

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 30 Kovas 2023

Versija

: 4.02



## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : DIMETCOTE 9 POWDER

Produkto kodas : 00285560

Kitos identifikavimo priemonės

Nėra.

### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Profesionalaus naudojimo sritys, Naudojamas purškimo būdu.

Cheminės medžiagos/  
mišinio paskirtis : Danga.

Nerekomenduojami  
naudojimo būdai : Produktas nėra skirtas, ženklinamas ar pakuojamas vartotojams.

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

Asmens, atsakingo už šį  
SDL el. pašto adresą : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Tiekėjas

+31 20 4075210

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

### 2.2 Ženklavimo elementai

Kodas : 00285560  
DIMETCOTE 9 POWDER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### Atsargumo frazės

Prevencinės : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Atoveikis : Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Sandėliavimas : Netaikoma.

Šalinimas : Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.  
P273, P391, P501

Pavojingi ingredientai : Netaikoma.

Papildomi etiketės elementai : Netaikoma.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai : Netaikoma.

### Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais : Netaikoma.

Taktilinis perspėjimas apie pavojų : Netaikoma.

### 2.3 Kiti pavojai

Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus : Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

Kiti neklasifikuojami pavojai : Gali sudaryti sprogstamus dulkių ir oro mišinius, jeigu disperguojamas. Šią medžiagą tvarkant ir (ar) perdurbant gali susidaryti dulkių, kurios gali sukelti mechaninį akių, odos, nosies ir gerklės dirginimą.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

Kodas : 00285560

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 30 Kovas 2023

DIMETCOTE 9 POWDER

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	% svorio	Klasifikacija	Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ	Tipas
cinko milteliai cinko dulkės (stabilizuoti)	REACH #: 01-2119467174-37 EB: 231-175-3 CAS: 7440-66-6 Indeksas: 030-001-01-9	≥90	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [ūminis] = 1 M [lėtinis] = 1	[1]
cinko oksidas	REACH #: 01-2119463881-32 EB: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Indeksas: 030-013-00-7	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410  <b>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</b>	M [ūminis] = 1 M [lėtinis] = 1	[1] [2]

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

#### Tipas

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

**SUB kodai aprašo medžiagas, kurios neturi registruotų CAS numerių.**

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Patekimas į akis

: Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.

##### Įkvėpus

: Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.

##### Susilietimas su oda

: Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.

##### Nurijimas

: Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.

##### Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės

: Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

#### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

##### Galimas ūmus poveikis sveikatai

##### Patekimas į akis

: Kai medžiagos koncentracija ore viršija nustatytas ar rekomenduojamas ribines poveikio vertes, jos poveikis gali sukelti akių dirginimą.

##### Įkvėpus

: Kai medžiagos koncentracija ore viršija nustatytas ar rekomenduojamas ribines poveikio vertes, jos poveikis gali sukelti nosies, gerklės ir plaučių dirginimą.

Kodas : 00285560  
DIMETCOTE 9 POWDER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- Susilietimas su oda** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.  
**Nurijimas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
dirginimas  
paraudimas
- Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
kvėpavimo takų dirginimas  
kosulys
- Susilietimas su oda** : Jokių specialių duomenų nėra.  
**Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.

### 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

- Pastabos gydytojui** : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Naudokite SAUSUS chemikalo miltelius.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Vengti aukšto slėgio terpės, kurioje galėtų susidaryti galimai sprogus dulkių ir oro mišinys.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Gali sudaryti sprogstamus dulkių ir oro mišinius, jeigu disperguojamas. Ši medžiaga labai toksiška vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandenį gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokią vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
- Pavojingi užsiliepsnojantys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:  
metalo oksidas / oksidai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei tai atlikti nepavojinga nepavojinga, atitraukite pakuotes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvėstų.
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

Kodas : 00285560  
DIMETCOTE 9 POWDER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Išjunkite visus uždegimo šaltinius. Pavojingame plote negali būti jokio kibirkščiavimo, rūkymo ar liepsnos. Stenkitės nekvėpuoti dulkėmis. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
- Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės** : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vandeni teršiantį medžiagą. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai. Surinkti ištekėjusią medžiagą.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Nedidelis išsiliejimas** : Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliantį įrankius bei nuo sprogo apsaugotą įrangą. Susiurbkite dulkių siurbliu arba sušluokite medžiagą ir sudėkite ją į tam skirtą etiketę pažymėtą atliekų konteinerį. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
- Didelis išsiliejimas** : Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliantį įrankius bei nuo sprogo apsaugotą įrangą. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Susiurbkite dulkių siurbliu arba sušluokite medžiagą ir sudėkite ją į tam skirtą etiketę pažymėtą atliekų konteinerį. Venkite dulkių susidarymo sąlygų ir neleiskite, kad jas sklaidytų vėjas. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Apsaugos priemonės** : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Nenurodyti. Venkite kontakto su akimis, oda ir drabužiais. Stenkitės nekvėpuoti dulkėmis. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Naudodami stenkitės, kad nesusidarytų dulkės bei venkite visų galimų ugnies šaltinių (kibirkščių arba liepsnos). Neleiskite susikaupti dulkėms. Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Elektros įrenginiai ir apšvietimas turėtų būti apsaugoti pagal atitinkamus standartus, kad dulkės nepatektų ant įkaitusių paviršių, į kibirkščių susidarymo vietą arba į kitus ugnies šaltinius. Imkitės saugos priemonių elektros statinėms iškrovoms išvengti. Gaisrui ar sproгимui išvengti prieš perkeldami medžiagą išsklaidykite statinį elektros krūvį įžemindami ir sujungdami konteinerius su įrenginiais. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

Kodas : 00285560  
DIMETCOTE 9 POWDER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

**Patarimas dėl bendros darbo higienos** : Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus** : Saugokite tokiose temperatūros ribose: 5 to 25°C (41 to 77°F). Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Saugokite atskiroje tam pritaikytoje vietoje. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Pašalinkite visus ugnies šaltinius. Atskirkite nuo oksiduojančių medžiagų. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Įvardyti naudojimo būdai pateikta 1.2 skirsnyje.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
<input checked="" type="checkbox"/> cinko oksidas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 3/2022). IPRD: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.

**Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros** :  turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpimų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

#### DNEL

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
cinko milteliai cinko dulkės (stabilizuoti)	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.83 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	2.5 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	5 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	83 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
cinko oksidas	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	83 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.5 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.83 mg/kg bw/parą	Bendroji	Sisteminis

Kodas : 00285560  
DIMETCOTE 9 POWDER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	2.5 mg/m <sup>3</sup>	populiacija Bendroji	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	5 mg/m <sup>3</sup>	populiacija Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	83 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	83 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis

### PNEC

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
cinko milteliai cinko dulkės (stabilizuoti)	-	Šviežias vanduo	20.6 µg/l	Jautrumo pasiskirstymas
	-	Jūros vanduo	6.1 µg/l	Jautrumo pasiskirstymas
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	100 µg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Gėlo vandens nuosėdos	118 mg/kg dwt	Jautrumo pasiskirstymas
cinko oksidas	-	Jūros vandens nuosėdos	56.5 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Dirvožemis	35.6 mg/kg dwt	Jautrumo pasiskirstymas
	-	Šviežias vanduo	20.6 µg/l	Jautrumo pasiskirstymas
	-	Jūros vanduo	6.1 µg/l	Jautrumo pasiskirstymas
	-	Gėlo vandens nuosėdos	117 mg/kg dwt	Jautrumo pasiskirstymas
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	52 µg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Jūros vandens nuosėdos	56.5 mg/kg dwt	Įvertinimo veiksniai
	-	Dirvožemis	35.6 mg/kg dwt	Jautrumo pasiskirstymas

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

: Naudokite tik esant tinkamai ventilacijai. Jei naudojimo metu susidaro dulkės, dūmai, dujos, garai arba migla, naudokitės proceso aplinką ribojančiomis priemonėmis, vietinė ištraukiamąja ventilacija ar kitomis techninėmis priemonėmis, kad poveikis darbuotojams neviršytų rekomenduojamų ar nustatytų ribų. Techninės kontrolės priemonės taip pat reikalingos palaikyti dujų, garų ar dulkių koncentraciją žemiau bet kokios sprogumo ribos. Naudokite apsaugotą nuo sprogoimo ventilacijos įrangą.

#### Individualios apsaugos priemonės

##### Higienos priemonės

: Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

##### Akių ir (arba) veido apsauga

: Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.

##### Odos apsauga

##### Rankų apsauga

: Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinės vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti. Jei yra ilgalaikio ar dažnai pasikartojančio sąlyčio galimybė, rekomenduojama mūvėti 6-os apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 480 minučių). Kai tikėtinas tik trumpalaikis sąlytis, rekomenduojama mūvėti 2-os arba

Kodas : 00285560  
DIMETCOTE 9 POWDER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

aukštesnės apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 30 minučių). Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.

- Pirštinės** : nitrilo kaučiukas, butilo kaučiukas, PVC, Viton®
- Kūno apsauga** : Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.
- Kita odos apsauga** : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.
- Kvėpavimo organų apsauga** : Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais. Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais. Naudokitės gerai priguliančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas. Dėvėti EN 140 atitinkantį respiratorių. Filtrų tipas: P3
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktumas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Išvaizda

- Fizikinė būseną** : Kieta medžiaga.
- Produkto tipas** : Milteliai.
- Spalva** : Nėra.
- Kvapą** : Aromatinis.
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Nėra.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Nėra.
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : Nėra.
- Degumas** : Nėra.
- Minimali sprogstamoji koncentracija (MSK)** : 10 g/m<sup>3</sup>
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: Netaikoma.
- Savaiminio užsidegimo temperatūra** : Netaikoma.
- Skilimo temperatūra** : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).
- pH** : Netaikoma. netirpus vandenyje.
- Klampa** : Kinematinis (40°C): Netaikoma.
- Tirpumas** :



Kodas : 00285560

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 30 Kovas 2023

DIMETCOTE 9 POWDER

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

Terpė	Rezultatas
šaltas vanduo	Netirpstanti

**Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo** : Netaikoma.

**Garų slėgis** : Nėra.

**Garavimo greitis** : Nėra.

**Santykinis tankis** : 7.14

**Piltinis tankis ( g/cm<sup>3</sup> )** : 7.1

**Garų tankis** : Didžiausia žinoma vertė: 5.47 (Oras = 1) (cinko oksidas).

**Sprogstamosios (sprogiosios) savybės** : Pats produktas nėra sproguos, tačiau gali susidaryti sproguos garų arba dulkių mišinys su oru.

**Oksidacinės savybės** : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.

### Dalelių charakteristikos

**Vidutinis dalelių dydis** : Nėra.

### 9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

**10.1 Reakingumas** : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reakingumą nėra.

**10.2 Cheminis stabilumas** : Produktas yra stabilus.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

**10.4 Vengtinios sąlygos** : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. Imkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos** : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.

**10.6 Pavojingi skilimo produktai** : Reaguojant su vandeniu išsiskiria vandenilis. Priklausomai nuo sąlygų, skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: metalo oksidas / oksidai

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### Ūmus toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
cinko milteliai cinko dulksės (stabilizuoti)	LC50 Įkvėpus Dulksės ir rūkas LD50 Prarijus	Žiurkė Žiurkė	>5.4 mg/l >2000 mg/kg	4 valandos -
cinko oksidas	LC50 Įkvėpus Dulksės ir rūkas LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Žiurkė Žiurkė Žiurkė	>5700 mg/m <sup>3</sup> >2000 mg/kg >5000 mg/kg	4 valandos - -

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

#### Sudirginimas/ėsdinimas

##### Išvada/santrauka

Lithuanian (LT)

Lithuania

Lietuva

9/15

Kodas : 00285560

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 30 Kovas 2023

DIMETCOTE 9 POWDER

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**Oda** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Akys** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Kvėpavimo** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Jautrinimas

#### **Išvada/santrauka**

**Oda** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Kvėpavimo** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Mutageniškumas

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Kancerogeniškumas

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Toksiškumas reprodukcijai

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Teratogeniškumas

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra.

### STOT (kartotinis poveikis)

Nėra.

### Aspiracijos pavojus

Nėra.

**Informacija apie tikėtinus poveikio būdus** : Nėra.

### Galimas ūmus poveikis sveikatai

**Įkvėpus** : Kai medžiagos koncentracija ore viršija nustatytas ar rekomenduojamas ribines poveikio vertes, jos poveikis gali sukelti nosies, gerklės ir plaučių dirginimą.

**Nurijimas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Susilietimas su oda** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Patekimas į akis** : Kai medžiagos koncentracija ore viršija nustatytas ar rekomenduojamas ribines poveikio vertes, jos poveikis gali sukelti akių dirginimą.

### Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

**Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
kvėpavimo takų dirginimas  
kosulys

**Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.

**Susilietimas su oda** : Jokių specialių duomenų nėra.

**Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
dirginimas  
paraudimas

### Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

#### Trumpalaikis poveikis

**Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.

**Galimi uždelsti padariniai** : Nėra.

Kodas : 00285560

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

DIMETCOTE 9 POWDER

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.

Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

### Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

Išvada/santrauka : Nėra.

Bendrybės : Pakartotinas ar ilgalaikis dulkių įkvėpimas gali sukelti lėtinį kvėpavimo takų dirginimą.

Kancerogeniškumas : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Mutageniškumas : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Toksiškumas reprodukcijai : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kita informacija : Nėra.

Dulkių šlifavimas ir šlifavimas gali būti kenksmingas įkvėpus.

### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

#### 11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

#### 11.2.2 Kita informacija

Nėra.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
cinko milteliai cinko dulkės (stabilizuoti)	Ūmus EC50 0.106 mg/l Šviežias vanduo	DumbLIAI - Pseudokirchneriella subcapitata	72 valandos
cinko oksidas	lėtinis NOEC 0.0727 mg/l Šviežias vanduo	Dafnija - Daphnia Magna	21 dienos
	Ūmus EC50 0.17 mg/l	DumbLIAI	72 valandos
	Ūmus EC50 0.481 mg/l Šviežias vanduo	Dafnija - Daphnia magna - Naujagimis	48 valandos
	lėtinis NOEC 0.017 mg/l Šviežias vanduo	DumbLIAI	72 valandos

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra.

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens : Nėra.

pasiskirstymo koeficientas  
(K<sub>oc</sub>)

Kodas : 00285560  
DIMETCOTE 9 POWDER

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Judrumas : Nėra.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

#### Gaminys

**Šalinimo metodai** : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

**Pavojingos atliekos** : Kiek šiuo metu yra žinoma tiekėjui, šis produktas pagal ES Direktyvos 2008/98/EB reikalavimus nėra laikomas pavojingomis atliekomis.

#### Europos atliekų katalogas (EWC)

Atliekų kodas	Atliekų išskirstymas
08 02 01	dangos miltelių atliekos

#### Pakavimas

**Šalinimo metodai** : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

Pakuotės tipas	Europos atliekų katalogas (EWC)
Konteineris	15 01 06 sudėtinės pakuotės

**Specialios saugumo priemonės** : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

## 14. Informacija apie gabenimą

Kodas : 00285560

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 30 Kovas 2023

DIMETCOTE 9 POWDER

## 14. Informacija apie gabenimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	UN3077	UN3077	UN3077	UN3077
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K. N. (cinko milteliai - cinko dulkės (stabilizuoti), cinko oksidas)	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, K. N. (cinko milteliai - cinko dulkės (stabilizuoti), cinko oksidas)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc powder - zinc dust (stabilized), zinc oxide)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc powder - zinc dust (stabilized), zinc oxide)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	9	9	9	9
14.4 Pakuotės grupė	III	III	III	III
14.5 Pavojus aplinkai Jūras teršiančios medžiagos	Taip.  Netaikoma.	Taip.  Netaikoma.	Yes.  (Zinc powder - zinc dust (stabilized), zinc oxide)	Yes.  Not applicable.

### Papildoma informacija

- ADR/RID** : Šis produktas nereguliuojamas kaip pavojingasis kroviny, jeigu gabenamas jo kiekis yra  $\leq 5$  l arba  $\leq 5$  kg, o pakuotė atitinka 4.1.1.1, 4.1.1.2 ir nuo 4.1.1.4 iki 4.1.1.8 bendrąsias nuostatas.
- Tunelio kodas** : (-)
- ADN** : Šis produktas nereguliuojamas kaip pavojingasis kroviny, jeigu gabenamas jo kiekis yra  $\leq 5$  l arba  $\leq 5$  kg, o pakuotė atitinka 4.1.1.1, 4.1.1.2 ir nuo 4.1.1.4 iki 4.1.1.8 bendrąsias nuostatas.
- IMDG** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of  $\leq 5$  L or  $\leq 5$  kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8. The segregation group has been manually assigned based upon product analysis.
- IATA** : Šis produktas nereguliuojamas kaip pavojingasis kroviny, jeigu gabenamas jo kiekis yra  $\leq 5$  l arba  $\leq 5$  kg, o pakuotė atitinka 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 ir 5.0.2.8 bendrąsias nuostatas.

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams** : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones** : Netaikoma.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

[ES Reglamentas \(EB\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas](#)

[XIV Priedas](#)

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

[Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos](#)

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Kodas : 00285560

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

DIMETCOTE 9 POWDER

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

XVII Priedas - Tam tikrų : Netaikoma.

pavojingų cheminių  
medžiagų, jų mišinių ir  
gaminių gamybos,  
teikimo rinkai ir  
naudojimo apribojimai

### Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

Į sąrašą neįrašyta.

### Seveso direktyva

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

### Pavojaus kriterijai

#### Kategorija

E1

15.2 Cheminės saugos : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.  
vertinimas

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

✓ Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

### Sutrumpinimai ir akronimai

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas

CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]

DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų

PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

RRN = REACH registracijos numeris

PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiškos

vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo vidaus vandens keliais

IMDG = Tarptautinis pavojingųjų krovinių gabenimas jūra

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

### Klasifikacijai nustatytą naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikacija	Pagrindimas
Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas

### Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

H400 H410	Labai toksiška vandens organizmams. Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
--------------	---

### Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo] tekstas

Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija
--------------------------------------	---

### Istorija

Lithuanian (LT)

Lithuania

Lietuva

14/15

Kodas : 00285560

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

DIMETCOTE 9 POWDER

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 30 Kovas 2023

Ankstesnio leidimo data : 31 Spalis 2022

Paruošė : EHS

Versija : 4.02

### Atsisakymas

Čia pateikiama informacija yra pagrįsta turimomis mokslinėmis ir techninėmis žiniomis. Šios informacijos tikslas atkreipti dėmesį į sveikatos ir saugos aspektus, susijusius su mūsų tiekiamais produktais, taip pat į rekomenduojamas apsaugos priemones, saugant ir platinant juos. Prekių savybėms neteikiama jokia garantija. Mes neprisiimame jokios atsakomybės tuo atveju, jeigu nebus laikomasi čia nurodytų atsargumo priemonių arba jeigu prekės bus naudojamos netinkamai.