

DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Laboju
datums

: 3 Marts 2025

Versija : 4



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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

Produkta kods : 00289048

Citi identifikācijas veidi

Nav pieejams.

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]

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 2, H411

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.

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

2.2 Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds :

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi :

Iegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
 Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Profilakse :

Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtnē.

Reakcija :

Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Glabāšana :

Glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

Iznīcināšana :

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

P280, P210, P273, P391, P403 + P233, P501

Bīstamās sastāvdaļas :

propān-2-ols

Marķējuma papild elementi :

Nav piemērojams.

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

: Nav piemērojams.

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 atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam

: 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 : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījumi** : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
propān-2-ols	REACH #: 01-2119457558-25 EK: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Indekss: 603-117-00-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
1-metoksi-2-propanols	REACH #: 01-2119457435-35 EK: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indekss: 603-064-00-3	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
ksilols	REACH #: 01-2119488216-32 EK: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥5.0 - <10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [dermāli] = 1700 mg/kg ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 11 mg/l	[1] [2]
tetraetilsilikāts	REACH #: 01-2119496195-28 EK: 201-083-8 CAS: 78-10-4 Indekss: 014-005-00-0	≥5.0 - ≤9.5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 11 mg/l	[1] [2]
etilbenzols	REACH #: 01-2119489370-35 EK: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indekss: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤4.8	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (dzirdes orgāni) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
cinka hlorīds	EK: 231-592-0 CAS: 7646-85-7 Indekss: 030-003-00-2	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	ATE [perorāli] = 350 mg/kg STOT SE 3, H335: C ≥ 5% M [akūts] = 10 M [hronisks] = 10	[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.

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Ksilols: Vairākās REACH reģistrācijās ietilpst REACH reģistrētā viela ar ksilola izomēriem, etilbenzolu (un toluolu). Citās REACH reģistrācijās ietilpst: 01-2119555267-33 etilbenzola un m-ksilola un p-ksilola reakcijas masa, 01-2119486136-34 aromātiskie ogļūdeņraži, C8, 01-2119539452-40 etilbenzola un ksilola reakcijas masa.

Veids

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

[2] Viela, kam noteikta arokspozīcijas 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 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.
- Norišana** : 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. Ja ir aizdomas, ka gaisā vēl ir izgarojumi, glābējiem jālieto atbilstoša maska vai autonomais elpošanas aparāts. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutēs mutē", tas var būt bīstami.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti**Iespējama akūta ietekme uz veselību**

- Saskare ar acīm** : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- Ieelpojot** : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
- Saskare ar ādu** : Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu.
- Norišana** : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu.

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
sāpes vai iekaisums
asarošana
apsārtums
- Ieelpojot** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
slikta dūša vai vemšana
galvas sāpes
miegainums/nogurums
reibonis/vertigo
bezsamaņa
- Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kairinājums
izzūšana
plaisāšana

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Norīšana : Nav specifisku datu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

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

Īpaša apstrāde : Nav speciālas terapijas.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Lietot sauso pulveri, CO₂, izsmidzinātu ūdeni (ūdens miglu) vai putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Neizmantot ūdens strūklu.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamībaVielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums : Iegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Nokļūšana kanalizācijā var radīt ugunsgrēka vai eksplozijas draudus. Atklāta liesma vai sasilšana var izsaukt spiediena paaugstināšanos un rezervuārs var pārpīst, kā rezultātā var notikt eksplozija. 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
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 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".

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

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 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. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslauciet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inertu 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. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskalot 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. 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). Nenorīt. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Neieiet uzglabāšanas platībās un norobežotās telpās, ja tās netiek atbilstoši ventilētas. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabāt un lietot tālu no karstuma avotiem, dzirkstelēm, atklātas uguns vai jebkura cita uzliesmošanas avota. Lietot sprādziendrošas elektriskās (ventilācijas, apgaismošanas un materiālu pārvietošanas) iekārtas. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Veikt aizsardzības pasākumus pret elektrostatisko izlādi. 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 : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

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 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. Glabāt slēgtā veidā. 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) galalietojuma veids(-i)

Skatīt 1.2 nodaļu par identificētiem pielietojumiem.

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**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
propān-2-ols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) AER 8 stundas: 350 mg/m ³ . AER īslaicīgi 15 minūtes: 600 mg/m ³ .
1-metoksi-2-propanols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 568 mg/m ³ . AER 8 stundas: 375 mg/m ³ . AER īslaicīgi 15 minūtes: 150 ppm.
ksilols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) [Ksilols] Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 221 mg/m ³ . AER 8 stundas: 50 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 442 mg/m ³ .
tetraetilsilikāts	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) AER 8 stundas: 5 ppm. AER 8 stundas: 44 mg/m ³ .
etilbenzols	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 3/2024) Uzsūcas caur ādu. AER 8 stundas: 442 mg/m ³ . AER 8 stundas: 100 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 200 ppm. AER īslaicīgi 15 minūtes: 884 mg/m ³ .

Bioloģiskie ekspozīcijas indeksi

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Ekspozīcijas indeksi
propān-2-ols	Minister Cabinet Regulations No.325 - BEI (Latvija, 3/2024) BER: 25 mg/l, acetons [urīnā]. Paraugu ņemšanas laiks: ekspozīcijas beigās vai maiņas beigās. BER: 25 mg/l, acetons [asinīs]. Paraugu ņemšanas laiks: ekspozīcijas beigās vai maiņas beigās.
ksilols	Minister Cabinet Regulations No.325 - BEI (Latvija, 3/2024) [ksiloli (visi izomēri)] BER: 2000 mg/l, metilhipūr-(tolūr)skābi (visi izomēri) [urīnā]. Paraugu ņemšanas laiks: ekspozīcijas beigās vai maiņas beigās.

Ieteicamās pārraudzības procedūras

: 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 veikspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

DNELs/DMELs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbība	Vērtība		
propān-2-ols	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	500 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	888 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	26 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	51 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	89 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - Ielpojot	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	178 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	319 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	1000 mg/m ³	
	1-metoksi-2-propanols	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	33 mg/kg bw/dienā
		DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	43.9 mg/m ³
DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu		<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	78 mg/kg bw/dienā	
DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu		<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	183 mg/kg bw/dienā	
DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot		<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	369 mg/m ³	
xylene	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	<i>Iedarbība: Lokāla</i>	553.5 mg/m ³	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	553.5 mg/m ³	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	5 mg/kg bw/dienā	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ielpojot	<i>Iedarbība: Lokāla</i>	65.3 mg/m ³	

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

8/20

Kods : 00289048	Publicēšanas datums/Laboju datums : 3 Marts 2025
------------------------	---

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

tetraetilsilikāts	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	65.3 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	125 mg/kg bw/dienā
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	212 mg/kg bw/dienā
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	221 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	221 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - leelpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	260 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	260 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	442 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	442 mg/m ³
	<i>Sistēmiska</i>		
etilbenzols	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	1.8 mg/kg bw/dienā
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - leelpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	5.3 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - leelpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	5.3 mg/m ³
	DNEL - Vispārīgi - Īstermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	5.3 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	5.3 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	6.3 mg/kg bw/dienā
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	44 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	44 mg/m ³
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	44 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
etilbenzols	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	44 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DMEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	442 mg/m ³
	DMEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	884 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>ledarbība:</i>	1.6 mg/kg bw/dienā
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	15 mg/m ³
		<i>Sistēmiska</i>	
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - leelpojot	<i>ledarbība:</i>	77 mg/m ³
	<i>Sistēmiska</i>		
DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>ledarbība:</i>	180 mg/kg bw/dienā	
	<i>Sistēmiska</i>		
DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - leelpojot	<i>ledarbība: Lokāla</i>	293 mg/m ³	

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Vides raksturojums - Metode	Vērtība
propān-2-ols	Saldūdens - Novērtējuma faktori	140.9 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	140.9 mg/l
	Sekundārā saindēšanās	160 mg/kg
	Saldūdens sedimentieži	552 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži	552 mg/kg dwt
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	2251 mg/l
	Augsne	28 mg/kg dwt
1-metoksi-2-propanols	Saldūdens - Novērtējuma faktori	10 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	1 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	100 mg/l

Kods : 00289048	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY	

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

xylene	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	41.6 mg/kg
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	4.17 mg/kg
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	2.47 mg/kg
	Saldūdens	0.327 mg/l
	Jūras ūdens	0.327 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	6.58 mg/l
etilbenzols	Saldūdens sedimentieži	12.46 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži	12.46 mg/kg dwt
	Augsne	2.31 mg/kg
	Saldūdens - Novērtējuma faktori	0.1 mg/l
	Jūras ūdens - Novērtējuma faktori	0.01 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija - Novērtējuma faktori	9.6 mg/l
	Saldūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	13.7 mg/kg dwt
	Jūras ūdens sedimentieži - Līdzsvara sadalījums	1.37 mg/kg dwt
	Augsne - Līdzsvara sadalījums	2.68 mg/kg dwt
	Sekundārā saindēšanās	20 mg/kg

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

: Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citas tehniskās iespējas, 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 sprādzien drošu 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 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, 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 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

: Veicot ilgstošas vai atkārtotas darbības, lietot šāda veida cimdus:

Var tikt lietots: nitrilkaučuks
Ieteicamais: butilkaučuks, polivinilspirts (PVA), Viton®

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Laboju
datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

- 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. Ja pastāv risks, ka statiskās elektrības lādiņš var izraisīt uzliesmošanu, lietot antistatisku aizsargtērpu. Lai palielinātu aizsardzību pret statiskajām izlādēm, aizsargtērpam jābūt no antistatiska virsvalka, zābakiem un cimdiem. Skatīt Eiropas standartu EN 1149, lai iegūtu papildus informāciju par materiālu, prasībām pret konstrukciju un testa metodēm.
- 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.

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 pamatīpašībāmIzskats

- Agregātvoklis** : Šķidrums.
- Krāsa** : Pelēka.
- Smarža** : Aromātisks.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Nav noteikts.

Vārīšanās punkts, vārīšanās sākuma temperatūra un vārīšanās diapazons : >37.78°C

- Uzliesmojamība** : Nav noteikts. Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža** : Nav pieejams.

Uzliesmošanas temperatūra : Slēgtā tīģeļa: 12°C

Pašizdegšanās temperatūra :

Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode
1-metoksi-2-propanols	270	518	

- Noārdīšanās temperatūra** : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
- pH** : Nav piemērojams.
- Viskozitāte** : Dinamisks (istabas temperatūra): Nav pieejams.
Kinematiskā (istabas temperatūra): Nav pieejams.
Kinematiskā (40°C): >21 mm²/s

Šķīdība :

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Vielas	Rezultāts
auksts ūdens	Nešķīstošs

Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log Pow) : Nav piemērojams.

Tvaika spiediens :

Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā		Metode	Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā	
	mm Hg	kPa		mm Hg	kPa
Propān-2-ols	33.00268	4.4			

Relatīvais blīvums : 1.04

Daļiņu īpašības

Vidējais daļiņu lielums : Nav piemērojams.

9.2 Cita informācija**9.2.1 Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

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.

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 metāla oksīds/oksīdi

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Maisījums novērtēts, izmantojot tradicionālo CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām.

Zraisa nopietnu acu kairinājumu.

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Akūta toksicitāte

Kods : 00289048	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY	

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Deva / Iedarbība
propān-2-ols	Žurka - Caur muti - LD50 <i>Toksiskā iedarbība:</i> Uzvedība - Mainīts miega laiks (ieskaitot taisnošanas refleksa izmaiņas) Uzvedība - miegainība (vispārēja nomākta darbība)	5045 mg/kg
1-metoksi-2-propanols	Trusis - Caur ādu - LD50 <i>Toksiskā iedarbība:</i> Uzvedība - miegainība (vispārēja nomākta darbība) Uzvedība - aizkaitināmība Kuņģa-zarnu trakts - slikta dūša vai vemšana	12800 mg/kg
xylene	Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki Trusis - Caur ādu - LD50	72600 mg/m ³ [4 stundas] 13 g/kg
tetraetilsilīkāts	Žurka - Caur muti - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki Trusis - Caur ādu - LD50	5.2 g/kg >7000 ppm [6 stundas] 4.3 g/kg
etilbenzols	Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50 Trusis - Caur ādu - LD50	1.7 g/kg 6270 mg/kg 5.878 g/kg
cinka hlorīds	Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla Žurka - Caur muti - LD50 Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Tvaiki Žurka - Caur muti - LD50	10 uz 16 mg/l [4 stundas] 3.5 g/kg 17.8 g/kg 17.8 mg/l [4 stundas] 0.35 g/kg

Akūtās toksicitātes novērtējums

Veids	ATE vērtība
Caur ādu Ieelpošana (tvaiku)	30060.02 mg/kg 96.36 mg/l

Secinājums/kopsavilkums : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Kairināspēja/Kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
silīks	Trusis - Āda - Mēreni kairinošs Pielietotais daudzums/koncentrācija: 500 mg Apstrādes vai iedarbības ilgums: 24 stundas

Secinājums/kopsavilkums

Āda : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Acis : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpošanas : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Secinājums/kopsavilkums

Āda : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Elpošanas : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Mutagenitāte

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Kancerogēnums

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
propān-2-ols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
1-metoksi-2-propanols	3. kategorija	-	Narkotisks efekts
ksilols	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
tetraetilsilikāts	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums
cinka hlorīds	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums

Secinājums/kopsavilkums :

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
etilbenzols	2. kategorija	-	dzirdes orgāni

Secinājums/kopsavilkums :

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Bīstamība ieelpojot

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
ksilols etilbenzols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

Secinājums/kopsavilkums :

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Informācija par : Nav pieejams.

Iespējamajiem iedarbības veidiem

Iespējama akūta ietekme uz veselību

Ieelpojot : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Norīšana : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu.

Saskare ar ādu : Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu.

Saskare ar acīm : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomiIeelpojot : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
slikta dūša vai vemšana
galvas sāpes
miegainums/nogurums
reibonis/vertigo
bezsamaņa

Norīšana : Nav specifisku datu.

Saskare ar ādu : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kairinājums
izzūšana
plaisāšanaSaskare 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**

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācijaIslaicīga iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Iespējama hroniska ietekme uz veselību

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

Cita informācija

: Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu. Putekļu slīpēšana un slīpēšana var būt kaitīga ieelpojot. 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. Izvairīties no produkta saskares ar ādu un apģērbu.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstīpēs.

Maisījums novērtēts, izmantojot CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 summēšanas metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Sīkākai informācijai skatīt 2. un 3. sadaļu.

12.1 Toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva / Iedarbība
Propān-2-ols	Akūts - EC50 - Saldūdens	Dafnijas - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	10.1 g/l [48 stundas]
1-metoksi-2-propanols	Akūts - LC50 - Saldūdens	Zivs - Sudraba karūsa	>4500 mg/l [96 stundas]
etilbenzols	Akūts - LC50	Dafnijas - Dafnijas	23300 mg/l [48 stundas]
	Akūts - EC50 - Saldūdens	Dafnijas	1.8 mg/l [48 stundas]
	Hronisks - NOEC - Saldūdens	Dafnijas - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	1 mg/l
cinka hlorīds	Akūts - LC50	Zivs	0.4 uz 2.2 mg/l [96 stundas]

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

	Hronisks - EC10 - Saldūdens	Dafnijas - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Jaunulis (apspalvojies putnēns, izšķīlies punēns, atšķirts mazulis)	58 µg/l [21 dienas]
	Akūts - EC50 - Saldūdens	Aļģes - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Eksponeciālās augšanas fāze	22 µg/l [72 stundas]
	Hronisks - EC10 - Saldūdens	Aļģes - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Eksponeciālās augšanas fāze	10 µg/l [72 stundas]
	Akūts - LC50 - Saldūdens	Dafnijas - Water flea - <i>Daphnia galeata</i> - Jaundzimušais	0.14 mg/l [48 stundas]

Secinājums/kopsavilkums : Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva / Sējmateriāls
etilbenzols	-	79% [10 dienas] - Viegli	

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

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
propān-2-ols	0.05	-	Zems
1-metoksi-2-propanols	<1	-	Zems
ksilols	3.12	7.4 uz 18.5	Zems
tetraetilsilikāts	3.18	-	Zems
etilbenzols	3.6	79.43	Zems

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	logK _{oc}	K _{oc}
propān-2-ols	0.54	3.4364
1-metoksi-2-propanols	1.02	10.447
tetraetilsilikāts	1.72	52.828
etilbenzols	2.23	170.406

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

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**

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 :

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 izvietošana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā 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. Produkta atlikuma tvaiki tvertnēs var radīt viegli uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu gāzu maisījumu. Ja lietotās tvertnes no iekšpuses nav rūpīgi iztīrītas, tās aizliegts griezt, metināt vai slīpēt. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	KRĀSA	KRĀSA	PAINT	PAINT

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

17/20

Kods : 00289048	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY	

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3	3	3	3
14.4 Iepakojuma grupa	II	II	II	II
14.5 Vides apdraudējumi	▶ Jā.	Jā.	▶ Yes.	▶ Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Jūru piesārņojošas vielas	Nav piemērojams.	Nav piemērojams.	▶ (zinc chloride)	Not applicable.

Papildinformācija

ADR/RID : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums nav nepieciešams, ja produkts tiek pārvadāts daudzumā, kas ir ≤5 L vai ≤5 kg.

Kods pārvadāšanai pa tuneļiem : (D/E)

ADN : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums nav nepieciešams, ja produkts tiek pārvadāts daudzumā, kas ir ≤5 L vai ≤5 kg.

IMDG : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.

IATA : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums var tikt lietots, ja tā nepieciešamību nosaka citi pārvadāšanas noteikumi.

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 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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Ieraksts Nr. (REACH)
<input checked="" type="checkbox"/> DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY	3

Marķējums : Nav piemērojams.

Sprāgstvielu prekursori : Nav piemērojams.

Kods : 00289048

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu[Ozonu noplicinošas vielas \(ES 2024/590\)](#)

Nav iekļauts sarakstā.

[Seveso direktīva](#)

Šis produkts tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

[Bīstamības kritērijs](#)**Kategorija**P5c
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 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
Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	Pamatojoties uz testu datiem Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode

[Saīsināto H formulējumu pilns teksts](#)

Kods : 00289048	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 3 Marts 2025
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY	

16. IEDAĻA: Cita informācija

H225 H226 H302 H304 H312 H314 H315 H318 H319 H332 H335 H336 H373 H400 H410 H411 H412	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Kaitīgs, ja norīts. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. Kairina ādu. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Kaitīgs ieelpojot. Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. Ļoti toksisks ūdens organismiem. Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām. Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
--	--

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2 STOT RE 2 STOT SE 3	AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 2. kategorija UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 3. kategorija KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.B kategorija KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 2. kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija
---	---

Vēsture**Publicēšanas datums/** : 3 Marts 2025**Labojuma datums****Iepriekšējās publicēšanas datums** : 30 Marts 2023**Sagatavoja:** : EHS**Versija** : 4**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.