

DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Labojumdatums : 20 Novembris 2022 Versija : 3.04



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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : PPG AQUAWELD 100 BINDER

Produkta kods : 00268427

Citi identifikācijas veidi

Nav pieejams.

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

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 Toksikoloģijas centrs, Saindešanas un zalu informācijas centrs, Hipokrata 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473

Piegādātājs

+31 20 4075210

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija : Maisījums

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr. 1, H314

Eye Dam. 1, H318

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.

Kods : 00268427

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022

PPG AQUAWELD 100 BINDER

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.2 Etiķetes elementi**

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējumi

Profilakse : Izmantot aizsargcimdus, aizsargapģērbu un acu aizsargus vai sejas aizsargus.

Reakcija : IEELPOJOT: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalojiet ādu ar ūdeni. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

Glabāšana : Nav piemērojams.

Iznīcināšana : Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.
P280, P304 + P310, P301 + P310, P303 + P361 + P353, P310, P501

Bīstamās sastāvdaļas : [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane

Marķējuma papild elementi : Nav piemērojams.

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

Īpašas prasības iepakojumam

Konteineri, kam jābūt aprīkoti 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 : Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu.

Kods : 00268427

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 20 Novembris 2022

PPG AQUAWELD 100 BINDER

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane	REACH #: 01-2119513212-58 EK: 219-784-2 CAS: 2530-83-8	≥1.0 - ≤5.0	Eye Dam. 1, H318	-	[1]
etanols	REACH #: 01-2119457610-43 EK: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Indekss: 603-002-00-5	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	-	[1] [2]
metanols	REACH #: 01-2119433307-44 EK: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Indekss: 603-001-00-X	≥1.0 - <3.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	ATE [perorāli] = 100 mg/kg ATE [dermāli] = 300 mg/kg ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 3 mg/l STOT SE 1, H370: C ≥ 10% STOT SE 2, H371: 3% ≤ C < 10%	[1] [2]

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

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

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** : Pārļiecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nekavējoties skalot ar tekošu ūden vismaz 15 minūtes ilgi, turot atvērtus acu plakstiņus. 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.
- Norišana** : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo iepakojumu vai marķējumu. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. **NEIZRAISĪT** vemšanu.

Kods : 00268427

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022

PPG AQUAWELD 100 BINDER

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Ja ir aizdomas, ka gaisā vēl ir izgarojumi, glābējiem jālieto atbilstoša maska vai autonomais elpošanas aparāts. 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 – akūta un aizkavēta**Iespējama akūta ietekme uz veselību**

Saskare ar acīm : Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Ielpojot : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Saskare ar ādu : Rada smagus apdegumus. Attauko ādu.
Norīšana : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

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

Ielpojot : Nav specifisku datu.

Saskare ar ādu : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
 sāpes vai iekaisums
 apsārtums
 izžūšana
 plaisāšana
 var veidoties tulznas

Norīšana : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
 kuņģa sāpes

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ielpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.

Īpaša apstrāde : Nav speciālas terapijas.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nekas nav zināms.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums : Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt.

Bīstami sadegšanas produkti : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:
 oglekļa oksīdi
 metāla oksīds/oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Kods : 00268427

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022

PPG AQUAWELD 100 BINDER

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

- 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.

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. Neieelpot tvaikus vai dūmaku. 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.

6.3 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 kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Noplūdušais materiāls var tikt neitralizēts ar nātrija karbonātu, nātrija hidroģēnkarbonātu vai nātrija hidroksīdu. 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: Lietošana 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 Piesardzība drošai lietošanai

Kods : 00268427

Publicēšanas datums/Laboju
datums : 20 Novembris 2022

PPG AQUAWELD 100 BINDER

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Aizsardzības pasākumi : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Nepieļaut iekļūšanu acīs vai nokļūšanu uz ādas vai apģērba. Neieelpot tvaikus vai dūmaku. Nenorīt. Ja parastos materiāla lietošanas apstākļos pastāv risks to ieelpot, lietot vienīgi pie atbilstošas ventilācijas vai izmantot atbilstošu respiratoru. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Sargāt no sārmiem. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmantot 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.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība : Uzglabāt šādu temperatūru intervālā: 5 uz 35°C (41 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. Glabāt slēgtā veidā. Nodalīt no sārmiem. 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 nemarkētus konteinerus. 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: Iedarbības pārvaldība/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 Pārvaldības parametri**Arodekspozīcijas robežvērtības**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
etanolis	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 2/2021). AER 8 st: 1000 mg/m ³ 8 stundas.
metanols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 2/2021). Uzsūcas caur ādu. AER 8 st: 260 mg/m ³ 8 stundas. AER 8 st: 200 ppm 8 stundas.

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

Kods : 00268427	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022
PPG AQUAWELD 100 BINDER	

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Iedarbība	Vērtība	Populācija	Iedarbība
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl] trimethoxysilane	DNEL	Īstermiņa leelpojot	147 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	21 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	5 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	5 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	10 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	17 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	70.5 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	26400 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	87 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	114 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	206 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	343 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	950 mg/m ³	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	950 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	etanols	DNEL	Īstermiņa leelpojot	1900 mg/m ³	Strādnieki
DNEL		Īstermiņa Caur muti	4 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
DNEL		Ilgtermiņa Caur muti	4 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
DNEL		Īstermiņa Caur ādu	4 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
DNEL		Ilgtermiņa Caur ādu	4 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
DNEL		Īstermiņa Caur ādu	20 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
DNEL		Ilgtermiņa Caur ādu	20 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
DNEL		Īstermiņa leelpojot	26 mg/m ³	Vispārīgi	Lokāla
DNEL		Ilgtermiņa leelpojot	26 mg/m ³	Vispārīgi	Lokāla
DNEL		Īstermiņa leelpojot	26 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
DNEL		Ilgtermiņa leelpojot	26 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
DNEL		Īstermiņa leelpojot	130 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
DNEL		Ilgtermiņa leelpojot	130 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
DNEL		Īstermiņa leelpojot	130 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
DNEL		Ilgtermiņa leelpojot	130 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Vides raksturojums	Vērtība	Metodes raksturojums
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl] trimethoxysilane	-	Saldūdens	1 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Jūras ūdens	0.1 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	10 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Saldūdens sedimentieži	3.6 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Jūras ūdens sedimentieži	0.36 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Augsne	0.14 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Saldūdens	0.96 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Jūras ūdens	0.79 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	580 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Saldūdens sedimentieži	3.6 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Jūras ūdens sedimentieži	2.9 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	etanols	-	Augsne	0.63 mg/kg dwt
-		Saldūdens	20.8 mg/l	Novērtējuma faktori
-		Jūras ūdens	2.08 mg/l	Novērtējuma faktori
-		Notekūdeņu attīrīšanas stacija	100 mg/l	Novērtējuma faktori

Kods : 00268427	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022
PPG AQUAWELD 100 BINDER	

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

-	Saldūdens sedimentieži	77 mg/kg	Līdzsvara sadalījums
-	Jūras ūdens sedimentieži	7.7 mg/kg	Līdzsvara sadalījums
-	Augsne	100 mg/kg	Novērtējuma faktori

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība : Ja darbības rezultātā rodas putekļi, dūmi, gāze, tvaiki vai dūmaka, izmantot procesa norobežošanu, vilkmes skapi vai citas ierīces, lai nodrošinātu gaisa piesārņojumu zem strādājošajam ieteicamajām vai likumdošanā noteiktajām maksimāli pieļaujamajām normām.

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. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu/sejas aizsardzība : aizsargbrilles pret ķīmiskajām šļakatām un sejas maska. 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, necauraidīgus, 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 izkļūst 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 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 cimdu veidu, 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

: nitrilkaučuks neoprēns

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 izvēlētajā 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.

Kods : 00268427

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022

PPG AQUAWELD 100 BINDER

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** : Bezkrāsaina.
- Smarža** : Raksturīgs.
- Smaržas sliekšnis** : Nav pieejams.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Var sākt sacietēt pie šādas temperatūras: 0°C (32°F) Informācijas pamatā ir sekojošu sastāvdaļu dati: water. Svērtais vidējais: -4.73°C (23.5°F)
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** : >37.78°C
- Uzliesmojamība** : Nav pieejams.
- Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas** : Lielākais zināmais intervāls: Zemākā: 6% Augšējā: 44% (metanols)
- Uzliesmošanas temperatūra** : Slēgtā tīģeļa: 71°C
- Pašaiždegšanās temperatūra** :

Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl] trimethoxysilane	400	752	DIN 51794

- Noārdīšanās temperatūra** : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
- pH** : 1.5
- Viskozitāte** : Kinemātiskā (40°C): >21 mm²/s
- Šķīdība** :

Viela	Rezultāts
auksts ūdens	Daļēji šķīstošs

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

Tvaika spiediens :

Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā			Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
metanols	126.96	16.9				

- Iztvaikošanas ātrums** : Augstākā zināmā vērtība: 2.1 (metanols) Svērtais vidējais: 1.9salīdzināts ar butilacetāts
- Relatīvais blīvums** : 1.05
- Tvaika blīvums** : Augstākā zināmā vērtība: 8.1 (Gaiss = 1) ([3-(2,3-epoxypropoxy)propyl] trimethoxysilane). Svērtais vidējais: 4.73 (Gaiss = 1)
- Sprādzienbīstamība** : Produkts pats par sevi nav sprādzienbīstams, bet ir iespējama sprādzienbīstama maisījuma veidošanās tvaikam vai putekļiem nonākot saskarē ar gaisu.
- Oksidēšanas īpašības** : Produkts nav oksidējošu bīstamību.

Daļiņu īpašības

- Vidējais daļiņu lielums** : Not applicable.

9.2 Cita informācija

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

9/16

Kods : 00268427	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022
PPG AQUAWELD 100 BINDER	

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

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 Apstākļi, no kuriem jāvairās** : 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 noārdīšanās produkti** : Atkarībā no apstākļiem, sadalīšanās produkti var būt sekojoši: oglekļa oksīdi metāla oksīds/oksīdi

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
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl] trimethoxysilane	LC50 Ieelpojot Putekļi un migla	Žurka	>5300 mg/m ³	4 stundas
etanols	LD50 Caur ādu	Trusis	4.3 g/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	7.01 g/kg	-
metanols	LC50 Ieelpojot Tvaiki	Žurka	124700 mg/m ³	4 stundas
	LD50 Caur ādu	Žurka	17100 mg/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	7 g/kg	-
	LC50 Ieelpojot Tvaiki	Žurka	64000 ppm	4 stundas
	LD50 Caur ādu	Trusis	15800 mg/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	5600 mg/kg	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Kairināspēja/Kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Punktu skaits	Iedarbība	Novērojums
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl] trimethoxysilane	Acis - Radzenes apduļķojumi	Trusis	11.8	1 minūtes	24 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

Secinājums/kopsavilkums

Kods : 00268427

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022

PPG AQUAWELD 100 BINDER

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**Āda** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**Elpošanas** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**Mutagenitāte****Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**Kancerogēnums****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.**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
metanols	1. kategorija	-	-

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav pieejams.

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.**Norišana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Saskare ar ādu** : Rada smagus apdegumus. Attauko ādu.**Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnus acu bojājumus.**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi****Ieelpojot** : Nav specifisku datu.**Norišana** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: kuņģa sāpes**Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: sāpes vai iekaisums
apsārtums
izzūšana
plaisāšana
var veidoties tulznas**Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā: sāpes
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.

Kods : 00268427

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022

PPG AQUAWELD 100 BINDER

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**Ilgstoša iedarbība****Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav pieejams.**Iespējamā aizkavētā ietekme** : Nav pieejams.**Iespējama hroniska ietekme uz veselību**

Nav pieejams.

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.**Vispārīgi** : Ilgstoša vai atkārtota saskare spēj attaukot ādu un tādejādi izraisīt kairinājumu, plaisāšanu un/vai dermatītu.**Kancerogēnums** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Mutagenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Toksicitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**reproduktīvajai sistēmai****Cita informācija** : Nav pieejams.

Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu. Satur metilspirts . Nav iespējams šo produktu izgatavot neindīgu. Var izraisīt nāvi vai aklumu norijot. Atkārtota pakļaušana augstai tvaika koncentrācijai var izraisīt elpošanas sistēmas kairinājumu un neatgriezenisku smadzeņu un nervu sistēmas bojājumu. Tvaiku/aerosolu ieelpošana koncentrācijās, kas ir lielākas par ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām, izraisa galvassāpes, miegainumu, sliktu dūšu un var novest pie bezsamaņas vai nāves. Trimetoksisilāni var izdalīt metanolu hidrolizēšanās vai norīšanas gadījumā. Norijot metanols var būt bīstams vai nāvējošs vai var izraisīt aklumu. Izvairīties no produkta saskares ar ādu un apģērbu.

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 Toksiskums**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane	Akūts LC50 324 mg/l Akūts EC50 7640 mg/l Saldūdens	Dafnijas Dafnijas - Daphnia magna	48 stundas 48 stundas
metanols	Akūts LC50 13 mg/l Saldūdens	Zivs	96 stundas

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**12.2 Noturība un spēja noārdīties****Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
etanols	-	-	Viegli

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Kods : 00268427	Publicēšanas datums/Labošanas datums : 20 Novembris 2022
PPG AQUAWELD 100 BINDER	

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
etanols	-0.35	-	zems
metanols	-0.77	-	zems

12.4 Mobilitāte augsnē

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

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: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

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

Izvietojšanas 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

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

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

Kods : 00268427	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022
PPG AQUAWELD 100 BINDER	

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

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 izbirušā 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	UN3066	UN3066	UN3066	UN3066
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	PAINT	PAINT	PAINT	PAINT
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	8	8	8	8
14.4 Iepakojuma grupa	II	II	II	II
14.5 Vides apdraudējumi Jūru piesārņojošas vielas	Nē. Nav piemērojams.	Nē. Nav piemērojams.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

Papildinformācija

ADR/RID : Nekas nav identificēts.
 ADN : Nekas nav identificēts.
 IMDG : None identified.
 IATA : Nekas nav identificēts.

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.

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

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides 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.

Kods : 00268427

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022

PPG AQUAWELD 100 BINDER

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

Seveso direktīva

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

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 atceļ 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

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (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 Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318	Pamatojoties uz testu datiem Pamatojoties uz testu datiem

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

Kods : 00268427	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 20 Novembris 2022
PPG AQUAWELD 100 BINDER	

16. IEDAĻA: Cita informācija

H225 H301 H311 H314 H318 H319 H331 H370	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Toksisks, ja norīts. Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu. Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Toksisks ieelpojot. Izraisa orgānu bojājumus.
--	---

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 3 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Skin Corr. 1 STOT SE 1	AKŪTA TOKSICITĀTE - 3. kategorija NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 2. kategorija KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1. kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) - 1. kategorija
---	---

Vēsture**Publicēšanas datums/** : 20 Novembris 2022**Labojuma datums****Iepriekšējās publicēšanas** : 31 Oktobris 2022**datums****Sagatavoja:** : EHS**Versija** : 3.04**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.