

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produkta nosaukums : VVT Power Clean 14 - Clean 5000
Izskatīts : 02-04-2021
Iespēšanas datums : 18-02-2022

Versija : 5.0.1 (5.0.0)

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

1.1 Produkta identifikators

VVT Power Clean 14 - Clean 5000

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot Atbilstošais konstatētais pielietojums

PC 35 - Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi

Lietošanas jomas [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 - Nereaģējošu 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 (ražotājs/importētājs/ekskluzīvais pārstāvis/pakārtotais lietotājs/tirgotājs)

"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 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

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 klasificēšana

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 Etiķetes elementi

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

Bīstamības piktogrammas



Kodīgums (GHS05)

Produkta nosaukums : VVT Power Clean 14 - Clean 5000
Izskatīts : 02-04-2021
Iespēšanas datums : 18-02-2022

Versija : 5.0.1 (5.0.0)

Signālvārds

Bīstami

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

SODIUM HYDROXIDE ; CAS Nr. : 1310-73-2

QUAT. C12-14 ALKYL METHYLAMINE ETHOXYLATE METHYL CHLORIDE ; 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: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

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

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

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Piezīme

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

2.3 Citi apdraudējumi

Atkārtota vai ielgusi kaitīga ietekme var izraisīt ādas kairinājumus un dermatītu, jo produktam ir attaukojoša iedarbība.

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

SODIUM HYDROXIDE ; REACH reģistrācijas numurs : 01-2119457892-27 ; EK Nr. : 215-185-5; CAS Nr. : 1310-73-2

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

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

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATE > 2,5 EO ; REACH reģistrācijas numurs : POLYMER ; CAS Nr. : 68439-46-3

Svars procentuāli : $< 2,5 \%$

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

SODIUMSILICATE ; REACH reģistrācijas numurs : 01-2119448725-31 ; EK Nr. : 215-687-4; CAS Nr. : 1344-09-8

Svars procentuāli : $\geq 1 - < 2,5 \%$

Klasifikācija 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

QUAT. C12-14 ALKYL METHYLAMINE ETHOXYLATE METHYL CHLORIDE ; REACH reģistrācijas numurs : POLYMER ; EK Nr. : 810-152-7; CAS Nr. : 1554325-20-0

Svars procentuāli : $\geq 1 - < 2,5 \%$

Klasifikācija 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315

Papildus norādījumi

H- un EUH frāžu teksts: sk. 16 nodaļu.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts Vispārēja informācija

Produkta nosaukums : VVT Power Clean 14 - Clean 5000
Izskatīts : 02-04-2021
Iespēšanas datums : 18-02-2022

Versija : 5.0.1 (5.0.0)

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 – akūta un aizkavēta

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 dzēšanas pulveris Oglekļa dioksīds (CO₂)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami sadegšanas produkti

Izvairieties 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.

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 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizturei

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

Produkta nosaukums : VVT Power Clean 14 - Clean 5000
Izskatīts : 02-04-2021
Iespēšanas datums : 18-02-2022

Versija : 5.0.1 (5.0.0)

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: Lietošana un glabāšana



7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Drošības pasākumi

Pasākumi aerosolu un putekļu veidošanās novēršanai

Pie uzpildīšanas, pārlišanas un dozēšanas, kā arī paraugu ņemšanas 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: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

DNEL/DMEL un PNEC vērtības

DNEL/DMEL

SODIUM HYDROXIDE ; CAS Nr. : 1310-73-2

Robežvērtības tips :	DNEL/DMEL (Patērētājs)
Ekspozīcijas ceļš :	Ieelpošana
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa (atkārtoti)
Robežvērtība :	1 mg/m ³
Robežvērtības tips :	DNEL/DMEL (Darba ņēmējs)
Ekspozīcijas ceļš :	Ieelpošana
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa (atkārtoti)
Robežvērtība :	1 mg/m ³

SODIUMSILICATE ; CAS Nr. : 1344-09-8

Robežvērtības tips :	DNEL Patērētājs (sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls
Robežvērtība :	0,8 mg/kg
Robežvērtības tips :	DNEL Patērētājs (sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš :	Ieelpošana
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa (atkārtoti)
Robežvērtība :	1,38 mg/m ³
Robežvērtības tips :	DNEL Patērētājs (sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš :	Dermāls
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa (atkārtoti)
Robežvērtība :	0,8 mg/kg
Robežvērtības tips :	DNEL darba ņēmējs (vietējs un sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš :	Ieelpošana
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa (atkārtoti)

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produkta nosaukums : VVT Power Clean 14 - Clean 5000
Izskatīts : 02-04-2021
Iespēšanas datums : 18-02-2022

Versija : 5.0.1 (5.0.0)

Robežvērtība : 5,61 mg/m³
Robežvērtības tips : DNEL darba ņēmējs (vietējs un sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš : Dermāls
Kaitīgās ietekmes biežums : Ilgtermiņa (atkārtoti)
Robežvērtība : 1,59 mg/m³

PNEC

SODIUMSILICATE ; CAS Nr. : 1344-09-8

Robežvērtības tips : PNEC (Ūdeņi, Saldūdens)
Ekspozīcijas ceļš : Ūdens (Ieskaitot attīrīšanas iekārtu)
Robežvērtība : 7,5 mg/l
Robežvērtības tips : PNEC (Ūdeņi, Jūras ūdens)
Ekspozīcijas ceļš : Ūdens (Ieskaitot attīrīšanas iekārtu)
Robežvērtība : 1 mg/l

8.2 Iedarbības pārvaldība

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 šķidrums. Iesūkšanās laiks (maksimālais valkāšanas laiks) Caurisūkšanās laiks (maksimālais lietošanas laiks) Cimdu materiāla biezums Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm

Vispārējie doršības un higiēnas pasākumi

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

Vides riska pārvaldība

Sk. 7 nodaļu. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Krāsa gaiši brūns

Smarža bez smaržas

Drošībai būtiski dati

Agregātvoklis :			Šķidr
Izkausēšanas punkts/intervāls :			nav pielietojams
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons :	(1013 hPa)	>	100 °C
Sairšanas temperatūra :			Nav pieejami dati
Sasalšanas punkts :			No data available
Degšanas punkts :			nav pielietojams
Auto-ignition temperature :			No data available
Zemākā sprādzienbīstamības robeža :			nav pielietojams
Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība :			nav pielietojams
Vapour Pressure :	(20 °C)		No data available
Evaporation rate (n-butylacetate = 1) :			No data available
Blīvums :	(20 °C)	aptuveni	1,09 g/cm ³
Šķīdība ūdenī :	(20 °C)		100 Masas %

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produkta nosaukums : VVT Power Clean 14 - Clean 5000
Izskatīts : 02-04-2021
Iespēšanas datums : 18-02-2022

Versija : 5.0.1 (5.0.0)

pH :			13,5	
Partition coefficient (n-octanol/water) :	<		3	
Viskozitāte : (20 °C)	<		10	mPa.s
Vapour density (air = 1) : (101 kPa)			No data available	
Valt onder Detergentia Verordening (EG) Nr. 648/2004 J/N			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 Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Informācija nav pieejama.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Spēcīgu oksidētāju

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Informācija nav pieejama.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta iedarbība

Akūta orāla toksicitāte

Parametri : LD50 (QUATERNAIR COCOALKYL ETHOXYLATE ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Ekspozīcijas ceļš : Orāls
Deva iedarbībai : 300 - 2000 mg/kg

Karinājums un kordinājums

Primārais ādas kairinājums

kodīgs.

Acu kairinājums

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

Produkta nosaukums : VVT Power Clean 14 - Clean 5000
Izskatīts : 02-04-2021
Iespēšanas datums : 18-02-2022

Versija : 5.0.1 (5.0.0)

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

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

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksikums

pārbaudītās koncentrācijas ietvaros nav kaitīgs ūdens organismiem

Ūdens toksicitāte

Akūta (īslaicīga) toksicitāte zivīm

Parametri :	LC50 (QUATERNAIR COCOALKYL ETHOXYLATE ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Sugas :	Fish
Deva iedarbībai :	10 - 100 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	96 h
Parametri :	EC50 (QUATERNAIR COCOALKYL ETHOXYLATE ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Sugas :	Daphnia
Deva iedarbībai :	0,11 - 1 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	48 h
Parametri :	EC50 (QUATERNAIR COCOALKYL ETHOXYLATE ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Sugas :	Algae
Deva iedarbībai :	1 - 10 mg/l
Ekspozīcijas ilgums :	72 h

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiski noārdāms.

Bioloģiska noārdīšanās

Parametri :	Bioloģiska noārdīšanās (QUATERNAIR COCOALKYL ETHOXYLATE ; CAS Nr. : 1554325-20-0)
Inokulums :	Bioloģiska noārdīšanās
Noārdīšanās ātrums :	> 60 %
Novērtējums :	Bioloģiska noārdīšanās Bioloģiski noārdāms.
Metode :	OECD 301D

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav norādījumu par bioakumulācijas potenciālu.

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 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

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

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produkta nosaukums : VVT Power Clean 14 - Clean 5000
Izskatīts : 02-04-2021
Iespēšanas datums : 18-02-2022

Versija : 5.0.1 (5.0.0)

14.2 ANO sūtišanas nosaukums

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4 Iepakojuma grupa

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5 Vides apdraudējumi

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

nav pielietojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES tiesību normas

Atļaujas un/vai Lietošanas ierobežojumi

Lietošanas ierobežojumi

Lietošanas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu Nr. : 3

Citas ES tiesību normas

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

non-ionic surfactants	< 5	%
cationic surfactants	< 5	%
amphoteric surfactants	< 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

02. Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] - Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai · 03.
Bīstamas sastāvdaļas

16.2 Saīsinājumi 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
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

Produkta nosaukums : VVT Power Clean 14 - Clean 5000
Izskatīts : 02-04-2021
Iespēšanas datums : 18-02-2022

Versija : 5.0.1 (5.0.0)

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]

Indeling van de stof of het mengsel: classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] door middel van calculatiemethode via software.

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.

16.6 Apmācības instrukcijas

Nav

16.7 Papildu informācija

Produkta Nr.: 848

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.