

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 28 Jūnijs 2022

Versija

: 4.01



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

### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums** : DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**Produkta kods** : 00335641

#### Citi identifikācijas veidi

Nav pieejams.

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

**Produkta pielietojums** : Rūpniecisks pielietojums, 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

#### 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]**

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

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 Etiķetes elementi

Kods : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

**Drošības prasību apzīmējumi**

Profilakse : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Reakcija : Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Glabāšana : Nav piemērojams.

Iznīcināšana : Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.

P273, P391, P501

Bīstamās sastāvdaļas : Nav piemērojams.

Marķējuma papildelementi : Nav piemērojams.

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

**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 : Izklīdējot var veidot sprādzienbīstamu putekļu un gaisa maisījumu. Veicot darbības ar šo materiālu un/vai to apstrādājot var veidoties putekļi, kas spēj izraisīt acu, ādas, deguna un rīkles kairinājumu.

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
Latvian (VN)	Latvia	Latvija			2/15

Kods : 00335641	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022
DIMETCOTE 9 SERIES POWDER	

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

cinka pulveris cinka putekļi (stabilizēti)	REACH #: 01-2119467174-37 EK: 231-175-3 CAS: 7440-66-6 Indekss: 030-001-01-9	≥90	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [akūts] = 1 M [hronisks] = 1	[1]
cinka oksīds	REACH #: 01-2119463881-32 EK: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Indekss: 030-013-00-7	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410  <b>Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.</b>	M [akūts] = 1 M [hronisks] = 1	[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** : Izņemt kontaktlēcas, Skalojiet ar lielu tīru, 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 tīršanas 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.

#### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

##### Iespējama akūta ietekme uz veselību

- Saskare ar acīm** : Ieteiktā vai ar likumu noteiktā gaisa piesārņojuma līmeņa pārsniegšana var izraisīt acu kairinājumu.
- Ieelpojot** : Ieteiktā vai ar likumu noteiktā gaisa piesārņojuma līmeņa pārsniegšana var izraisīt deguna, rīkles un plaušu kairinājumu.
- Saskare ar ādu** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Norīšana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

##### Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

Kods : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**

- Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
kairinājums  
apsārtums
- Ielelpojot** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
elpošanas trakta iekaisums  
klepošana
- Saskare ar ādu** : Nav specifisku datu.
- 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****5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Lietot sauso ķīmisko pulveri.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Izvairīties no augstspiediena līdzekļiem, kas var izraisīt potenciāli sprādzienbīstama putekļu-gaisa maisījuma veidošanos.

**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Izkļiedējot var veidot sprādzienbīstamu putekļu un gaisa maisījumu. Šis materiāls ir ļoti 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:  
metāla oksīds/oksīdi

**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

- 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. Pārvietot tvertnes projām no ugunsgrēka vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus.
- 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. Novērst visus aizdegšanās avotus. Nepieļaut uzliesmojumus, smēķēšanu vai liesmas riska zonā. Izvairīties ieelpot putekļus. 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".

Kods : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

**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 izšļakstīto šķidrumu.

**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

**Mazos daudzumos izšļakstīti produkti** : Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Materiālu savākt ar vakuuma palīdzību vai saslaucīt un novietot tam paredzētā, marķētā atkritumu tvertvē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

**Lielos daudzumos izšļakstīti produkti** : Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Materiālu savākt ar vakuuma palīdzību vai saslaucīt un novietot tam paredzētā, marķētā atkritumu tvertvē. Izvairīties no putekļainas vides un nepieļaut izkļiedēšanos vēja ietekmē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

**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**

**Aizsardzības pasākumi** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Nenorīt. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairīties ieelpot putekļus. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Veicot darbības ar produktu, jāizvairās no putekļu veidošanās un visiem iespējamajiem aizdegšanās avotiem (dzirkstelēm vai liesmas). Izvairīties no putekļu uzkrāšanās. Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Elektriskajam aprīkojumam un apgaismojumam jābūt aizsargātam atbilstoši noteiktajiem standartiem, lai izvairītos no putekļu nonākšanas uz karstām virsmām, saskares ar dzirkstelēm vai citiem aizdegšanās avotiem. Veikt aizsardzības pasākumus pret elektrostatisko izlādi. Lai izvairītos no ugunsgrēka vai eksplozijas, novadīt pārvietošanas rezultātā radušos statisko elektrību, iezemējot un savienojot tvertni un tehniskās palīgierīces pirms materiālu pārvietošanas. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmanto 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 : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana****7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

: Neuzglabāt pie temperatūras, kas pārsniedz: 50°C (122°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt nodalītā un atestētā platībā. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Likvidēt visus uzliesmošanas avotus. Nodalīt no oksidējošiem materiāliem. 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 nemarkētos 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: 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
cinka oksīds	<b>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 2/2021).</b> AER 8 st: 0.5 mg/m <sup>3</sup> 8 stundas.

**Ieteicamās pārraudzības procedūras**

: Ja šis produkts satur sastāvdaļas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību. Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ielpojamo 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 veikšanai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

**DNEL**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Iedarbība	Vērtība	Populācija	Iedarbība
cinka pulveris cinka putekļi (stabilizēti)	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	0.83 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	2.5 mg/m <sup>3</sup>	Vispārīgi	Sistēmiska
cinka oksīds	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	5 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	83 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	83 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	0.5 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	0.83 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	2.5 mg/m <sup>3</sup>	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	5 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	83 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	83 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska

**PNECs**

Kods : 00335641	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022
DIMETCOTE 9 SERIES POWDER	

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Vides raksturojums	Vērtība	Metodes raksturojums
cinka pulveris cinka putekļi (stabilizēti)	-	Saldūdens	20.6 µg/l	Juta sadalījums
	-	Jūras ūdens	6.1 µg/l	Juta sadalījums
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	100 µg/l	Novērtējuma faktori
	-	Saldūdens sedimentieži	118 mg/kg dwt	Juta sadalījums
	-	Jūras ūdens sedimentieži	56.5 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Augsne	35.6 mg/kg dwt	Juta sadalījums
cinka oksīds	-	Saldūdens	20.6 µg/l	Juta sadalījums
	-	Jūras ūdens	6.1 µg/l	Juta sadalījums
	-	Saldūdens sedimentieži	117 mg/kg dwt	Juta sadalījums
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	52 µg/l	Novērtējuma faktori
	-	Jūras ūdens sedimentieži	56.5 mg/kg dwt	Novērtējuma faktori
	-	Augsne	35.6 mg/kg dwt	Juta sadalījums

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

#### Atbilstoša tehniskā pārvaldība

: Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. 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. Inženiertehniskās iekārtas arī ir nepieciešamas, lai noturētu gāzu, tvaiku un putekļu koncentrāciju zem sprādzienbīstamības robežām. Izmantot sprādziendrošu ventilācijas aprīkojumu.

#### 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 ar sānu aizsargiem. 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, necaurļaidīgus, 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 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, butilkaučuks, PVC, Viton®

##### 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.



Kods : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

- 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: 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** : Cieta viela.
- Produkta veids** : Pulveris.
- Krāsa** : Nav pieejams.
- Smarža** : Raksturīgs.
- Smaržas sliekšnis** : Nav pieejams.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Nav pieejams.
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** : Nav pieejams.
- Uzliesmojamība** : Nav pieejams.
- Minimālā sprādzienbīstamā koncentrācija (MEC)** : 10 g/m<sup>3</sup>
- Uzliesmošanas temperatūra** : Slēgtā tīģeļa: Nav piemērojams.
- Pašaiždegšanās temperatūra** : Nav piemērojams.
- Noārdīšanās temperatūra** : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
- pH** : Nav piemērojams. nešķīstošs ūdenī.
- Viskozitāte** : Kinemātiskā (40°C): Nav piemērojams.
- Šķīdība** :

Viela	Rezultāts
auksts ūdens	Nešķīstošs

- Ūdens šķīdība istabas temperatūrā** : 0 g/l
- Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens** : Nav piemērojams.
- Tvaika spiediens** : Nav pieejams.
- Iztvaikošanas ātrums** : Nav pieejams.
- Relatīvais blīvums** : 7.13
- Tvaika blīvums** : Augstākā zināmā vērtība: 5.47 (Gaiss = 1) (cinka oksīds).



Kods : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

**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** : Nav pieejams.

### 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 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 sārmiem, stipras skābes.

**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti** : Saskaroties ar ūdeni, izdala ūdeņradi. Atkarībā no apstākļiem, sadalīšanās produkti var būt sekojoši: 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
cinka pulveris cinka putekļi (stabilizēti)	LC50 Ieelpojot Putekļi un migla	Žurka	>5.4 mg/l	4 stundas
cinka oksīds	LD50 Caur muti	Žurka	>2000 mg/kg	-
	LC50 Ieelpojot Putekļi un migla	Žurka	>5700 mg/m <sup>3</sup>	4 stundas
	LD50 Caur ādu	Žurka	>2000 mg/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	>5000 mg/kg	-

**Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

#### Kairināspēja/Kodīgums

##### **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 : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**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**

Nav pieejams.

**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** : Ieteiktā vai ar likumu noteiktā gaisa piesārņojuma līmeņa pārsniegšana var izraisīt deguna, rīkles un plaušu kairinājumu.**Norīšana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Saskare ar ādu** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Saskare ar acīm** : Ieteiktā vai ar likumu noteiktā gaisa piesārņojuma līmeņa pārsniegšana var izraisīt acu kairinājumu.**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi****Ieelpojot** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
elpošanas trakta iekaisums  
klepošana**Norīšana** : Nav specifisku datu.**Saskare ar ādu** : Nav specifisku datu.**Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
kairinājums  
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.

Kods : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****ļespējama hroniska ietekme uz veselību**

Nav pieejams.

**Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejams.**Vispārīgi** : Atkārtota vai ilgstoša putekļu ieelpošana var novest pie hroniska elpošanas ceļu iekaisuma.**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.

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 Toksiskums**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
cinka pulveris cinka putekļi (stabilizēti)	Akūts EC50 0.106 mg/l Saldūdens	Aļģes - Pseudokirchneriella subcapitata	72 stundas
	Hronisks NOEC 0.0727 mg/l Saldūdens	Dafnijas - Daphnia Magna	21 dienas
cinka oksīds	Akūts EC50 0.17 mg/l Akūts EC50 0.481 mg/l Saldūdens	Aļģes Dafnijas - Daphnia magna - Jaundzimušais	72 stundas 48 stundas
	Hronisks NOEC 0.017 mg/l Saldūdens	Aļģes	72 stundas

**Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**12.2 Noturība un spēja noārdīties****Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

Nav pieejams.

**12.4 Mobilitāte augsnē****Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K<sub>oc</sub>)** : Nav pieejams.**Mobilitāte** : Nav pieejams.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Kods : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**

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 neatīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

**Bīstami atkritumi** : Cik zināms piegādātajam, saskaņā ar ES Direktīvas 2008/98/EC definīciju, šis produkts nav pieskaitāms pie bīstamajiem atkritumiem.

**Eiropas atkritumu katalogs (EWC)**

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 99	citur neminēti atkritumi

**Iepakojums**

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

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

**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
<b>14.1 ANO numurs vai ID numurs</b>	UN3077	UN3077	UN3077	UN3077
<b>14.2 ANO sūtīšanas nosaukums</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Latvian (VN)	Latvia	Latvija	12/15	

Kods : 00335641	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022
DIMETCOTE 9 SERIES POWDER	

## 14. Informācija par transportēšanu

	(cinka pulveris (stabilizēts), cinka oksīds)	(cinka pulveris (stabilizēts), cinka oksīds)	(Zinc powder - zinc dust (stabilized), zinc oxide)	(Zinc powder - zinc dust (stabilized), zinc oxide)
<b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>	9	9	9	9
<b>14.4 Iepakojuma grupa</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Vides apdraudējumi</b> <b>Jūru piesārņojošas vielas</b>	Jā. Nav piemērojams.	Jā. Nav piemērojams.	Yes. (Zinc powder - zinc dust (stabilized), zinc oxide)	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.
- 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 packaging meets the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8. The segregation group has been manually assigned based upon product analysis.
- 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.

**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 : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**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 tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

**Bīstamības kritērijs**

Kategorija

E1

**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
Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Aprēķina metode Aprēķina metode

**Saīsināto H formulējumu pilns teksts**

H400 H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem. Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
--------------	---

Kods : 00335641

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022

DIMETCOTE 9 SERIES POWDER

**16. IEDAĻA: Cita informācija****Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts**Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija  
ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1.  
kategorija**Vēsture**Publicēšanas datums/  
Labojuma datums : 28 Jūnijs 2022Iepriekšējās publicēšanas  
datums : 27 Jūnijs 2022

Sagatavoja: : EHS

Versija : 4.01

**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.