

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA**1.1. Produkta identifikators:****Mediclean 230 Wood****1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:**

Apzinātie lietošanas veidi: Tīrīšanas 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):**

Produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar CLP regulu (EK) Nr. 1272/2008.

2.2. Etiķetes elementi:**Atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP)****Bīstamības apzīmējumi:** Nav piemērojams.**Drošības prasību apzīmējumi:** Nav piemērojams.**Papildus marķējums:** EUH208 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. Var izraisīt alerģisku reakciju. EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.**Papildus marķējums (REACH, XVII pielikums)** Paredzēts tikai rūpnieciskai vai profesionālai izmantošanai.**2.3. Citi apdraudējumi:**

Produkts satur PBT un vPvB vielas: Oktametilclotetrasiloksāns, Dekametilciklopentasiloksāns.

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM**3.1. Vielas:** Nav piemērojams.**3.2. Maisījumi:**

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

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: 541-02-6 EK: 208-764-9 Indekss: Nav piemērojams REACH: 01-2119511367-43-XXXX	Dekametilklopentasiloksāns ¹ Nav klasificēts		<1 %
	Regula Nr. 1272/2008		
CAS: 556-67-2 EK: 209-136-7 Indekss: 014-018-00-1 REACH: 01-2119529238-36-XXXX	Oktametilklotetrasiloksāns ¹ Pašklasificēts		<1 %
	Regula Nr. 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361	
CAS: 55965-84-9 EC: nav piemērojams Indekss: 613-167-00-5 REACH: nav piemērojams.	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) maisījums ² ATP13		<1 %
	Regula Nr. 1272/2008	Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071	

¹ PBT viela

² Vielas, kas rada bīstamību veselībai vai videi un atbilst kritērijiem, kas noteikti Regulā (ES) Nr. 2015/830.

Saišinjumi, 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:

Pēc iedarbības var parādīties intoksikācijas simptomi, tāpēc, šaubu gadījumā, pēc tiešas ķīmiskās produkta iedarbības vai pastāvīga diskomforta gadījumā meklējiet medicīnisko palīdzību, uzrādiet produkta drošības datu lapu.

Ieelpošana:

Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ieelpošanai, tomēr intoksikācijas simptomu gadījumā izvediet skarto personu no iedarbības zonas un nodrošiniet svaiga gaisa piekļuvi. Ja simptomi pastiprinās vai nepāriet, meklējiet medicīnisko palīdzību.

Kontakts ar ādu:

Produkts nav klasificēts kā bīstams, nonākot saskarē ar ādu. Tomēr pēc saskares ar ādu, ieteicams novilkt piesārņoto apģērbu un apavus, rūpīgi noskalot skarto zonu ar aukstu ūdeni un neitrālām ziepēm vai, ja nepieciešams, nomazgāties dušā. Ja ir nopietna reakcija, sazinieties ar ārstu.

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 pielipušas pie acīm, un tad varētu radīt papildu bojājumus. Visos gadījumos, pēc skalošanas pēc iespējas ātrāk sazinieties ar ārstu, uzrādiet ārstam drošības datu lapu.

Norīšana:

Neizrasiť vemšanu, bet, ja tas notiek, turiet galvu uz leju, lai izvairītos no aspirācijas. Nodrošiniet cietušajai personai miera stāvokli. Izskalojiet muti un rīkli, jo norīšanas laikā tās var būt skartas.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

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

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

Nav piemērojams.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

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 IETECAMS izmantot spēcīgas strūklas ūdeni kā dzēsšanas līdzekli.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Sadegšanas vai termiskās sadalīšanās rezultātā rodas reaaktīvi 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 lekšējo 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 dzēšanai 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. Evakuējiet zonu un nepieļaujiet atrasties tajā personām bez aizsardzības līdzekļiem. Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus pret iespējamu saskari ar izlijušo produktu (skatīt 8. iedaļu). Pirmkārt, izmantojot ventilāciju vai inertu materiālu, novērsiet tvaiku un uzliesmojošu maisījumu ar gaisu veidošanos. Likvidējiet jebkuru aizdegšanās avotu. Novērsiet elektrostatisko lādiņu veidošanos, savstarpēji savienojot visas vadošās virsmas, uz kurām varētu veidoties statiskā elektrība, kā arī nodrošinot, ka visas virsmas ir savienotas ar zemi.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Izvairieties no noplūdes ūdens vidē, jo produkts satur ūdens videi bīstamas vielas. Uzglabājiet absorbēto produktu cieši noslēgtā traukā. Paziņojiet attiecīgām iestādēm, ja notikusi nopietna noplūde ūdens vidē.

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

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

Izvairieties no produkta iztvaikošanas, jo tas satur viegli uzliesmojošas vielas, kas aizdegšanās avotu klātbūtnē var veidot uzliesmojošus tvaiku/gaisa maisījumus. Kontrolējiet aizdegšanās avotus (mobilie tālruņi, dzirksteles, ...). 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.

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

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):

Tīrīšanas 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:

Ražotājs tādās nav norādījis

 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)
Sintētiskie mazgāšanas līdzekļi	5	-	-	-

DNEL (darbiniekiem):

Identifikācija		Īslaicīga iedarbība		Ilglaicīga iedarbība	
		Sistēmiska	Lokāla	Sistēmiska	Lokāla
Dekametilklopentasiloksāns CAS: 541-02-6 EK: 208-764-9	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Ieelpojot	62 mg/m ³	Nav piemērojams	97,3 mg/m ³	24,2 mg/m ³
Oktametilklotetrasiloksāns CAS: 556-67-2 EK: 209-136-7	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Ieelpojot	62 mg/m ³	Nav piemērojams	73 mg/m ³	14,6 mg/m ³

DNEL (plašai sabiedrībai):

Identifikācija		Īslaicīga iedarbība		Ilglaicīga iedarbība	
		Sistēmiska	Lokāla	Sistēmiska	Lokāla
Dekametilklopentasiloksāns CAS: 541-02-6 EK: 208-764-9	Orāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Ieelpojot	Nav piemērojams	Nav piemērojams	97,3 mg/m ³	24,2 mg/m ³
Oktametilklotetrasiloksāns CAS: 556-67-2 EK: 209-136-7	Orāli	3,7 mg/kg	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Dermāli	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
	Ieelpojot	13 mg/m ³	13 mg/m ³	13 mg/m ³	2,6 mg/m ³

PNEC :

Identifikācija				
Dekametilklopentasiloksāns CAS: 541-02-6 EK: 208-764-9	Notekūdeņu attīrīšanas iekārta	10 mg/L	Saldūdens	Nav piemērojams
	Augsne	3,77 mg/kg	Jūras ūdens	Nav piemērojams
	Neregulāra izlaidšana	Nav piemērojams	Nogulsnes (saldūdens)	11 mg/kg
	Orāli	13 g/kg	Nogulsnes (jūras ūdens)	1,1 mg/kg

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Identifikācija				
Oktametilclotetrasiloksāns CAS: 556-67-2 EK: 209-136-7	Notekūdeņu attīrīšanas iekārta	10 mg/L	Saldūdens	0,00044 mg/L
	Augsne	0,15 mg/kg	Jūras ūdens	0,000044 mg/L
	Neregulāra izlaišana	Nav piemērojams	Nogulsnes (saldūdens)	0,59 mg/kg
	Orāli	1,7 g/kg	Nogulsnes (jūras ūdens)	0,059 mg/kg

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, 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

Nav piemērojams

D.- Acu un sejas aizsardzība

Nav piemērojams

E.- Ķermeņa aizsardzība

Nav piemērojams

F.- Papildu ārkārtas pasākumi

Nav nepieciešams veikt papildu ārkārtas pasākumus.

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): 1,76 % svara

GOS blīvums pie 20 °C: 17,56 kg/m³ (17,56 g/L)

Vidējais oglekļa skaitlis: 6,24

Vidējais molekulārais svars: 203,6 g/mol

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 Balta.

Smarža Patīkama.

Smaržas robežvērtība Nav piemērojams.*

Gaistamība:

Viršanas punkts pie atmosfēras spiediena: 100 °C

Tvaika spiediens 20°C: 2356 Pa

Tvaika spiediens 50°C: 12409,5 Pa (12,41 kPa)

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Iztvaikošanas ātrums 20°C: Nav piemērojams.*

Produkta apraksts:Blīvums 20°C: 990 – 1010 kg/m³

Relatīvais blīvums 20°C: 1,01

Dinamiskā viskozitāte 20°C: Nav piemērojams.*

Kinemātiskā viskozitāte 20°C: Nav piemērojams.*

Kinemātiskā viskozitāte 40°C: Nav piemērojams.*

Koncentrācija: Nav piemērojams.*

pH: 7,5 - 8,5

Tvaiku blīvums 20°C: Nav piemērojams.*

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens: Nav piemērojams.*

Šķīdība ūdenī 20°C: Nav piemērojams.*

Šķīdība: Pilnībā šķīst ūdenī.

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: 345 °C

Augšējā uzliesmojamības robeža: Nav piemērojams.*

Apakšējā uzliesmojamības robeža: Nav piemērojams.*

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

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

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

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairod

Piemērojams apstrādei un uzglabāšanai istabas temperatūrā:

Trieciens un berze	Saskare ar gaisu	Temperatūras paaugstināšanās	Sauļainība	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.	Izvairīties no tiešas ietekmes.	Nav piemērojams.	Izvairīties no sārmiem vai stiprām bāzēm

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Informāciju 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.

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

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

- Saskare ar ādu: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas saskarei ar ādu. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.

- Saskare ar acīm: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas šādai iedarbībai. Papildu informāciju skatīt 3. sadaļā.

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

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

IARC: Propān-2-ols (3); Benzilacetāts (3); 2,6-di-terc-butil-p-krezols (3)

- Mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo 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, tomēr tas satur 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, jo tie nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar šādu iedarbību. Papildu informāciju skatīt 3. iedaļā.

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

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 tas 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 tie 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	61440 mg/kg)	
Oktametildotetrasiloksāns CAS: 556-67-2 EK: 209-136-7	LD50, orāli	61440 mg/kg)	Žurka
	LD50, dermāli	10000 mg/kg	Trusis
	LC50, ieelpošana	Nav piemērojams.	
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) maisījums CAS: 55965-84-9 EK: nav piemērojams	LD50, orāli	100 mg/kg	Žurka
	LD50, dermāli	300 mg/kg.	Žurka
	LC50, ieelpošana	Nav piemērojams.	

12. IEDAĻA: EKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA

Eksperimentālā informācija par produkta ekotoksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

12.1. Toksiskums

Identifikācija	Akūts toksiskums		Suga	Klase
	LD50	1 - 10 mg/L (96 h)		
Oktametildotetrasiloksāns CAS: 556-67-2 EK: 209-136-7	LD50	1 - 10 mg/L (96 h)		Zivis
	EC50	1 - 10 mg/L		Vēžveidīgie
	EC50	1 - 10 mg/L)		Alģes
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) maisījums CAS: 55965-84-9 EK: nav piemērojams	LD50	0.1 - 1 mg/L (96 h)		Zivis
	EC50	0.1 - 1 mg/L		Vēžveidīgie
	EC50	0.1 - 1 mg/L		Alģes

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Identifikācija	Noārdīšanās		Bioloģiskā noārdīšanās	
	BOD5	Nav piemērojams.	Koncentrācija	10 mg/L
Oktametildotetrasiloksāns CAS: 556-67-2 EK: 209-136-7	COD	Nav piemērojams.	Periods	29 dienas
	BOD5/COD	Nav piemērojams.	% bioloģiski noārdās	4%

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Identifikācija	Bioakumulācijas potenciāls	
	BCF	12400
Oktametildotetrasiloksāns CAS: 556-67-2 EK: 209-136-7	Pow Log	6.5
	Potenciāls	Ļoti augsts

12.4. Mobilitāte augsnē

Identifikācija	Absorbcija/desorbcija		Gaistība	
	Koc	16600	Henrija	1200000 Pa·m ³ /mol
Oktametildotetrasiloksāns CAS: 556-67-2 EK: 209-136-7	Secinājums	Nav mobils	Sausa augsne	Jā
	Virsmas spraigums	1,819E-2 N/m (25 °C)	Mitra augsne	Jā

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts neatbilst PBT / vPvB kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Nav aprakstīti.

13. IEDAĻA: APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU**13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Kods	Apraksts	Atkritumu klase (Regula Nr. 1357/2014)
20 01 30	Deterģenti, kuri neatbilst 200129 klasei	Nav bīstams.

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

Nav piemērojams.

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:

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.:** Nav piemērojams.
- 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums:** Nav piemērojams.
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase:** Nav piemērojams.
- Marķējums: Nav piemērojams.
- 14.4 Iepakojuma grupa:** Nav piemērojams.
- 14.5 Vides apdraudējumi:** Nav.
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:**
- Īpaši noteikumi: Nav piemērojams.
- EmS Kods: Nav piemērojams.
- Fizikāli ķīmiskās īpašības: Skatīt 9.iedaļu.
- Ierobežotie daudzumi: Nav piemērojams.
- 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.:** Nav piemērojams.
- 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums:** Nav piemērojams.
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase:** Nav piemērojams.
- Marķējums: Nav piemērojams.
- 14.4 Iepakojuma grupa:** Nav piemērojams.
- 14.5 Vides apdraudējumi:** Nav.
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:**
- Īpaši noteikumi: Nav piemērojams.
- EmS Kods: Nav piemērojams.
- Fizikāli ķīmiskās īpašības: Skatīt 9.iedaļu.
- Ierobežotie daudzumi: Nav piemērojams.

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Segregācijas grupa: Nav piemērojams.
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.: Nav piemērojams.

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums: Nav piemērojams.

14.3 Transportēšanas bīstamības klase: Nav piemērojams.

Marķējums: Nav piemērojams.

14.4 Iepakojuma grupa: Nav piemērojams.

14.5 Vides apdraudējumi: Nav.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Fizikāli ķīmiskās īpašības: Skatīt 9.iedaļu.

14.7.Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam: Nav piemērojams.

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 : 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 (2., 4., 6., 11., 12., 13. produkta veids).

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
Nejonu virsmaktīvās vielas	% (w/w) < 5
Anjonu virsmaktīvās vielas	% (w/w) < 5
Aromātiskā kompozīcija	

Konservanti: 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 (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE).

SEVESO III

Nav piemērojams.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Satur vairāk kā 0,0015% 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. Apstrādātu izstrādājumu laišana tirgū ir pakļauta šādiem nosacījumiem: (1) | Ņemot vērā riskus, kas identificēti cilvēku veselība, maisījumi, kas apstrādāti ar C (M) IT / MIT (3: 1) vai satur tos un ir laisti tirgū lietošanai plašai sabiedrībai

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

nesatur C (M) IT / MIT (3: 1) koncentrācijā, kas izraisa klasifikāciju kā ādas sensibilizatoru, ja vien nav iespējams izvairīties no iedarbības ar citiem līdzekļiem, izņemot individuālo aizsardzības līdzekļu nēsāšanu. | (2) | Ņemot vērā konstatēto risku cilvēku veselībai, šķidri mazgāšanas līdzekļi, kas apstrādāti ar C (M) IT / MIT (3: 1) vai satur tos un ir laisti tirgū lietošanai profesionāliem lietotājiem, satur C (M) IT / MIT (3: 1) koncentrācijā, kas izraisa klasifikāciju kā ādas sensibilizatoru, ja vien iedarbību nevar novērst citādi, piemēram, lietojot individuālo aizsardzības līdzekļu nēsāšanu. | (3) | Ņemot vērā konstatēto risku cilvēku veselībai, apstrādāti maisījumi ar C (M) IT / MIT (3: 1) vai ar tiem saturošu, izņemot šķidros mazgāšanas līdzekļus, un ko laiž tirgū profesionālajiem lietotājiem nesatur C (M) IT / MIT (3: 1) koncentrācijā, kas izraisa klasifikāciju kā ādas sensibilizatoru, ja vien nav iespējams izvairīties no iedarbības, lietojot individuālo aizsardzības līdzekļus. | (4) | Persona, kas atbild par apstrādātā produkta laišanu tirgū izstrādājumam, kas apstrādāts ar C (M) IT / MIT (3: 1) vai kas satur to, nodrošina, ka apstrādātā izstrādājuma etiķetē ir sniegta informācija kas noteiktas Regulas (ES) Nr. 528/2012 58. panta 3. punkta otrajā daļā.

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

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.

EPP Regula (ES) Nr. 528/2012(2012. gada 22.maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu.

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

LR 01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums".

**likumdošana (Latvijas
Republika)**

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 27.08.2013. noteikumi Nr.628 “Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem”

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 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:

Mediclean 230 Wood

Izdošanas datums: 04/01/2019

Revīzijas datums: 10/06/2019

Versija Nr.2 (Aizstāj Nr.1)

Acute Tox. 2: H310+H330 - Akūts toksiskums (caur ādu, ieelpojot), 2. bīstamības kategorija. H310+H330 Var izraisīt nāvi, ja saskaras ar ādu vai ieelpots.

Acute Tox. 3: H301 - Akūts toksiskums (caur muti), 3. bīstamības kategorija, H301 Toksisks, ja norīts.

Acute Tox. 4, Akūts toksiskums (caur muti), 4. bīstamības kategorija; H302 Kaitīgs, ja norīts.

Aquatic Acute 1: H400 - Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, 1. bīstamības kategorija. H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Aquatic Chronic 1: H410 - Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 1. bīstamības kategorija. H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Aquatic Chronic 2: H411 - Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 2. bīstamības kategorija. H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Eye Dam. 1: H318 - Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 1. bīstamības kategorija. H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Flam. Liq. 3: H226- Uzliesmojoši šķidrums. 3. bīstamības kategorija. H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Repr. 2: H361- Toksisks reproduktīvajai sistēmai, 2. bīstamības kategorija. H361 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

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

Skin Sens. 1A: H317- Ādas sensibilizācija, 1.A bīstamības kategorija. H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Klasifikācijas procedūra:

Nav piemērojams

Ieteikumi saistībā ar apmācību:

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/Biokoncentrācijas faktors.

LD50: Letālā deva 50% testēto organismu.

LC50: Letālā koncentrācija 50% testēto organismu.

EC50: Efektīvā koncentrācija 50% testēto organismu

Log-POW: Sadalījuma koeficients oktanols/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 lietošana 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 norādītājam.