

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000

Izskatīts : 19-11-2024

Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000

Individuāls maisījuma identifikators : ADQ2-90QE-D00J-X4S6

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Atbilstošais konstatētais pielietojums

PC 35 - Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi

Lietošanas nozaru [SU]

Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

Procesu kategorijas [PROC]

PROC 8a - Vielas vai maisījuma pārvietošana (iekraušana un izkraušana) šim nolūkam neparedzētās iekārtās

PROC 11 - Smidzināšana tādām vajadzībām, kas nav rūpnieciskas

PROC 19 - Neautomatizētā maisīšana, kur rokas nonāk saskarē ar vielām

Izdalīšanās vidē kategorijas [ERC]

ERC 8a - Nereagējošu apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros (viela netiek iekļauta izstrādājumā vai uz tā, lietošana telpās)

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

This product should not be used for purposes other than the applications referred to above.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

"Viss Visapkārt Tīrs", SIA

Iela : Ganību dambis 7 k - 4

Pasta indekss/Vieta : LV-1045 Rīga

Telefons : +371 67566306

Telefakss : +371 67566305

Kontaktpersona informācijas saņemšanai : Mr. Egils Ozolins

Timekļa vietne : www.vvt.eu

E-pasts (kompetenta persona) : info@vvt.eu

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

(08.00 - 17.00)

Latvian Environment, Geology and Meteorology Centre (LEGMC) Tel: +371 67032600 Email: lvgmc@lvgmc.lv Website: www.meteo.lv/en/

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1A ; H314 - Kodīgums/kairinājums ādai : Kategorija 1A ; Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Eye Dam. 1 ; H318 - Nopietns acu bojājums/kairinājums : Kategorija 1 ; Izraisa nopietnus acu bojājumus.

2.2 Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)

Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000
Izskatīts : 19-11-2024
Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)



Kodīgums (GHS05)

Signālvārds

Bīstami

Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai

ČETRAIZVIETOTĀ AMONIJA SAVIENOJUMI, C12-14-ALKIL(HIDROKSIETI DIMETIL, ETOKSILĒTI, HLORĪDI ; CAS Nr. : 1554325-20-0

Bīstamības apzīmējumu

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums

P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

P264 Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/...

P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. ... uz šīs etiķetes).

P301+P330+P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalojiet muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

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

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

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Piezīme

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem un EK direktīvām.

2.3 Citi apdraudējumi

Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus.

Iespējamā kaitīgā ietekme uz cilvēkiem un iespējamie simptomi

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus cilvēkam, jo neviena komponents neatbilst kritērijiem.

Iespējamā kaitīgā ietekme uz vidi

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviena komponents neatbilst kritērijiem.

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

2.4 Papildus norādījumi

Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Bīstamas sastāvdaļas

FOSFORSKĀBE ; REACH Nr. : 01-2119485924-24 ; EK Nr. : 231-633-2; CAS Nr. : 7664-38-2

Svars procentuāli : $\geq 5 - < 10$ %

Klasifikācijas 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

Specifiskās robežkoncentrācijas : Eye Dam. 1 ; H318: C ≥ 25 % • Skin Corr. 1B ; H314: C ≥ 25 % • Skin Corr. 1C ; H314: C ≥ 25 % • Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 10 % • Skin Irrit. 2 ; H315: C ≥ 10 %

C9-11 ETOKSILĒTIE SPIRTI ; EK Nr. : 934-092-7; CAS Nr. : 68439-46-3

Svars procentuāli : $\geq 2,5 - < 10$ %

Klasifikācijas 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

ČETRAIZVIETOTĀ AMONIJA SAVIENOJUMI, C12-14-ALKIL(HIDROKSIETI DIMETIL, ETOKSILĒTI, HLORĪDI ; REACH Nr. : POLYMER ; EK Nr. : 810-152-7; CAS Nr. : 1554325-20-0

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000

Izskatīts : 19-11-2024

Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

Svars procentuāli : $\geq 1 - < 2,5 \%$
Klasifikācijas 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315
C10-16 SPIRTI, ETOKSILĒTI, PROPOKSILĒTI ; REACH Nr. : POLYMER ; EK Nr. : 614-942-0; CAS Nr. : 69227-22-1
Svars procentuāli : $< 2,5 \%$
Klasifikācijas 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319
PENTYL SALICYLATE ; EK Nr. : 218-080-2; CAS Nr. : 2050-08-0
Svars procentuāli : $< 0,25 \%$
Klasifikācijas 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410
Specifiskās robežkoncentrācijas : (M=1)
DIFENILĒTERIS ; REACH Nr. : 01-2119472545-33 ; EK Nr. : 202-981-2; CAS Nr. : 101-84-8
Svars procentuāli : $< 1 \%$
Klasifikācijas 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Chronic 2 ; H411

Papildus norādījumi

Pilnu bīstamības frāžu un ES bīstamības frāžu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgā informācija

Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vērsieties pie ārsta.

Pēc ieelpošanas

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Saskares ar ādu gadījumā

Nekavējoties skalot ar: Ūdens un ziepēm Nekavējoties noģērbiet nosmērētu, samirkušu apģērbu. Izmazgājiet nosmērēto apģērbu pirms lietojiet to atkal.

Pēc saskares ar acīm

Saskares ar acīm gadījumā izskalojiet tās, ilgstoši ar atvērtiem plakstiņiem turot zem tekoša ūdens, pēc tam vērsieties pie ārsta.

Pēc norīšanas

Noteikti nepieciešam ārstu palīdzība! NEIZRAISĪT vemšanu. Lielāka putekļu daudzuma norīšanas vai ieelpošanas gadījumā nekavējoties dzert šķidrumu: Ūdens

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Var rasties šādi simptomi: Līdz šim simptomi nav zināmi. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens migla Putas Uguns dzēsšanas pulveris Oglekļa dioksīds (CO₂)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa

5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami sadegšanas produkti

Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Oglekļa mono-oksīds Oglekļa dioksīds (CO₂)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci. Aizsargtērps.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)

Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000
Izskatīts : 19-11-2024
Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

5.4 Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Aizsargaprīkojums

Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.

Plāni ārkārtas gadījumiem

Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

6.2 Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt pazemē/zemē. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Nodrošiniet noplūžu savākšanas iespējas (piemēram, notekvannas vai notecēšanas vietas). Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizturei

Savāciet atbilstošās, sēgtās tvertnēs un nododiet utilizēšanai. Savākto vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

Tīrīšanai

Atbilstošs materiāls savākšanai: Smiltis Uzsūkšanas materiāls, organisks

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Sk. informāciju par drošības pasākumiem pie 7. un 8. punkta.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana



7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Drošības pasākumi

Pasākumi aerosolu un putekļu veidošanās novēršanai

Pie uzpildīšanas, pārļiešanas un dozēšanas, kā arī paraugu noņemšanas pēc iespējas izmantojiet: Slēgtas iekārtas

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniski pasākumi un uzglabāšanas noteikumi

Turēt/uzglabāt tikai oriģinālajā tvertnē. Materiāls piemērots konteineriem/iekārtām: Nerūsējošs tērauds Polietilēns
Materiāls nav piemērots konteineriem/iekārtām: Butila gumija

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

Nav

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Darba vietas robežvērtības

FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) Exposure Limit (8h) (NL)
:

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000
Izskatīts : 19-11-2024
Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

Robežvērtība : 1 mg/m³
Versija : 01-01-2007

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : Exposure Limit (15min) (NL)
: Robežvērtība : 2 mg/m³
Versija : 01-01-2007

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : MAC TGG 15 minutes (NL)
: Robežvērtība : 2 mg/m³
Versija : 01-01-2024

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : MAC TGG 8 hours (NL)
: Robežvērtība : 1 mg/m³
Versija : 01-01-2024

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : STEL (EC)
: Robežvērtība : 2 mg/m³
Versija : 09-03-2022

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : TWA (EC)
: Robežvērtība : 1 mg/m³
Versija : 09-03-2022

HYDROGEN CHLORIDE ; CAS Nr. : 7647-01-0

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : Exposure Limit (8h) (NL)
: Robežvērtība : 8 mg/m³ / 5 ppm
Versija : 01-01-2007

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : Exposure Limit (15min) (NL)
: Robežvērtība : 15 mg/m³ / 10 ppm
Versija : 01-01-2007

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : MAC TGG 15 minutes (NL)
: Robežvērtība : 15 mg/m³ / 10 ppm
Versija : 01-01-2024

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : MAC TGG 8 hours (NL)
: Robežvērtība : 8 mg/m³ / 5 ppm
Versija : 01-01-2024

DIFENILĒTERIS ; CAS Nr. : 101-84-8

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : STEL (EC)
: Robežvērtība : 14 mg/m³ / 2 ppm
Versija : 09-03-2022

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : TWA (EC)
: Robežvērtība : 7 mg/m³ / 1 ppm
Versija : 09-03-2022

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : MAC TGG 15 minutes (NL)
: Robežvērtība : 14 mg/m³ / 2 ppm
Versija : 01-01-2024

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts) : MAC TGG 8 hours (NL)
: Robežvērtība : 7 mg/m³ / 1 ppm

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)

Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000
Izskatīts : 19-11-2024
Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

Versija : 01-01-2024

DNEL/PNEC vērtības

DNEL/DMEL

FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2

Robežvērtības tips :	DNEL Patērētājs (vietējs)
Ekspozīcijas ceļš :	Ieelpošana
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa
Robežvērtība :	0,36 mg/m ³
Robežvērtības tips :	DNEL Patērētājs (sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa
Robežvērtība :	0,1 mg/kg
Robežvērtības tips :	DNEL darba ņēmējs (vietējs)
Ekspozīcijas ceļš :	Ieelpošana
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa
Robežvērtība :	1 mg/m ³
Robežvērtības tips :	DNEL darba ņēmējs (vietējs)
Ekspozīcijas ceļš :	Ieelpošana
Kaitīgās ietekmes biežums :	Short duration (directly), locally
Robežvērtība :	2 mg/m ³

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Personāla aizsardzība



Acu/sejas aizsardzība

Brilles ar sānu aizsardzību

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība Piemērotais cimdu veids EN ISO 374 Butila gumija NBR (Nitrila gumija) Nepieciešamās īpašības noturīgs pret šķidrumu. Iesūkšanās laiks Caurisūkšanās laiks (maksimālais lietošanas laiks) Cimdu materiāla biežums Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm

Vispārīgā informācija

Nekavējoties nomainiet piesārņotu apģērbu. Izmazgājiet nosmērēto apģērbu pirms lietojiet to atkal.

Vides riska pārvaldība

Sk. iedaļā 7. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Krāsa : rozā

Smarža : Perfume

Drošības tehnikas parametri

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons :	(1013 hPa)	>	100	°C
Zemākā sprādzienbīstamības robeža :				Vol%
Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība :				Vol%
Blīvums :	(20 °C)	aptuveni	1,07	g/cm ³
Šķīdība ūdenī :	(20 °C)		100	Masas %
pH :			2	

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000

Izskatīts : 19-11-2024

Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

Sadalījuma koeficients (n-oktanolis/ūdens):	<	3
Viskozitāte : (20 °C)	<	10 mPa.s
Agregātvoklis :	Šķidr	
Kušanas/sasalšanas temperatūra :	nav piemērojams	
Noārdīšanās temperatūra :	Nav pieejami dati	
Sasalšanas punkts :	Nav pieejami dati	
Degšanas punkts :	nav piemērojams	
Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav pieejami dati	
Tvaika spiediens:	Nav pieejami dati	
Evaporation rate (n-butylacetate = 1) :	Nav pieejami dati	
Tvaika blīvums (gaiss = 1):	Nav pieejami dati	
Uz to attiecas mazgāšanas līdzekļu regula Jā/nē:	yes	

9.2 Cita informācija

Nav

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

nav pielietojams

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos lietošanas apstākļos

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Informācija nav pieejama.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Informācija nav pieejama.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Spēcīgu oksidētāju

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Informācija nav pieejama.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte

Akūta orāla toksicitāte

Parametri :	LD50 (FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls
Sugas :	Žurka
Deva iedarbībai :	1530 mg/kg
Parametri :	LD50 (C9-11 ETOKSILĒTIE SPIRTI ; CAS Nr. : 68439-46-3)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls
Sugas :	Žurka
Deva iedarbībai :	> 2000 mg/kg
Parametri :	LD50 (ČETRAIZVIETOTĀ AMONIJA SAVIENOJUMI, C12-14-ALKIL(HIDROKSIETI) DIMETIL, ETOKSILĒTI, HLORĪDI ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls
Sugas :	Žurka
Deva iedarbībai :	> 300 - 2000 mg/kg
Parametri :	LD50 (C10-16 SPIRTI, ETOKSILĒTI, PROPOKSILĒTI ; CAS Nr. : 69227-22-1)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000
Izskatīts : 19-11-2024
Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

Sugas : Žurka
Deva iedarbībai : > 5000 mg/kg
Parametri : LD50 (DIFENILĒTERIS ; CAS Nr. : 101-84-8)
Ekspozīcijas ceļš : Orāls
Sugas : Žurka
Deva iedarbībai : 3370 mg/kg

Akūta ādas toksicitāte

Parametri : LD50 (FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2)
Ekspozīcijas ceļš : Dermāls
Sugas : Trusis
Deva iedarbībai : 2740 mg/kg

Kodīgums

Kodīgums/kairinājums ādai

Parametri : Kodīgums/kairinājums ādai (FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2)
Rezultāts : Spēcīgi kodīgs
Parametri : Kodīgums/kairinājums ādai (ČĒTRAIZVIETOTĀ AMONIJA SAVIENOJUMI, C12-14-ALKIL(HIDROKSIETI DIMETIL, ETOKSILĒTI, HLORĪDI ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Rezultāts : Kairinošs
kodīgs.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Parametri : Nopietns acu bojājums/kairinājums (FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2)
Rezultāts : Izraisa nopietnus acu bojājumus
Parametri : Nopietns acu bojājums/kairinājums (C9-11 ETOKSILĒTIE SPIRTI ; CAS Nr. : 68439-46-3)
Rezultāts : Izraisa nopietnu acu kairinājumu
Parametri : Nopietns acu bojājums/kairinājums (ČĒTRAIZVIETOTĀ AMONIJA SAVIENOJUMI, C12-14-ALKIL(HIDROKSIETI DIMETIL, ETOKSILĒTI, HLORĪDI ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Rezultāts : Izraisa nopietnu acu kairinājumu
Parametri : Nopietns acu bojājums/kairinājums (C10-16 SPIRTI, ETOKSILĒTI, PROPOKSILĒTI ; CAS Nr. : 69227-22-1)
kodīgs.

Elpceļu kairinājums

Nav pieejami dati

CMR ietekme (kancerogēnas, mutagēnas vai reproduktīvajai funkcijai toksiskas vielas)

Kancerogēnums

Saskaņā ar CLP viela neatbilst CMR 1A vai 1B kategorijas kritērijiem.

Mikroorganismu šūnu mutācija

Nav pieejamas norādes par cilvēku cilmes šūnu mutagenitāti.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Saskaņā ar CLP viela neatbilst CMR 1A vai 1B kategorijas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

nav pielietojams

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Ilgstoša vai atkārtota saskare ar ādu vai gļotādu izraisa kairinājumu, piemēram, apsarkumu, tulznas, ādas iekaisumus utt.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Informācija nav pieejama.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Pārbaudītās koncentrācijas ietvaros nav kaitīgs ūdens organismiem.

Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000
Izskatīts : 19-11-2024
Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

Ūdens toksicitāte

Akūta (īsilaicīga) toksicitāte zivīm

Parametri :	LC50 (FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2)
Sugas :	Gambusia affinis (Gambūzijas)
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) fish toxicity
Deva iedarbībai :	138 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	96 hour(s)
Parametri :	LC50 (C9-11 ETOKSILĒTIE SPIRTI ; CAS Nr. : 68439-46-3)
Sugas :	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) fish toxicity
Deva iedarbībai :	1 - 10
Ekspozīcijas ilgums :	96 hour(s)
Metode :	ESAO 203
Parametri :	LC50 (ČETRAIZVIETOTĀ AMONIJA SAVIENOJUMI, C12-14-ALKIL(HIDROKSIETI DIMETIL, ETOKSILĒTI, HLORĪDI ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Sugas :	Acute (short-term) fish toxicity
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) fish toxicity
Deva iedarbībai :	> 10 - 100 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	96 hour(s)
Parametri :	LC50 (C10-16 SPIRTI, ETOKSILĒTI, PROPOKSILĒTI ; CAS Nr. : 69227-22-1)
Sugas :	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) fish toxicity
Deva iedarbībai :	6,67 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	96 hour(s)
Metode :	ESAO 203

Akūti (īsilaicīgi) toksisks ūdens vidē vēžveidīgajiem

Parametri :	EC50 (FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2)
Sugas :	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Deva iedarbībai :	100 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	48 hour(s)
Metode :	ESAO 202
Parametri :	NOEC (FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2)
Sugas :	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Deva iedarbībai :	56 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	48 hour(s)
Metode :	ESAO 202
Parametri :	EC50 (C9-11 ETOKSILĒTIE SPIRTI ; CAS Nr. : 68439-46-3)
Sugas :	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Deva iedarbībai :	1 - 10 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	48 hour(s)
Parametri :	EC50 (ČETRAIZVIETOTĀ AMONIJA SAVIENOJUMI, C12-14-ALKIL(HIDROKSIETI DIMETIL, ETOKSILĒTI, HLORĪDI ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Sugas :	Daphnia pulex (ūdensblusa)
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Deva iedarbībai :	> 1 - 10 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	48 hour(s)
Parametri :	EC50 (C10-16 SPIRTI, ETOKSILĒTI, PROPOKSILĒTI ; CAS Nr. : 69227-22-1)
Sugas :	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Deva iedarbībai :	7,6 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	48 hour(s)
Metode :	ESAO 202

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000

Izskatīts : 19-11-2024

Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

Akūts (īslaicīgi) toksisks ūdens vidē aļģēm un zilajām

Parametri :	EC50 (FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2)
Sugas :	Desmodesmus subspicatus
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) algae toxicity
Deva iedarbībai :	> 100 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	72 hour(s)
Metode :	ESAO 201
Parametri :	EC50 (ĶETRAIZVIETOTĀ AMONIJA SAVIENOJUMI, C12-14-ALKIL(HIDROKSIETI DIMETIL, ETOKSILĒTI, HLORĪDI ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Sugas :	Acute (short-term) algae toxicity
Deva iedarbībai :	> 1 - 10 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	72 hour(s)
Parametri :	EC50 (C10-16 SPIRTI, ETOKSILĒTI, PROPOKSILĒTI ; CAS Nr. : 69227-22-1)
Sugas :	Skeletonema costatum
Vērtēšanas parametri :	Acute (short-term) algae toxicity
Deva iedarbībai :	4,41 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	72 hour(s)

Hroniski (ilglaicīgi) toksisks ūdens vidē aļģēm un zilajām

Parametri :	NOEC (FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2)
Sugas :	Desmodesmus subspicatus
Vērtēšanas parametri :	Chronic (long-term) algae toxicity
Deva iedarbībai :	100 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	72 hour(s)
Metode :	ESAO 201

Toksiska iedarbība uz mikroorganismiem

Parametri :	EC50 (FOSFORSKĀBE ; CAS Nr. : 7664-38-2)
Sugas :	activated sludge
Vērtēšanas parametri :	Bacteria toxicity
Deva iedarbībai :	270 mg/l

12.2 Noturība un noārdāmība

Bioloģiski noārdāms.

Bioloģiska noārdīšanās

Parametri :	Bioloģiska noārdīšanās (C9-11 ETOKSILĒTIE SPIRTI ; CAS Nr. : 68439-46-3)
Inokulums :	Bioloģiska noārdīšanās
Novērtējums :	Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).
Parametri :	Bioloģiska noārdīšanās (ĶETRAIZVIETOTĀ AMONIJA SAVIENOJUMI, C12-14-ALKIL(HIDROKSIETI DIMETIL, ETOKSILĒTI, HLORĪDI ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Inokulums :	Bioloģiska noārdīšanās
Noārdīšanās ātrums :	63 %
Pārbaudes ilgums :	28 D
Parametri :	Bioloģiska noārdīšanās (ĶETRAIZVIETOTĀ AMONIJA SAVIENOJUMI, C12-14-ALKIL(HIDROKSIETI DIMETIL, ETOKSILĒTI, HLORĪDI ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Novērtējums :	Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).
Metode :	ESAO 301D
Parametri :	Bioloģiska noārdīšanās (C10-16 SPIRTI, ETOKSILĒTI, PROPOKSILĒTI ; CAS Nr. : 69227-22-1)
Inokulums :	Bioloģiska noārdīšanās
Novērtējums :	Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).
Metode :	ESAO 301B

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Parametri :	Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība) (C9-11 ETOKSILĒTIE SPIRTI ; CAS Nr. : 68439-46-3)
	log PoW
Vērtība :	2,4
Nav norādījumu par bioakumulācijas potenciālu.	

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)

Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000
Izskatīts : 19-11-2024
Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

12.4 Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.
Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija nav pieejama.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Nodošana autorizētām utilizācijas iestādēm. Kontaminētos iepakojumus ir pilnībā jāiztukšo, pēc atbilstošas tīrīšanas tos var izmantot atkārtoti. Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārikojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

UN 1805

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

Sauszemes transports (ADR/RID)

PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

Jūras transports (IMDG)

PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)

PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Sauszemes transports (ADR/RID)

Klase(s) : 8
Klasifikācijas kods : C1
Riska faktora numurs : 80
Tuneļa ierobežojuma kods : E
Īpaši norādījumi : LQ 5 | · E 1
Bridinājuma zīme(-s) :



8

Jūras transports (IMDG)

Klase(s) : 8
EMS numurs : F-A / S-B
Īpaši norādījumi : LQ 5 | · E 1 · IMDG kodeksa segregācijas grupa 1. Skābes
Bridinājuma zīme(-s) :



8

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klase(s) : 8
Īpaši norādījumi : E 1

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)

Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000
Izskatīts : 19-11-2024
Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

Bridinājuma zīme(-s) :



8

14.4 Iepakojuma grupa

III

14.5 Vides apdraudējumi

Sauszemes transports (ADR/RID) : Nē

Jūras transports (IMDG) : Nē

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

nav pielietojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Ūdens nopietnības indikācija (ABM2016):

(B4) Maz kaitīgs ūdens organismiem.

ES tiesību normas

Atļaujas un/vai Lietošanas ierobežojumi

Lietošanas ierobežojumi

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums (ierobežojumi)

Lietošanas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu Nr. : 3, 75

Citas ES tiesību normas

Sastāvdaļu marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004

Nejonu virsmaktīvās vielas	< 5 %
cationic surfactants	< 5 %
Smaržas	< 5 %
phosphonates	< 5 %
Alpha-isomethyl ionone	< 5 %

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis preparāts, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

16.1 Norādījumi par grozījumiem

14. ANO sūtīšanas nosaukums - Sauszemes transports (ADR/RID) · 14. ANO sūtīšanas nosaukums - Jūras transports (IMDG) · 14. ANO sūtīšanas nosaukums - Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Transportēšanas bīstamības klase(-es) - Sauszemes transports (ADR/RID) · 14. Transportēšanas bīstamības klase(-es) - Jūras transports (IMDG) · 14. Transportēšanas bīstamības klase(-es) - Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Saisinājumi un akronīmi

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC50 = Median effective concentration

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : VVT Pro Sanitary 2 - PROS 5000

Izskatīts : 19-11-2024

Iespēšanas datums : 09-01-2025

Versija : 10.0.0 (9.0.0)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EWC = European Waste Catalogue
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
MRL = Maximum Residue Limit
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
OEL = Occupational Exposure Limits
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
STEL = Short-Term Exposure Limit
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Būtiskas norādes literatūrā un datu avotos

Nav

16.4 Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Informācija nav pieejama.

16.5 H- un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

16.6 Apmācības instrukcijas

Nav

16.7 Papildu informācija

Produkta Nr.: 983

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padoms par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.