piemērojams.*

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Sprādzienbīstamība:

Augšējā sprādzienbīstamības robeža: Nav piemērojams.*

Apakšējā sprādzienbīstamības
robeža: Nav piemērojams.*

*Produkta pamatīpašību dēļ nav būtisks rādītājs, jo nesniedz informāciju par produkta bīstamību.

9.2. Cita informācija

Virsmas spraigums 20°C: Nav piemērojams.*

Refrakcijas indekss: Nav piemērojams.*

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA**10.1. Reaģētspēja**

Nav gaidāmas bīstamas reakcijas, jo produkts ir stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos. Skatīt 7. iedaļu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir ķīmiski stabils ieteicamajos uzglabāšanas, lietošanas un transportēšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Noteiktos apstākļos nav paredzamas bīstamas reakcijas, kas izraisa pārmērīgu temperatūras vai spiediena paaugstināšanos.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Piemērojams apstrādei un uzglabāšanai istabas temperatūrā:

Trieciens un berze	Saskare ar gaisu	Temperatūras paaugstināšanās	Sauļainā gaisma	Mitrums
Nav piemērojams.	Nav piemērojams.	Nav piemērojams.	Nav piemērojams.	Nav piemērojams.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Skābes	Ūdens	Oksidējošas vielas	Deģoši materiāli	Citi
Izvairīties no stiprām skābēm.	Nav piemērojams.	Piesardzība.	Nav piemērojams.	Nav piemērojams.

10.6. Bīstami noārdīšanās produktiInformāciju par noārdīšanās produktiem, skatīt 10.3., 10.4. un 10.5. iedaļās. Atkarībā no sadalīšanās apstākļiem var izdalīties kompleksi ķīmisko vielu maisījumi: oglekļa dioksīds (CO₂), oglekļa monoksīds un citi organiski savienojumi.**11. IEDAĻA: TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA****11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Eksperimentālā informācija par produkta toksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

Satur glikolus. Ieteicams izvairīties no ilgstošas tvaiku ieelpošanas, jo tas var izraisīt veselībai bīstamu iedarbību.

Bīstama ietekme uz veselību:

Ja iedarbība ir atkārtojusies, ilgstoša vai koncentrācijā, kas pārsniedz ieteiktās aroda ekspozīcijas robežvērtības, atkarībā no iedarbības veida var rasties nelabvēlīga ietekme uz veselību:

A- Norīšana (akūta iedarbība):

- Akūts toksiskums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstams norijot. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.

- Kodīgs / kairinošs: Kodīgs produkts, norīts izraisa apdegumus, iznīcina audus. Papildinformāciju par sekundāru iedarbību pēc saskares ar ādu, skatīt 2. iedaļā.

B- Ieelpošana (akūta iedarbība):-

Akūts toksiskums: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ieelpojot. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.

- Kodīgs / kairinošs: Ilgstoša produkta ieelpošana ir kodīga gļotādām un augšējiem elpošanas ceļiem.

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

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

- Saskare ar ādu: Jāņem vērā, ka produkts var iznīcināt jebkura biezuma audumu un var būt saskare ar ādu, kā rezultātā var rasties apdegumi. Papildinformāciju par sekundāru iedarbību skatīt 2. iedaļā.
- Saskare ar acīm: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

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

- Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo tas nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar augstāk minēto iedarbību. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.

IARC: Nav piemērojams.

- Mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo tas nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar šādu iedarbību. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.
- Toksisks reproduktīvajai sistēmai: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo tas nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas šādai iedarbībai. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.

E- sensibilizējoša iedarbībai:

- Elpceļi: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar sensibilizējošu iedarbību. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.
- Āda: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas šādai iedarbībai. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.

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

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas šādai iedarbībai. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.

G - Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT):

- Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas šādai iedarbībai. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.
- Āda: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas šādai iedarbībai. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.

H- Bīstamība ieelpojot:

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar šādu iedarbību. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.

Cita informācija:

Nav piemērojams.

Informācija par vielu toksikoloģiju:

Identifikācija	Akūts toksiskums		Ģints
	LD50, orāli	500 mg/kg	
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	LD50, dermāli	1025 mg/kg	Žurka
	LC50, ieelpošana	11 mg/L (4 h)	Žurka

12. IEDAĻA: EKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA

Eksperimentālā informācija par produkta ekotoksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

12.1. Toksiskums

Identifikācija	Akūts toksiskums		Suga	Klase
	LD50	1300 mg/L (96 h))		
2-(2-butoksietoksi)etanolis CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	EC50	2850 mg/L (24 h)	Lepomis macrochirus	Zivis
	EC50	53 mg/L (192 h)	Daphnia magna	Vēžveidīgie
	EC50	22 mg/L (72 h)	Microcystis aeruginosa	Alģes
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	LD50	349 mg/L (96 h))	Cyprinus carpio	Zivis
	EC50	65 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vēžveidīgie
	EC50	22 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alģes
Nātrija hidroksīds CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	LD50	189 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Zivis
	EC50	33 mg/L	Crangon crangon	Vēžveidīgie
	EC50	Nav piemērojams.		

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Nātrija metasilikāta pentahidrāts CAS: 10213-79-3 EC: 600-279-4	LD50	210 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Zivis
	EC50	216 mg/L (96 h)	Daphnia magna	Vēžveidīgie
	EC50	Nav piemērojams.		

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Identifikācija	Noārdīšanās		Bioloģiskā noārdīšanās	
2-(2-butoksietoksi)etanols CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	BOD5	0.25 g O2/g	Koncentrācija	100 mg/L
	COD	2.08 g O2/g	Periods	28 dienas
	BOD5/COD	0.12	% bioloģiski noārdās	92 %
2-aminoetanols CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	BOD5	Nav piemērojams	Koncentrācija	20 mg/L
	COD	Nav piemērojams	Periods	21 dienu
	BOD5/COD	Nav piemērojams	% bioloģiski noārdās	90 %

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Identifikācija	Bioakumulācijas potenciāls	
2-(2-butoksietoksi)etanols CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	BCF	0.46
	Pow Log	0.56
	Potenciāls	zems
2-aminoetanols CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	BCF	3
	Pow Log	-1.31
	Potenciāls	zems

12.4. Mobilitāte augsnē

Identifikācija	Absorbcija/desorbcija		Gaistība	
2-(2-butoksietoksi)etanols CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Koc	48	Henrija	7,2E-9 Pa·m ³ /mol
	Secinājums	Ļoti augsta	Sausa augsne	Nav
	Virsmas spraigums	3,395E-2 N/m (25 °C)	Mitra augsne	Nav
2-aminoetanols CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	Koc	0.27	Henrija	3,7E-5 Pa·m ³ /mol
	Secinājums	Ļoti augsta	Sausa augsne	Nav
	Virsmas spraigums	5,025E-2 N/m (25 °C)	Mitra augsne	Nav

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts neatbilst PBT / vPvB kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav aprakstīti.

13. IEDAĻA: APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU
13.1. Atkritumu apstrādes metodes
Atkritumu veids (Regula (ES) Nr. 1357/2014):
HP 8“Kodīgs”: atkritumi, kas, nonākot saskarē ar ādu, var izraisīt ādas bojājumus

Atkritumu apsaimniekošana (apglabāšana un novērtēšana):

Par novērtēšanas un apglabāšanas darbībām saskaņā ar 1. un 2. pielikumu (Direktīva 2008/98 / EK) konsultējieties ar atbildīgo personu licencētā atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumā. Saskaņā ar kodu 15 01 (2014/955 / EK) un gadījumā, ja kontainers ir bijis tiešā kontaktā ar produktu, ar to jārikojas tāpat ka ar produktu. Pretējā gadījumā tas tiks apstrādāts kā nebīstami atlikumi. Nav ieteicams nopludināt produktu kanalizācijā.. Skatīt 6.2. iedaļu.

Noteikumi par atkritumu apsaimniekošanu:

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019


Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu kopienas vai valsts noteikumi, kas saistīti ar atkritumiem ir norādīti
Kopienas tiesību aktos: Direktīva 2008/98 / EK, 2014/955 / ES, Regula (ES) Nr. 1357/2014.


14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU**Bīstamu preču transportēšana pa sauszemi:**

Attiecībā uz ADR 2019 un RID 2019:

14.1 ANO Nr.:	UN1719
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums:	KODĪGO SĀRMU ŠĶĪDRUMI, C.N.P. (2-aminoetanols)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase:	8
Marķējums:	 8
14.4 Iepakojuma grupa:	III
14.5 Vides apdraudējumi:	Nav.
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	
Īpaši noteikumi:	274
EmS Kods:	E
Fizikāli ķīmiskās īpašības:	Skatīt 9.iedaļu.
Ierobežotie daudzumi:	5L
14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:	Nav piemērojams.

Bīstamu preču transportēšana pa jūru:

Attiecībā uz IMDG 38-16:

14.1 ANO Nr.:	UN1719
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums:	KODĪGO SĀRMU ŠĶĪDRUMI, C.N.P. (2-aminoetanols)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase:	8
Marķējums:	 8
14.4 Iepakojuma grupa:	III
14.5 Vides apdraudējumi:	Nav.
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	
Īpaši noteikumi:	223, 274
EmS Kods:	F-A, S-B
Fizikāli ķīmiskās īpašības:	Skatīt 9.iedaļu.
Ierobežotie daudzumi:	5L
Segregācijas grupa:	18
14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:	Nav piemērojams.

Bīstamu preču transportēšana pa gaisu:

Attiecībā uz IATA/ICAO 2019:

14.1 ANO Nr.:	UN1719
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums:	KODĪGO SĀRMU ŠĶĪDRUMI, C.N.P. (2-aminoetanols)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase:	8

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Marķējums:



8

14.4 Iepakojuma grupa:

III

14.5 Vides apdraudējumi:

Nav.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Fizikāli ķīmiskās īpašības:

Skatīt 9.iedaļu.

14.7.Transportēšana bez taras atbilstoši

Nav piemērojams.

MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:**15. IEDAĻA: 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 konservantu apstrādātā izstrādājuma sākotnējo īpašību aizsardzībai. Satur 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījumu.

Kandidējošās vielas atļaujas saņemšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH): Nav piemērojams.

Vielas, kas iekļautas REACH XIV pielikumā ("Atļauju saraksts"), un saulrieta datums: Nav piemērojams.

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni: Nav piemērojams.

REGULAS (ES) Nr. 528/2012 Nav piemērojams.

REGULA (ES) Nr. 649/2012 attiecībā uz bīstamu ķīmisku produktu importu un eksportu: Nav piemērojams.

Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem:

Saskaņā ar regulu produkts atbilst prasībām:

Maisījumā esošās virsmaktīvās vielas atbilst bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. Informācija, kas to pierāda, ir pieejama attiecīgajām dalībvalstu iestādēm un tiks parādīta tām pēc pieprasījuma vai mazgāšanas līdzekļu ražotāja pieprasījuma.

Marķējumā norādāmā informācija par sastāvu:

Sastāvdaļa	Koncentrācijas intervāls
EDTA un sāļi	% (w/w) < 5
Amfotērās virsmaktīvās vielas	% (w/w) < 5

SEVESO III

Nav piemērojams.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi**55. 2-(2-butoksietoksi)etanols (DEGBE)**

1. Nelaiž tirgū pirmoreiz pēc 2010. gada 27. jūnija, lai piegādātu iedzīvotājiem kā smidzināmo krāsu vai tīrīšanas līdzekļu sastāvdaļu aerosola izsmidzinātājos masas koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 3 %. 2. Smidzināmās krāsas un tīrīšanas līdzekļus aerosola smidzinātājos, kas satur DEGBE un neatbilst 1. punktam, nelaiž tirgū, lai piegādātu iedzīvotājiem, pēc 2010. gada 27. decembra. 3. Neskarot citu Kopienas noteikumu piemērošanu, kuri attiecas uz vielu un maisījumu klasificēšanu, iepakojšanu un marķēšanu, piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina, ka krāsas, izņemot smidzināmās krāsas, kas satur vairāk nekā 3 % DEGBE un kas tiek laistas tirgū piegādēm iedzīvotājiem, līdz 2010. gada 27. decembrim, skaidri, salasāmi un neizdzēšami marķē šādi: "Nelietot, izmantojot krāsas smidzināšanas ierīces".

Prasības cilvēku vai vides aizsardzībai:

Ieteicams drošības datu lapā iekļauto informāciju izmantot par pamatu, lai veiktu darba vietai raksturīgo risku novērtējumu un noteiktu nepieciešamos riska novēršanas pasākumus lietojot, uzglabājot un iznīcinot produktu.

ES likumdošana

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16.decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, ar visiem labojumiem.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004, (2004 gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem.

Eiropas Parlamenta un Padomes direktīva 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu, ar visiem labojumiem.

ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem.

RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir C pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viļņā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.

ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem, kas noslēgts Ženēvā 2000. gada 26. maijā, ar grozījumiem.

IMDG kodekss - Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss.

IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums.

ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.

1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņojumu novēršanu no kuģiem, kas grozīta ar 1978.gada Protokolu, (MARPOL 73/78), ar grozījumiem.

**15.1.2. Nacionālā
likumdošana (Latvijas
Republika)**

LR 01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums".

MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.

MK 22.12.2015. noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA**Tiesību akti, kas saistīti ar drošības datu lapu:**

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II PIELIKUMU un tās grozījumiem - vadlīnijas Drošības datu lapu sastādīšanai

Izmaiņas, kas saistītas ar iepriekšējo drošības datu lapu, attiecībā uz risku pārvaldīšanas veidiem:

Nav piemērojams.

Pilns teksts 2.iedaļā minētām frāzēm:

H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Pilns teksts 3. iedaļā minētajām frāzēm:

Norādītās frāzes neattiecas uz pašu produktu; tās norādītas informatīvos nolūkos un attiecas uz atsevišķām sastāvdaļām, kas norādītas 3. sadaļā.

CLP regula (EK) Nr. 1272/2008:

Acute Tox. 4, Akūts toksiskums (caur muti), 4. bīstamības kategorija; H302 + H312 + H332 Kaitīgs, ja norīts, saskaras ar ādu vai ieelpots.

Aquatic Chronic 3: H412 - Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 3. bīstamības kategorija.H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Eye Irrit. 2: H319- Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija..H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Skin Corr. 1A, 1B: H314 - Kodīgs/kairinošs ādai,1.A, 1B bīstamības kategorija. H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

STOT SE 3: H335- Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija, elpvedu kairinājums.H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Klasifikācijas procedūra:

Skin Corr. 1B, H314: Aprēķina metode.

Ieteikumi saistībā ar apmācību:

Mediclean 121 Striper

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 08/07/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Ieteicams veikt minimālu apmācību, lai novērstu rūpniecības riskus darbiniekiem, kuri izmanto šo produktu, un veicinātu viņu izpratni un drošības datu lapā, kā arī produkta etiķetē sniegtās informācijas interpretāciju.

Informācijas avoti:<http://echa.europa.eu><http://eur-lex.europa.eu>**Saīsinājumu, akronīmu un simbolu paskaidrojumi:**

ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road/ Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu.

IMDG: International maritime dangerous goods code/ Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss.

IATA: International Air Transport Association/ Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums.

ICAO: International Civil Aviation Organisation/ Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.

COD: Chemical Oxygen Demand/ Ķīmiskais skābekļa patēriņš.

BOD5: 5-day biochemical oxygen demand/5 dienu bioķīmiskais skābekļa patēriņš.

BCF: Bioconcentration factor/Biokonzentrācijas faktors.

LD50: Letālā deva 50% testēto organismu.

LC50: Letālā koncentrācija 50% testēto organismu.

EC50: Efektīvā koncentrācija 50% testēto organismu

Log-POW: Sadalījuma koeficients oktānols/ūdens

Koc: Organiskā oglekļa sadalīšanās koeficients.

Drošības datu lapā ietvertās informācijas pamatā ir dati no informācijas avotiem, tehniskās zināšanas un spēkā esošie Eiropas un valsts tiesību akti, bet nevaram garantēt pilnīgu tās precizitāti. Sniegto informāciju nevar uzskatīt par produkta īpašību garantiju, tā ir tikai drošības prasību apraksts. Produkta lietotāja darba metodika un apstākļi nav mūsu zināšanu lokā vai kontroles ziņā, un tas pilnībā lietotāja pienākums ir veikt nepieciešamos pasākumus, lai izpildītu normatīvajos aktos noteiktās prasības attiecībā uz darbībām ar ķīmisko produktu, tā glabāšanu, izmantošanu un iznīcināšanu. Drošības datu lapā esošā informācija attiecas tikai uz šo produktu, un to nedrīkst izmantot citām vajadzībām, kā vien norādītajām.

DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS