

DROŠĪBAS DATU LAPA



Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Februāris 2024 Versija : 1.03

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1
Produkta kods : 000001099277
Citi identifikācijas veidi
00219192; 00219194; 00310817

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

Produkta pielietojums : Profesionālai lietošanai, Lietojams izsmidzinot.
Vielas/maisījuma lietošanas veids : Pārklājums.
Neieteicamie pielietojumi : Produkts nav paredzēts, marķēts vai iesaiņots patērētājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

Piegādātājs

+31 20 4075210

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Produkta definīcija : Maisījums
Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 2, H411

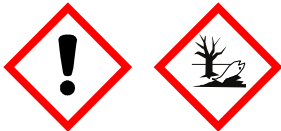
Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.
Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.
Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

2.2 Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību
Bīstamības apzīmējumi : Kairina ādu.
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Profilakse : Izmantot aizsargcimdus. Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus. Izvairīties no izplatīšanas apkārtnē vidē. Izvairīties ieelpot tvaikus. Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt.
Reakcija : Savākt izšļakstīto šķidrumu.
Glabāšana : Nav piemērojams.
Iznīcināšana : Atbrīvoties no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.
P280, P273, P261, P264, P391, P501
Bīstamās sastāvdaļas : bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns
1,6-Hexanediol, reaction products with epichlorohydrin
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine
Marķējuma papild elementi : Satur epoksīda sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju.

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

Konteineri, kam jābūt aprīkotiem ar bērniem nepieejamu aizdari : Nav piemērojams.
Taustāmais bīstamības brīdinājums : Nav piemērojams.

2.3 Citi apdraudējumi

Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem : Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.
Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Laboējuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns	REACH #: 01-2119456619-26 EK: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Indekss: 603-073-00-2	≥25 - ≤50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
1,6-Hexanediol, reaction products with epichlorohydrin	REACH #: 01-2119463471-41 CAS: 933999-84-9	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	REACH #: 01-2119979085-27 EK: 309-629-8 CAS: 100545-48-0	<1.0	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	-	[1]

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Veids

[1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

SUB kodi attēlo vielas kam nav reģistrēti CAS numuri.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar acīm	: Izņemt kontaktlēcas, Skalojiet ar lielu tīra, svaiga ūdens, turot plakstiņus vismaz 10 minūtes un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
Ieelpojot	: Pārvietot svaigā gaisā. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā.
Saskare ar ādu	: Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
Norīšana	: Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo iepakojumu vai marķējumu. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. NEIZRAISĪT vemšanu.
Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība	: Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot “no mutes mutē”, tas var būt bīstami. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimdus.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Iespējama akūta ietekme uz veselību

Latvian (VN)	Latvia	Latvija	3/16
--------------	--------	---------	------

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Laboījuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Saskare ar acīm	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Ielelpojot	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Saskare ar ādu	: Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Norīšana	: Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<u>Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi</u>	
Saskare ar acīm	: Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: sāpes vai iekaisums asarošana apsārtums
Ielelpojot	: Nav specifisku datu.
Saskare ar ādu	: Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: kairinājums apsārtums
Norīšana	: Nav specifisku datu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam	: Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ielelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.
Īpaša apstrāde	: Nav speciālas terapijas.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

<u>5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi</u>	
Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Nekas nav zināms.
<u>5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība</u>	
Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums	: Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt. Šis materiāls ir toksisks ūdens organismiem un rada ilglaicīgu negatīvu ietekmi. Dzēšanā izmantotais ūdens, kas ir piesārņots ar šo materiālu, ir jāsavāc un jānovērš tā nokļūšana ūdenskrātuvēs, notekgrāvjos vai kanalizācijā.
Bīstami sadegšanas produkti	: Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: oglekļa oksīdi halogenēti savienojumi metāla oksīds/oksīdi
<u>5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem</u>	
Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem	: Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.
Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.	: Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Laboējuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.
- Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

- 6.2 Vides drošības pasākumi** : Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas. Ūdeni piesārņojoša viela. Var būt kaitīgs videi, ja ir noplūdis lielos daudzumos. Savākt izšķakstīto šķidrumu.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Mazos daudzumos izšķakstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslauciet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inerti sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētu atkritumu tvertnē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.
- Lielos daudzumos izšķakstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskatot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūlgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts.
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Aizsardzības pasākumi** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Personas, kuru slimības vēsturē ir bijušas ar paaugstinātu ādas jutību saistītas problēmas, nedrīkst tikt nodarbinātas nevienā procesā, kurā tiek lietots šis produkts. Nepieļaut iekļūšanu acīs vai nokļūšanu uz ādas vai apģērba. Nenorīt. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmantojot atkārtoti.
- Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem** : Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība : Uzglabāt šādu temperatūru intervālā: 0 uz 35°C (32 uz 95°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarķētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

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

Skatīt 1.2 nodaļu par identificētie pielietojumi.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

8.1 Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Ieteicamās pārraudzības procedūras : Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

DNEL

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Iedarbība	Vērtība	Populācija	Iedarbība
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns	DNEL	Ilgtermiņa ieelpojot	12.25 mg/m³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa ieelpojot	12.25 mg/m³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	8.33 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	8.33 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	3.571 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi [Patērētāji]	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	3.571 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi [Patērētāji]	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	0.75 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi [Patērētāji]	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur muti	0.75 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi [Patērētāji]	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	89.3 µg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	0.5 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
1,6-Hexanediol, reaction products with epichlorohydrin	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	0.75 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa ieelpojot	0.87 mg/m³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa ieelpojot	4.93 mg/m³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	13.6 ng/cm²	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	13.6 ng/cm²	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	13.6 ng/cm²	Vispārīgi	Lokāla

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	22.6 ng/cm²	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	22.6 ng/cm²	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	0.27 mg/m³	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	0.44 mg/m³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa Caur muti	1.5 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	1.5 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	1.7 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	3 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Ielpojot	5.29 mg/m³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	5.29 mg/m³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	6 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Ielpojot	10.57 mg/m³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	10.57 mg/m³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	0.055 mg/m³	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	0.308 mg/m³	Strādnieki	Lokāla

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Vides raksturojums	Vērtība	Metodes raksturojums
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil] propāns	-	Saldūdens	0.006 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Jūras ūdens	0.001 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Saldūdens sedimentieži	0.996 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Jūras ūdens sedimentieži	0.1 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Augsne	0.196 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	10 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Sekundārā saindēšanās	11 mg/kg	Novērtējuma faktori

8.2 Ekspozīcijas kontrole

- Atbilstoša tehniskā pārvaldība : Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.
- Tādi individuālās aizsardzības pasākumi
- Sanitāri higiēniskie pasākumi : Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.
- Acu/sejas aizsardzība : Aizsargbrilles pret ķīmisko vielu šļakatām. Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.
- Ādas aizsardzība
- Roku aizsardzība : Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus. Ņemot vērā cimdu ražotāja norādītos parametrus, lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi vēl joprojām saglabā savas aizsargājošās īpašības. Ir nepieciešams ievērot, ka laiks, kurā produkts izklūst cauri konkrētam cimda materiālam, dažādu cimdu ražotāju cimdiem var būt atšķirīgs. No vairākām vielām sastāvošu maisījumu gadījumos cimdu aizsardzības laiks nevar tikt precīzi novērtēts. Iespējamās ilgstošas vai atkārtotas produkta iedarbības gadījumos ieteicams valkāt 6. aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

	480 minūtes saskaņā ar EN 374). Ja plānota tikai īslaicīga saskare ar produktu, ieteicams valkāt 2. vai augstākas aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 30 minūtes saskaņā ar EN 374). Lietotājam ir jāpārbauda, ka galīgais lēmums, izvēloties cimdus, kas jālieto, veicot darbības ar šo produktu, ir pats atbilstošākais un, ka ir ņemti vērā lietošanas konkrētie apstākļi, kas ir ietverti lietotāja bīstamības izvērtējumā.
Cimdi	: butilkaučuks
Ķermeņa aizsardzība	: Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
Cita veida ādas aizsardzība	Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
Elpošanas aizsardzība	: Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora garantēto darbības laiku. Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas ir lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem jāvalkā atbilstoši, sertificēti respiratori. Lietojiet piemērotu, apstiprinātajiem standartiem atbilstošu gaisa attīrošo vai autonomo respiratoru gadījumā, ja riska novērtējums parāda tā nepieciešamību. Lietojiet respiratoru, kas atbilst standartam EN140. Filtra tips: organisko tvaiku (A Tipa) un putekļu filtrs P3
Vides riska pārvaldība	: Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	
Agregātstāvoklis	: Šķidrums.
Krāsa	: Zila.
Smarža	: Raksturīgs.
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: Var sākt sacietēt pie šādas temperatūras: 8 uz 12°C (46.4 uz 53.6°F) Informācijas pamatā ir sekojošu sastāvdaļu dati: bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns. Svērtais vidējais: 3°C (37.4°F)
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	: >37.78°C
Uzliesmojamība	: Nav pieejams.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	: Nav pieejams.
Uzliesmošanas temperatūra	: Slēgtā tīģeļa: 130°C
Pašaizdegšanās temperatūra	: Nav pieejams.
Noārdīšanās temperatūra	: Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
pH	: Nav piemērojams. nešķīstošs ūdenī.
Viskozitāte	: Kinemātiskā (40°C): >21 mm²/s
Viskozitāte	: 60 - 100 s (ISO 6mm)
Šķīdība	:

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Vielas	Rezultāts
auksts ūdens	Nešķīstošs

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens

Tvaika spiediens

: Nav piemērojams.

:

Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā			Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns	<0.000075006	<0.00001				

Iztvaikošanas ātrums

Relatīvais blīvums

Tvaika blīvums

Sprādzienbīstamība

Oksidēšanas īpašības

Dalīnu īpašības

Vidējais daļiņu lielums

: Nav pieejams.

: 1.41

: Augstākā zināmā vērtība: 11.7 (Gaiss = 1) (bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns).

: Produkts pats par sevi nav sprādzienbīstams, bet ir iespējama sprādzienbīstama maisījuma veidošanās tvaikam vai putekļiem nonākot saskarē ar gaisu.

: Produkts nav oksidējošu bīstamību.

:

: Nav piemērojams.

9.2 Cita informācija

Nav papildus informācijas.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja	: Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.
10.2 Ķīmiskā stabilitāte	: Produkts ir stabils.
10.3 Bīstamu reakciju iespējamība	: Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
10.4 Nepieļaujami apstākļi	: Kad pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, var veidot kaitīgus sadalīšanās produktus. Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.
10.5 Nesaderīgi materiāli	: Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem: oksidētājiem, stipriem sārmjiem, stipras skābes.
10.6 Bīstami sadalīšanās produkti	: Atkarībā no apstākļiem, sadalīšanās produkti var būt sekojoši: oglekļa oksīdi halogenēti savienojumi metāla oksīds/oksīdi

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	Iedarbība
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns	LD50 Caur ādu	Trusis	23000 mg/kg	-
1,6-Hexanediol, reaction products with epichlorohydrin	LD50 Caur muti	Žurka	15000 mg/kg	-
	LD50 Caur ādu	Žurka - Vīriešu dzimtes indivīds, Sieviešu dzimtes indivīds	>2000 mg/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka - Vīriešu dzimtes indivīds, Sieviešu dzimtes indivīds	2189 mg/kg	-
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	LC50 Ieelpojot Putekļi un migla	Žurka	5.05 mg/l	4 stundas
	LD50 Caur muti	Žurka	>2000 mg/kg	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Kairinātspēja/Kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Punktu skaits	Iedarbība	Novērojums
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns	Acis - Mēreni kairinošs	Trusis	-	24 stundas	-
	Acis - Konjunktīvas piesarkums	Trusis	0.4	24 stundas	-
	Āda - Tūska	Trusis	0.5	4 stundas	-
	Āda - Eritēma/Kreveles	Trusis	0.8	4 stundas	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	4 stundas	-

Secinājums/kopsavilkums

- Āda : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- Acis : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- Elpošanas : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Sensibilizācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības veids	Sugas	Rezultāts
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns	āda	Pele	Paaugstinātu jutīgumu izraisošs
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	āda	Jūrasecūciņa	Paaugstinātu jutīgumu izraisošs

Secinājums/kopsavilkums

- Āda : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- Elpošanas : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Mutagenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Kancerogēnums

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Teratogenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Bīstamība ieelpojot

Nav pieejams.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Nav pieejams.

Iespējama akūta ietekme uz veselību

Ieelpojot : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Norīšana : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Saskare ar ādu : Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Saskare ar acīm : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Ieelpojot : Nav specifisku datu.

Norīšana : Nav specifisku datu.

Saskare ar ādu : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kairinājums
apsārtums

Saskare ar acīm : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
asarošana
apsārtums

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

Īslaicīga iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.

Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.

Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Nav pieejams.

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Vispārīgi : Pēc vienreizējas sensibilizācijas atkārtota ļoti zemu koncentrāciju iedarbība var izraisīt spēcīgu alerģisku reakciju.

Kancerogēnums : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Mutagenitāte : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Cita informācija : Nav pieejams.

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Putekļu slīpēšana un slīpēšana var būt kaitīga ieelpojot.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns	Akūts LC50 1.8 mg/l Saldūdens	Dafnijas - <i>daphnia magna</i>	48 stundas
1,6-Hexanediol, reaction products with epichlorohydrin	Hronisks NOEC 0.3 mg/l Akūts EC50 47 mg/l Saldūdens	Dafnijas Dafnijas	21 dienas 48 stundas
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	Akūts LC50 30 mg/l Saldūdens	Zivs	96 stundas
	Akūts EC50 >100 mg/l	Aļģes - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 stundas
	Akūts EC50 >10 mg/l	Dafnijas - <i>Daphnia magna</i>	48 stundas
	Akūts LC50 >10 mg/l	Zivs - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 stundas

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva	Sējmateriāls
1,6-Hexanediol, reaction products with epichlorohydrin	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	47 % - Grūti - 28 dienas	-	-
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	22 % - 28 dienas	-	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns	-	-	Grūti
1,6-Hexanediol, reaction products with epichlorohydrin	-	-	Grūti
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	-	-	Piemītošs

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
1,6-Hexanediol, reaction products with epichlorohydrin	0.822	-	Zems
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine	>5.86	-	Augsts

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K_{oc}) : Nav pieejams.

Mobilitāte : Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Izvietošanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neattīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

Bīstami atkritumi : Jā.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

Iepakojums

Izvietošanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

Iepakojuma veids	Eiropas atkritumu katalogs (EWC)
Konteiners	15 01 06 jauktais iepakojums

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

Īpaši piesardzības pasākumi	: Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbīrušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.
-----------------------------	--

14. Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠķIDRAS, C. N.P. (bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠķIDRAS, C. N.P. (bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propāns)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	9	9	9	9
14.4 Iepakojuma grupa	III	III	III	III
14.5 Vides apdraudējumi Jūru piesārņojošas vielas	Jā. Nav piemērojams.	Jā. Nav piemērojams.	Yes. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane)	Yes. Not applicable.

Papildinformācija	
ADR/RID	: Šis produkts netiek definēts kā bīstama prece, ja tiek transportēts apjomā ≤5 l vai ≤5 kg, ar nosacījumu, ka iepakojums atbilst vispārējiem 4.1.1.1., 4.1.1.2. un 4.1.1.4. līdz 4.1.1.8. sadaļas noteikumiem.
Kods pārvadāšanai pa tuneļiem	: (-)
ADN	: Šis produkts netiek definēts kā bīstama prece, ja tiek transportēts apjomā ≤5 l vai ≤5 kg, ar nosacījumu, ka iepakojums atbilst vispārējiem 4.1.1.1., 4.1.1.2. un 4.1.1.4. līdz 4.1.1.8. sadaļas noteikumiem.
IMDG	: This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.
IATA	: Šis produkts netiek definēts kā bīstama prece, ja tiek transportēts apjomā ≤5 l vai ≤5 kg, ar nosacījumu, ka iepakojums atbilst vispārējiem 5.0.2.4.1., 5.0.2.6.1.1. un 5.0.2.8. sadaļas noteikumiem.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	: Pārvadāšana lietotāja teritorijā: vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.
--	--

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

14. Informācija par transportēšanu

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem : Nav piemērojams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

XIV pielikums
Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.
Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi : Nav piemērojams.

Sprāgstvielu prekursori : Nav piemērojams.

Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

Seveso direktīva

Šis produkts tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Bīstamības kritērijs

Kategorija
E2

Nacionālie noteikumi

Norādes : Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu 2013.gada 27.augusta MK noteikumi Nr.628 “Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem. 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 atcel Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006. 2011.gada 21.jūnija MK noteikumi Nr.484 “Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība. 2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

✓ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi

Kods	: 000001099277	Publicēšanas datums/Labojuma datums	: 28 Februāris 2024
SIGMAGUARD CSF 585 BASE BLUE 1			

16. IEDAĻA: Cita informācija

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums
CLP = Klasificēšanas, marķēšanasun iepakojšanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]
DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
RRN = REACH reģistrācijas numurs
PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela
ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem
IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

H315 H317 H319 H411 H412	Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
--------------------------------------	---

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1B	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.B kategorija
--	---

Vēsture

Publicēšanas datums/ Labojuma datums : 28 Februāris 2024
Iepriekšējās publicēšanas datums : 15 Decembris 2023
Sagatavoja: : EHS
Versija : 1.03

Atruna

Šajā datu lapā esošā informācija pamatojas uz pašreizējām zinātnes un tehnikas atziņām. Šīs informācijas mērķis ir pievērst uzmanību veselības aizsardzības un drošības aspektiem saistībā ar mūsu piegādātajiem produktiem un ieteikt piesardzības pasākumus produktu uzglabāšanai un apstrādei. Attiecībā uz produktu īpašībām netiek dotas nekādas garantijas vai galvojumi. Netiek akceptēta nekāda atbildība, ja nav ievēroti šajā datu lapā aprakstītie piesardzības pasākumi vai produkti nepareizi lietoti.