

Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

1. IEDAĻA: Vielas / maisījuma un uzņēmēj sabiedrības / uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators:

RP WOOD pret pelējumu bez hlora

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Apzinātie lietojuma veidi: Dezinfekcijas līdzeklis pelējuma un zilējuma likvidēšanai uz dažādām virsmām. Šķidrums, gatavs lietošanai. Neprofesionālai un profesionālai lietošanai.

1. Pamatgrupa. Dezinfekcijas līdzekļi:
2. produkta veids. Dezinfekcijas līdzekļi un algicīdi, kas nav paredzēti tiešai piemērošanai cilvēkiem un dzīvniekiem. 3. produkta veids. Veterinārā higiēna.
4. produkta veids. Pārtikas un dzīvnieku barības joma.
2. Pamatgrupa. Konservanti: 8. produkta veids. Koksnes konservanti.

Tādi, ko neiesaka izmantot: Lietošana par biocīdu veidos, kas nav atļauti.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: STACHEMA CZ, s.r.o.
Ražotāja adrese: Hasičská 1, Zibohlavý, 280 02 Kolín, Čehija
Tālr./fakss: + 420 321 737 655 / + 420 321 737 656
Tīmekļa vietne: www.stachema.cz
E-pasts: stachema@stachema.cz
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona: legislativa@stachema.cz
Izplatītājs Latvijā: SIA „RP Būve”
LV40003889771
Izplatītāja adrese: Juridiskā: Rīga, Krustpils iela 54E, LV-1057
Pasta: Krustpils iela 54E, Rīga, LV-1057
Tālr.: (+371) 26557620
Tīmekļa vietne: <http://www.rpbuve.lv/>
Par drošības datu lapu atbildīgā persona: info@rpbuve.lv

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: (+371) 67042473 (strādā 24 h diennaktī)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Skin Irrit. 2; H315,
Eye Irrit. 2; H319,
Aquatic Chronic 3; H412.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz veselību: Kairina ādu.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Ietekme uz vidi: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

GHS piktogrammas:



Signālvārds: Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi: H315 Kairina ādu
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes

P102 Sargāt no bērniem

Profilakse: P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus

Reakcija: P301 + NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu
P330 +
P331

P302 + SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ziepju daudzumu
P352

P304 + IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un
P340 nodrošināt netraucētu elpošanu

P305 + SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.
P351 + Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt.
P338 Turpināt skalot

P337 + Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību
P313

Glabāšana: Nav.

Iznīcināšana: P501 Atbrīvoties no satura un tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem

Sastāvā esošu vielu identitāte: Nav piemērojams.

Papildus marķējums: Aktīvās vielas:
Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi: 10 g/kg
Didecildimetilamonija hlorīds: 5 g/kg
Biocīda inventarizācijas Nr.: LV26112013/6689

Bērniem nepieejamas aizdares: Nav nepieciešamas.

Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes: Nav nepieciešamas.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji: Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas, kuras atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem.

Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā: Produkts var izraisīt elpceļu kairinājumu (īpaši tā aerosols, ja produkts tiek izsmidzināts).

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

Kīmiskais raksturojums: Aktīvo vielu un palīgvielu ūdens šķīdums, aromatizēts.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi	270-325-2 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	68424-85-1	< 2	Acute Tox. 4 H302 [1] Skin Corr. 1B H314 Aquatic Acute 1 H400 ⁽¹⁾ Aquatic Chronic 1 H410 ⁽²⁾ <i>Ražotāja dati</i>
Didecildimetilamonija hlorīds	230-525-2 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	7173-51-5	< 1	Acute Tox. 4 H302 [1] Skin Corr. 1B H314 Aquatic Acute 1 H400 ⁽¹⁾ Aquatic Chronic 2 H411 CLP00 <i>+ Ražotāja dati</i>
Propān-2-ols	200-661-7 REACH Reģ. Nr.: 01-2119457558-25-xxxx	67-63-0	< 0,5	Flam. Liq. 2 H225 [1] Eye Irrit. 2 H319 [2] STOT SE 3 H336 CLP00

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

M koeficients: ⁽¹⁾ akūti = 10; ⁽²⁾ hroniski = 1

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi. [2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija:	Tūlītēja medicīniska palīdzība nav nepieciešama. Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtam veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu). Cietušo nogādāt svaigā gaisā un nodrošināt tam siltumu. Ja nepieciešams, cietušo noguldīt drošā sānu guļā ar galvu nedaudz atliektu atpakaļ. Nedot tam neko dzert vai ēst. Par sniegto pirmo palīdzību informēt ārstu.
Ieelpojot:	Pārvietoties prom no iedarbības vietas svaigā gaisā (īpaši tad, ja ieelpots aerosols). Ja simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot uz ādas:	Novilkt piesārņoto apģērbu un ietekmēto ādu noskalot ar lielu ūdens daudzumu. Ja rodas jebkādi simptomi, meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot acīs:	Tūlīt skalot acis ar tīru, tekošu ūdeni vismaz 10 minūtes ilgi, turot plakstiņus plaši atvērtus. Neizmantojot nekādus neitralizējošus šķīdumus. Ja simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību. Ja ir kontaktlēcas, tās pirms acu skalošanas izņemt.
Norijot:	Izskalot muti ar ūdeni un izdzert apmēram 0,5 litrus ūdens. Neizraisīt vemšanu. Ja rodas simptomi, meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Ieelpojot:	
Nokļūstot uz ādas:	
Nokļūstot acīs:	Skatīt 2. un 11. iedaļu.
Norijot:	

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

Īpaša aprūpe nav nepieciešama.

Ārstēt atbilstoši simptomiem, atkarībā no produkta iedarbības veida un cietušā stāvokļa.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

Piemērotie ugunsdzēsēšanas līdzekļi: Produkts pats nav degošs. Izmantot apkārtējiem apstākļiem piemērotus ugunsdzēsēšanas līdzekļus.

Nepiemērotie ugunsdzēsēšanas līdzekļi: Neizmantot tiešu, spēcīgu ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība: Produkts pats nav degošs.

Bīstami sadegšanas produkti: Ugunsgrēka apstākļos pēc ūdens iztvaikošanas var izdalīties kaitīgas un toksiskas slāpekļa un oglekļa oksīdus, hlorūdeņradi un halogenētos savienojumus saturošas gāzes.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsēšanas metodes: Nav uzrādīts.

Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Valkāt pilnu uguns aizsardzības apģērbu un autonomos elpošanas aparātus. Produkts ir kairinošs - nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs, neieelpot tvaikus.

Pārējā informācija:

Neļaut dzēšanā izmantotajam ūdenim nonākt kanalizācijā un ūdenstilpnēs.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Nepiederošām un neaizsargātām personām atstāt noplūdes vietu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Marķēt noplūdes vietu un novērst nepiederošu personu pieeju. Nodrošināt labu ventilāciju. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Aizsargāt elpošanas orgānus. Vienmēr izmantot individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. iedaļu).

6.2. Vides drošības pasākumi:

Neļaut produktam izplatīties un nonākt kanalizācijā, notekās, augsnē, ūdenstilpnēs vai gruntsūdeņos. Ja produkts ir piesārņojis upes, ezerus vai kanalizāciju, informēt atbildīgās institūcijas.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Noplūdi ierobežot un savākt kopā ar inertu, absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu vai infuzoriju zemi). Piesārņoto materiālu izvietot pareizi marķētās atkritumu tvertnēs tālākai utilizācijai saskaņā ar vietējo likumdošanu. Piesārņotās virsmas nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu, ko, ja iespējams, savākt un novirzīt uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Darba vietā nodrošināt labu ventilāciju, īpaši tad, ja produktu pielieto ar izsmidzināšanas metodi. Neieelpot smidzinājumu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izmantot individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. iedaļu). Ievērot vispārējos drošības un higiēnas pasākumus rīcībai ar ķīmikālijām. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Darba vietā ir jābūt viegli pieejamām acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām. Nepieļaut noplūdes un augsnes, ūdenstilpņu vai gruntsūdeņu piesārņošanu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, ieteicams, temperatūrā no +5 °C līdz +30 °C.
Sargāt no paaugstinātām temperatūrām, tiešas saules gaismas. Sargāt no sasaldēšanas.
Glabāšanas telpās ir jābūt viegli pieejamiem absorbējošiem materiāliem noplūžu ierobežošanai, kā arī dzeramā ūdens avotiem pirmās palīdzības sniegšanai.
Nepiemēroti iepakojuma materiāli: metāli.
Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.
Uzglabāt bērniem nepieejamā vietā.

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

Izmantot kā dezinfekcijas līdzekli pelējuma un zilējuma likvidēšanai uz dažādām virsmām.
Produkts ir gatavs lietošanai.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Viela	Kopienas robežvērtības	LR MK not. Nr. 325, mg/m³	
	Propān-2-ols	--	350 (8 h) / 600 (15 min)	
Bioloģiskās robežvērtības:	Netiek reglamentētas.			
Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):	Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
	<i>Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi, 68424-85-1</i>			
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	3,96 mg/m ³
	Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	5,7 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,64 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	3,4 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	3,4 mg/kg ķermeņa svara dienā
	<i>Didecildimetilamonija hlorīds, 7173-51-5</i>			
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	18,2 mg/m ³
	Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	8,6 mg/kg ķermeņa svara dienā
	<i>Propān-2-ols, 67-63-0</i>			
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	500 mg/m ³
	Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	888 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	89 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	319 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	26 mg/kg ķermeņa svara dienā
Paredzētās koncentrācijas, kuras neizraisa novērojamas sekas (PNEC):	Vides sektors	Vērtība		
	<i>Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi, 68424-85-1</i>			
	Ūdens (saldūdens)	0,0009 mg/l		
	Ūdens (jūras ūdens)	0,00096 mg/l		
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)	0,4 mg/l		
	Nogulsnes (saldūdens)	0,267 mg/kg		
	Nogulsnes (jūras ūdens)	0,267 mg/kg		
	Augsne	7 mg/kg		
	<i>Didecildimetilamonija hlorīds, 7173-51-5</i>			
	Ūdens (saldūdens)	0,002 mg/l		
	Ūdens (jūras ūdens)	0,0002 mg/l		
	Ūdens (neregulāras emisijas)	0,00029 mg/l		
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)	0,595 mg/l		

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

Nogulsnes (saldūdens)	2,82 mg/kg
Nogulsnes (jūras ūdens)	0,282 mg/kg
Augsne	1,4 mg/kg
<i>Propān-2-ols, 67-63-0</i>	
Ūdens (saldūdens)	140,9 mg/l
Ūdens (jūras ūdens)	140,9 mg/l
Ūdens (neregulāras emisijas)	140,9 mg/l
Nogulsnes (saldūdens)	552 mg/kg
Nogulsnes (jūras ūdens)	552 mg/kg
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)	2251 mg/l
Augsne	28 mg/kg

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Pareizai ventilācijai, iespējams, nosūces, un atbilstošām darba metodēm ir prioritāte salīdzinājumā ar individuālās aizsardzības līdzekļu lietošanu. Darba vietā nodrošināt labu ventilāciju, īpaši tad, ja produktu pielieto ar izsmidzināšanas metodi. Darba vietā ir jābūt viegli pieejamām acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Vispārēji norādījumi: Individuālās aizsardzības līdzekļus izvēlēties atbilstoši konkrētajiem darba apstākļiem (pielietojuma veidiem, lietošanas ilgumam, ventilācijas apstākļiem u.c.).

Elpošanas aizsardzība: Produktu izmantot pareizi vēdinātā vietā. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos izmantot respiratorus ar kombinēto filtru (A1P2) aizsardzībai pret organiskiem tvaikiem un aerosoliem.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt ķīmiski izturīgus aizsargcimdus, atbilstošus EN 374. Ieteicamie cimdus materiāli: nitrila gumija, butila gumija, polivinilhlorīds (PVC), neoprēns. Aizsargcimdus izvēlēties atbilstoši konkrētajiem darba apstākļiem (lietošanas mērķim, lietošanas ilgumam, mehānisko bojājumu iespējamībai u.c.). Jebkādu bojājumu gadījumā vai pēc ieteicamā drošas lietošanas laika beigām cimdus nomainīt.

Ķermeņa aizsardzība: Ilgstoša vai atkārtota darba gadījumā valkāt aizsargapģērbu. Piesārņoto darba apģērbu pirms nākamās lietošanas izmazgāt.

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles vai sejas aizsargu (nepieciešams, ja produktu pielieto ar izsmidzināšanas metodi).

Aizsardzība pret apdegumiem: Nav piemērojama.

Higiēnas pasākumi: Rīkoties saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi. Ievērot vispārējos higiēnas pasākumus darbībām ar ķīmikālijām. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu. Pēc darba pabeigšanas nomazgāt rokas ar siltu ūdeni un ziepēm un uzklāt ādas aizsargkrēmu.

Vides riska pārvaldība: Pārbaudīt, vai produkta tvertne ir noslēgta uzglabāšanas, pārvietošanas un transportēšanas laikā. Glabāšanas telpās ir jābūt viegli pieejamiem absorbējošiem materiāliem noplūžu ierobežošanai.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Izskats:

Agregātvoklis: Šķidrums

Krāsa: Bezkrāsains, caurspīdīgs

Smarža: Atbilstoša pievienotajām smaržvielām (citrusu, avokado)

Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	6 - 8
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	~ 100 °C
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav uzliesmojošs šķidrums (> 60 °C)
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmjamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmjamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	Nav pieejamu datu.
Tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Blīvums:	0,97 - 1,01 g/cm ³
Šķīdība:	Ūdenī šķīst bez ierobežojumiem.
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav pieejamu datu.
Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav piemērojama.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte:	Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamība:	Nav piemērojama.
Oksidēšanas īpašības:	Nav oksidējošs.

9.2. Cita informācija:

Nav pieejamu datu:

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja:**

Maisījums nav reaģējošs (ieteicamajos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos).

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Produkts ir stabils, to uzglabājot un transportējot parastos sagaidāmās temperatūras un spiediena apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Nav zināmi apstākļi, kuros varētu notikt bīstamas reakcijas vai polimerizācija.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:Nepakļaut paaugstinātām temperatūrām, jo tas var samazināt produkta efektivitāti.
Sargāt no sasaldēšanas.**10.5. Nesaderīgi materiāli:**

Spēcīgi oksidētāji un reducētāji, stipras skābes un sārmu.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Ugunsgrēka apstākļos pēc ūdens iztvaikošanas var izdalīties kaitīgas un toksiskas slāpekļa un oglekļa oksīdus, hlorūdeņradi un halogenētos savienojumus saturošas gāzes.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:**

Vispārēja informācija:	Par maisījumu nav pieejami toksikoloģisko testu dati.
Akūtā toksicitāte:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem. ATE, orāli: > 20000 mg/kg

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

Sastāvdaļas:	Vielā Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi Didecildimetilamonija hlorīds Propān-2-ols	Iedarbības veids, dzīvnieks LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, truši LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, žurkas LD ₅₀ , orāli, žurkas (OECD 401) LD ₅₀ , dermāli, truši (OECD 402) LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas (OECD 403)	Deva > 300 - 2000 mg/kg 2848 mg/kg 329 mg/kg > 2000 mg/kg 5840 mg/kg 12800 mg/kg > 10000 ppm
--------------	--	---	--

Kodīgums / kairinājums, ādai:

Kairina ādu.

Sastāvdaļas:	Vielā Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi Didecildimetilamonija hlorīds Propān-2-ols	Rezultāts Kodīgs ādai un glotādām. Kodīgs ādai un glotādām. Rada apdegumus. Truši: Nekairina ādu.	Metode OECD 404
--------------	--	---	-----------------------------------

Nopietni acu bojājumi / kairinājums:

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Sastāvdaļas:	Vielā Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi Didecildimetilamonija hlorīds Propān-2-ols	Rezultāts Kodīga iedarbība. Stipri kodīga iedarbība. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Truši: Kairina acis.	Metode OECD 405
--------------	--	---	-----------------------------------

Elpceļu vai ādas sensibilizācija:

Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielā Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi Didecildimetilamonija hlorīds Propān-2-ols	Rezultāts Jūscūciņas: Nav sensibilizējošs ādai. Jūscūciņas: Nav sensibilizējošs ādai. Jūscūciņas: Nav sensibilizējošs ādai.	Metode OECD 406 OECD 406 OECD 406
--------------	--	---	---

Kancerogēnums:

Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielā Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi Didecildimetilamonija hlorīds Propān-2-ols	Rezultāts Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Testi ar dzīvniekiem neuzrāda nekādu kancerogēnu iedarbību (OECD 451).
--------------	--	--

Mikroorganismu šūnu mutācija:

Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielā Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi Didecildimetilamonija hlorīds Propān-2-ols	Rezultāts Negatīvs Negatīvs Negatīvs	Metode Ames tests (OECD 471) OECD 471
--------------	--	--	--

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:

Auglība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielā Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi Didecildimetilamonija hlorīds Propān-2-ols	Rezultāts Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem (OECD 416).
--------------	--	--

Attīstība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielā Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi Didecildimetilamonija hlorīds Propān-2-ols	Rezultāts Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem (OECD 416).
--------------	--	--

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielā Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi Didecildimetilamonija hlorīds Propān-2-ols	Rezultāts Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
--------------	--	---

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielā Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi	Rezultāts Vielā neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
--------------	---	---

Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

Bīstamība ieelpojot: Sastāvdaļas:	Didecildimetilamonija hlorīds	Viena neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
	Propān-2-ols	Viena neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
	Viena	Rezultāts
	Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi	Viena neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
	Didecildimetilamonija hlorīds	Viena neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
	Propān-2-ols	Viena neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Var iedarboties uz organismu, ieelpojot, saskaroties ar ādu, acīm un norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot:	Var izraisīt elpceļu kairinājumu (īpaši, ja tiek ieelpots aerosols).
Nokļūstot uz ādas:	Kairina ādu un gļotādas. Var izraisīt apsārtumu, niezi un apdegumus.
Nokļūstot acīs:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu un asarošanu. Pat mazi daudzumi var izraisīt konjunktīvas kairinājumu.
Norijot:	Kairinošs un gremošanas traktam. Var izraisīt nelabumu, vemšanu, sāpes vēderā.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:

Nav uzrādīts.

Pārējā informācija:

Ar produktu rīkoties uzmanīgi, ievērojot visus piesardzības pasākumus darbam ar bīstamām ķīmikālijām.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums:

Maisījuma ekotoksiskuma testi nav veikti.

Pamatojoties uz informāciju par tā sastāvdaļu klasifikāciju, maisījums ir klasificēts kā kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Sastāvdaļas:	Viena	Iedarbības veids, organisms	Deva
Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi		LC ₅₀ , zivis, 96h	0,1 - 1 mg/l
		EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h	0,01 - 0,1 mg/l
		IC ₅₀ , alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201)	0,01 - 0,1 mg/l
		NOEC, alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h	0,001 - 0,01 mg/l
Didecildimetilamonija hlorīds		LC ₅₀ , zivis, <i>Pimephales promelas</i> , 96h	0,19 mg/l
		LC ₅₀ , zivis, <i>Brachydanio rerio</i> , 96h	0,49 mg/l
		NOEC, zivis, <i>Brachydanio rerio</i> , 34 d.	0,0322 mg/l
		EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h	0,062; 0,029 mg/l
Propān-2-ols		NOEC, dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 21 d. (OECD 211)	0,021 mg/l
		ErC ₅₀ , alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h	0,026 mg/l
		NOEC, alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h	0,013 mg/l
		LC ₅₀ , zivis, <i>Pimephales promelas</i> , 96h	9540 mg/l
		LC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (OECD 202)	> 10000 mg/l
		LC ₅₀ , alģes, <i>Scenedesmus subspicatus</i> , 72h	> 1000 mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Maisījumam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viena	Rezultāts
Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi		> 60 % (OECD 301 D).
		Viegli bioloģiski noārdās.
		> 70 %, 28 dienās (OECD 301 D).
Didecildimetilamonija hlorīds		Viegli bioloģiski noārdās.
		77 % (10 dienās).
Propān-2-ols		Viegli bioloģiski noārdās.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Maisījumam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viena	Rezultāts
Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi		BCF: 79 (zivis).
		Bioakumulācijas potenciāls ir zems (BCF: 2,1).
		Bioakumulācija nav sagaidāma (Log Pow: 0,05).
Didecildimetilamonija hlorīds		
Propān-2-ols		

12.4. Mobilitāte augsnē:

Maisījumam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viena	Rezultāts
Četraizvietotā amonija savienojumi, benzil-C12-16-alkildimetil-, hlorīdi		Nav pieejamu datu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

Didecildimetilamonija hlorīds
Propān-2-ols

Augsnē nav mobils.
Nav pieejamu datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas, kuras atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Informācija nav pieejama.

Pārējā informācija:

Neļaut produktam izplatīties un nonākt kanalizācijā, notekās, augsnē, ūdenstilpnēs vai gruntsūdeņos.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto drošā veidā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

Atkritumu klasifikācija:

Produkts:

Grupa: 1603 Nederīgas veidnes un neizmantoti produkti.

Klase: 160305 Organiskie atkritumi, kuri satur bīstamas vielas.

Saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1357/2014 tiek uzskatīts par bīstamiem atkritumiem.

Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Piemēram, nogādāt atzītā sadedzināšanas iekārtā, kas aprīkota ar izplūdes gāzu skruberi enerģijas atgūšanai.

Iepakojums:

Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktu sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klases: 150102 Plastmasas iepakojums; 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.

Iepakojumu iztukšot pilnīgi.

Nogādāt licencētam šķirojamo atkritumu savākšanas uzņēmumam.

Atkārtoti izmantojamo taru var nogādāt atpakaļ produkta ražotājam.

Pārējā informācija:

Nepieļaut izplatīšanos vidē un nokļūšanu kanalizācijā, notekās, augsnē, ūdenstilpnēs vai gruntsūdeņos.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:

Nav klasificēts.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Atbilstoši transportēšanas noteikumiem nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav uzrādīts.

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

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Produkts nav bīstama krava atbilstoši ADR/RID, IMDG un IATA.

Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris), ar ko aizstāj III pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 2008/98/EK par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu

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

2013. gada 27. augusta MK noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem"

2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2018. gada 7. augusta MK noteikumi Nr. 494 "Atkritumu pārvadājumu uzskaites kārtība"

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

2015. gada 22. decembra MK 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

Ieteikumi par apmācībām:

Personālam, kas strādā ar šo produktu, ir jābūt apmācītam par iespējamiem riskiem (kodīgs un videi bīstams maisījums), individuālo aizsardzības līdzekļu lietošanu un pirmās palīdzības sniegšanu.

Visām pirmās palīdzības instrukcijām ir jābūt sastādītām atbilstoši drošības un veselības aizsardzības, kā arī vides aizsardzības likumdošanai. Ievērot visas drošības un higiēnas prasības darbam ar ķīmikālijām.

Pirmās palīdzības instrukcijām rakstiskā veidā ir jābūt brīvi pieejamām darba vietā.

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

LC₅₀ - letālā koncentrācija 50 % testa populācijas

LD₅₀ - letālā deva 50 % testa populācijas

EC₅₀ - vidējā efektīvā koncentrācija

ErC₅₀ - testa vielas koncentrācija, kas rada 50 % augšanas ātruma samazinājumu salīdzinājumā ar kontroli

IC₅₀ - inhibējošā koncentrācija 50 % testa populācijas

NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija

OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija

BCF - biokoncentrācijas faktors

Log Pow - sadalījuma koeficienta n-oktanolis/ūdens logaritms

ATE - aprēķinātā akūtā toksicitāte

ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

IATA - Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija

Aquatic Acute 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. hroniskas bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 2 - Viela bīstama ūdens videi, 2. hroniskas bīstamības kategorija

Eye Irrit. 2 - Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija

Flam. Liq. 2 - Uzliesmojošs šķidrums, 2. bīstamības kategorija

Skin Corr. 1B - Kodīgs ādai, 1B bīstamības kategorija

STOT SE 3 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija

H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H302 - Kaitīgs, ja norij

H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H336 - Var izraisīt miegainību vai reibošus

H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem

H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **RP WOOD pret pelējumu bez hlora**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.03.2017., versija: 4.0

Sagatavota latviešu valodā: 19.11.2020.

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija:

Klasificēšanas procedūra:

Skin Irrit. 2; H315:

Aprēķina metode.

Eye Irrit. 2; H319:

Aprēķina metode.

Aquatic Chronic 3; H412:

Aprēķina metode.

Drošības datu lapas oriģinālu izdevis:

STACHEMA CZ, s.r.o., likumdošanas nodaļa.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
Nav uzrādīts.	04.04.2013.	Sākotnējais izdevums.
Nav uzrādīts.	26.06.2014.	Labojums (labojuma Nr. nav uzrādīts), veiktās izmaiņas nav uzrādītas.
Nav uzrādīts.	06.03.2015.	Labojums (labojuma Nr. nav uzrādīts), veiktās izmaiņas nav uzrādītas.
4.0	10.03.2017.	Labojums (labojuma Nr. nav uzrādīts), veikta pilna DDL atjaunošana: - mainīta informācija galvenē; - aktualizēta produkta klasifikācija (2. iedaļa) un ar to saistītā informācija citās DDL iedaļās; - aktualizēti dati citās DDL iedaļās, kas izriet no spēkā esošās likumdošanas izmaiņām.

Pārējā informācija:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota atbilstoši aktuālajām likumdošanas prasībām SIA „ENTARIO” no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labošanas datums: 10.03.2017.) angļu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeljoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.