

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 1 iš 21

**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

DINITROL PVC PA 283 O3

UFI: 4439-A8G5-800U-SJU7

**1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Klijai, hermetikai

**Nerekomenduojama naudoti**

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

**1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

Įmonė:	DINOL GmbH	
Adresas:	Pyrmonter Strasse 76	
Miestas:	D-32676 Luegde	
Telefonas:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefaksas: + 49 (0) 5281 9829860
El. paštas:	msds@dinol.com	
Asmuo pasiteirauti:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Atsakingas skyrius:	msds@dinol.com	

**1.4. Pagalbos telefono numeris:** Lithuania Neatidėliotina informacija apsinuodijus + 370 5 236 9082**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315  
Eye Dam. 1; H318  
Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Chronic 2; H411

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 2 iš 21

**2.2. Ženklavimo elementai**
**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**
**Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**

Calcium oxide

4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether

**Signalinis žodis:** Pavojinga

**Piktogramos:**

**Pavojingumo frazės**

H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Atsargumo frazės**

P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu .
P333+P313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P362+P364	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

**Specialus ženklavimas**

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

**Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklavimas**
**Signalinis žodis:** Pavojinga

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 3 iš 21

**Piktogramos:**

**Pavojingumo frazės**

H317-H318

**Atsargumo frazės**

P261-P280-P302+P352-P333+P313-P362+P364-P305+P351+P338

**2.3. Kiti pavojai**

Nėra informacijos.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**
**3.2. Mišiniai**
**Svarbios sudedamosios medžiagos**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
1305-78-8	Calcium oxide			15 - < 20 %
	215-138-9		01-2119475325-36	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H315 H318 H335			
1314-13-2	zinc oxide			1 - < 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
1675-54-3	4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether			1 - < 5 %
	216-823-5	603-073-00-2	01-2119456619-26	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			

H ir EUH frazių formulotė: žr. 16 skirsnyje.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 4 iš 21

**Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE**

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
1314-13-2	215-222-5	zinc oxide	1 - < 5 %
		įkvėpiamas: LC50 = > 5,7 mg/l (dulkės arba rūkai); oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
1675-54-3	216-823-5	4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether	1 - < 5 %
		odos: LD50 = 23000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 15000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100	

**Kiti duomenys**

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

The homogeneous mixing of this product is controlled by continuous physical tests. Formerly dusty raw materials are completely integrated into the liquid/pasty mass. Possible AGW-values for solid substances are therefore not given, as there is no longer any risk of inhalation of these substances (when handling this mixture).

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**
**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
**Bendrieji nurodymai**

Atsiradus simptomams arba abejotiniais atvejais kreipkitės į gydytoją.

Niekada nieko neduokite per burną, jei žmogus be sąmonės arba prasidėjo spazmai.

Netekus sąmonės nieko neduokite per burną, stabiliai paguldykite ant šono ir iškviškite gydytoją.

**Įkvėpus**

Sužeistą išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai.

**Patekus ant odos**

Pakeiskite užterštus drabužius.

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ir muilas.

**Patekus į akis**

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL PVC PA 283 O3

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 5 iš 21

lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

#### Prarijus

Prarijus, praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjęs turi sąmonę).

NESKATINTI vėmimo.

Iš karto iškviešti gydytoją.

Sužeistąjį ramiai paguldykite, apklokite ir laikykite šiltai.

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

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

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

Nėra informacijos.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

alkoholiui atsparios putos, Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), Gesinimo milteliai, Vandens rūkas.

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

#### Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

#### Papildomi nurodymai

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka.

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 6 iš 21

**Bendra informacija**

Įveskite gerą vėdinimą.  
Naudokite asmeninę apsauginę įrangą.  
Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.  
Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.

**Pagalbos teikėjams**

Daugiau specifikacijų rasite SDS 8 skyriuje.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.  
Išsiskyrus dujoms ar patekus į vandenį, gruntą ar kanalizaciją, praneškite reikiamoms institucijoms.

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės****Sulaikymui**

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).  
Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).  
Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

**Valymui**

Įveskite gerą vėdinimą.  
Užterštus paviršius kruopščiai išvalykite.  
Neskalaukite vandeniui.

**Kita informacija**

Nėra informacijos.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsinį.  
Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8  
Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.  
Jei nėra vietinio išsiurbimo arba jis nepakankamas, pagal galimybes gerai vėdinkite darbo teritoriją.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL PVC PA 283 O3

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 7 iš 21

#### Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sproginimo pavojaus

Nereikia imtis specialių priemonių.

#### Patarimai dėl bendros darbo higienos

Dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius.

Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukus ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Naudojant nevalgyti ir negerti.

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

##### Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Nebūtina.

##### Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nebūtina.

##### Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

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

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m <sup>3</sup>	pl/cm <sup>3</sup>	Category	Šaltinis
1314-13-2	Cinko oksidas	-	5		IPRD (8 h)	
1305-78-8	Kalcio oksidas - alveolinė frakcija	-	1		IPRD (8 h)	
		-	4		TPRD (15 min)	
9002-86-2	Polivinilchlorido (PVC) dulkės: - įkvepiamoji frakcija	-	1		IPRD (8 h)	
13463-67-7	Titano dioksidas	-	5		IPRD (8 h)	

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 8 iš 21

**DNEL/DMEL vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas			
DNEL modelis		Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
1305-78-8	Calcium oxide			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	1 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	vietinis	4 mg/m <sup>3</sup>
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	1 mg/m <sup>3</sup>
Vartotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	vietinis	4 mg/m <sup>3</sup>
1314-13-2	zinc oxide			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	5 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	83 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	2,5 mg/m <sup>3</sup>
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	83 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	0,83 mg/kg kūno masės per dieną
1675-54-3	4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether			
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	3,6 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	0,75 mg/m <sup>3</sup>
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	0,75 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ūmus		odos	sisteminis	8,3 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	sisteminis	12,3 mg/m <sup>3</sup>

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 9 iš 21

**PNEC vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrius		
1305-78-8	Calcium oxide	
Gėlas vanduo		0,37 mg/l
Jūros vanduo		0,24 mg/l
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		2,27 mg/l
Dirvožemis		817,4 mg/kg
1314-13-2	zinc oxide	
Gėlas vanduo		0,0206 mg/l
Jūros vanduo		0,0061 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		117,8 mg/kg
Jūros sedimentas		56,5 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		0,100 mg/l
Dirvožemis		35,6 mg/kg
1675-54-3	4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether	
Gėlojo vandens sedimentas		0,5 mg/kg
Jūros sedimentas		0,5 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		10 mg/l

**8.2. Poveikio kontrolės priemonės**

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudojant atvirą pagal galimybes naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 10 iš 21

Jei negalima imtis techninių išsiurbimo ar vėdinimo priemonių arba jų nepakanka, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugą.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Akių ir (arba) veido apsauga**

Akiniai su šonine apsauga (DIN EN 166)

**Rankų apsauga**

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite (EN ISO 374):

FKM (fluorintas elastomeras) prasiskverbimo laikas (maksimali dėvėjimo trukmė): 480 min.

NBR (Nitrilinis kaučiukas) prasiskverbimo laikas (maksimali dėvėjimo trukmė): 480 min.

Pirštinių medžiagos storis : &gt; 0,12 mm

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Vos tik pasirodžius pirmiesiems apsauginių pirštinių susidėvėjimo ženklams, iš karto jas pakeiskite.

Odos profilaktika ištepant ją apsauginiu kremu.

**Odos apsauga**

Avėti antistatine avalyne ir vilkėti antistatiniais darbiniais drabužiais.

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Dirbkite gerai vėdinamose zonose arba naudokite respiratorių.

**9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės****9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	Pasta	
Spalva:	smėlinis	
Kvapąs:	būdingas	
Kvapo atsiradimo ribinė:	neapibrėžtas	
Lydimosi ir stingimo temperatūra:		neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:		neapibrėžtas
Degumas:		neapibrėžtas
Žemutinė sproginimo riba:		neapibrėžtas

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 11 iš 21

Viršutinė sprogo riba:	neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra:	> 180 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	neapibrėžtas
Skilimo temperatūra:	netaikoma
pH-rodiklis:	netaikoma
Kinematinė klampumas:	netaikoma
Tirpumas vandenyje:	netaikoma
Tirpumas kituose tirpikliuose	
neapibrėžtas	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas
Garų slėgis:	netaikoma
Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,54 g/cm <sup>3</sup>
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas
Dalelių savybės:	netaikoma

**9.2. Kita informacija**
**Informacija apie fizinių pavojų klases**

 Sprogumo savybės  
 neapibrėžtas

 Palaikantis degimą: Duomenų nėra  
 Oksidacinės savybės  
 neapibrėžtas

**Kitos saugos charakteristikos**

 Suminkštėjimo temperatūra: neapibrėžtas  
 Dinaminė klampumas: 21000 mPa·s  
 (temperatūroje 20 °C)

**Kiti duomenys**

Nėra informacijos.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 12 iš 21

**10.1. Reaktyvumas**

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Nėra informacijos.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**ATEmix apskaičiuota**

ATE (prarijus) &gt; 2000 mg/kg; ATE (odos) &gt; 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) &gt; 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulksės/rūkas) &gt; 5 mg/l

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 13 iš 21

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
1314-13-2	zinc oxide				
	prarijus	LD50 > 5000 mg/kg	Žiurkė		
	įkvėpiamas (4 h) dulkės/rūkas	LC50 > 5,7 mg/l	Žiurkė		
1675-54-3	4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether				
	prarijus	LD50 > 15000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 23000 mg/kg	Triušis		

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Odos ėsdinimas/dirginimas: Dirgina odą.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Smarkiai pažeidžia akis.

**Jautrinantis poveikis**

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether)

**Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis**

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus**

Nėra informacijos.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 14 iš 21

**Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais**

Nėra informacijos.

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Nėra informacijos.

**Praktinė patirtis**

Nėra informacijos.

**11.2. Informacija apie kitus pavojus**
**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Galimi endokrininiai sutrikimai Nėra informacijos.

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Paties preparato (mišinio) duomenų nėra.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**
**12.1. Toksiškumas**

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h]   [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
1314-13-2	zinc oxide					
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,21	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	0,67	48 h	Ceriodaphnia dubia Ceriodaphnia dubia	

**12.2. Patvarumas ir skaidumas**

Mišinio duomenų nėra.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Mišinio duomenų nėra.

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Mišinio duomenų nėra.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 15 iš 21

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

**12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nėra viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra informacijos.

**Kiti duomenys**

Mišinio duomenų nėra.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1. Atliekų apdorojimo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Nemaišyti su kitomis atliekomis.

**Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

080409 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos; klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos; pavojingos atliekos

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Pašalinkite pagal galiojančias nuostatas.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą****Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)****14.1. JT numeris ar ID numeris:**

UN 3077

**14.2. JT tinkamas krovinio**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

**pavadinimas:**

(cinko oksidas ; 4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether)

**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**

9

**(-s):**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

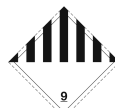
Puslapis 16 iš 21

**14.4. Pakuotės grupė:**

Pavojingumo ženklavimas:

III

9



Klasifikacinis kodas:

M7

Specialiosios sąlygos:

274 335 375 601

Ribotas kiekis (LQ):

5 kg

 Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos  
taisyklės:

E1

Transporto kategorija:

3

Pavojaus numeris:

90

Tunelio apribojimo kodas:

-

**Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**
**14.1. JT numeris ar ID numeris:**

UN 3077

**14.2. JT tinkamas krovinio**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

**pavadinimas:**
**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**

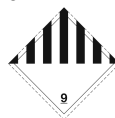
9

**(-S):**
**14.4. Pakuotės grupė:**

III

Pavojingumo ženklavimas:

9



Klasifikacinis kodas:

M7

Specialiosios sąlygos:

274 335 375 601

Ribotas kiekis (LQ):

5 kg

 Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos  
taisyklės:

E1

**Jūrų transportas (IMDG)**
**14.1. JT numeris ar ID numeris:**

UN 3077

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 17 iš 21

**14.2. JT tinkamas krovinio**
**pavadinimas:**
**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**
**(-s):**
**14.4. Pakuotės grupė:**

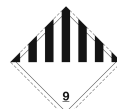
Pavojingumo ženklėjimas:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

9

III

9



Specialiosios sąlygos:

Ribotas kiekis (LQ):

 Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos  
taisyklės:

EmS:

274 335 375 966 967 969

5 kg

E1

F-A, S-F

**Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.1. JT numeris ar ID numeris:**
**14.2. JT tinkamas krovinio**
**pavadinimas:**
**14.3. Vežimo pavojingumo klasė**
**(-s):**
**14.4. Pakuotės grupė:**

Pavojingumo ženklėjimas:

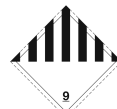
UN 3077

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

9

III

9



Specialiosios sąlygos:

Ribotas kiekis (LQ) Passenger:

Passenger LQ:

 Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos  
taisyklės:

IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:

A97 A158 A179 A197 A215

30 kg G

Y956

E1

956

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL PVC PA 283 O3

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 18 iš 21

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	400 kg
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	956
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:	400 kg

#### 14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Taip



#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Warning: Pavojingos sudedamosios dalys  
( cinko oksidas; 4,4'-Methylen-diphenyldiglycidylether )

#### 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 norminė informacija

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 75

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam 0,00 %  
dažuose it lakuose: 0,00 g/l

Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES E2 Pavojinga vandens aplinkai, priskiriama ūmaus pavojaus (SEVESO III):

#### Kitos pastabos

Taip pat atsižvelkite į nacionalines teisinės normas!  
Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe.  
Pastaba Nacionalinė cheminių medžiagų aktą.

#### Nacionaliniai normatyvai

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 19 iš 21

Darbinimo apribojimas:

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

Vandens pavojingumo klasė (D):

2 - pavojingas vandeniui

**Papildomi nurodymai**

Šiame mišinyje yra toliau nurodytų labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų (SVHC), kurios įtrauktos į kandidatinių sąrašą pagal REACH 59 straipsnį: nėra

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų:  
2,8,9,11,14,15,16.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 20 iš 21

**Santrumpos ir akronimai**

Skin Irrit. 2: Odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija  
 Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija  
 Eye Irrit. 2: Akių sudirginimas, 2 pavojaus kategorija  
 Skin Sens. 1: Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija  
 STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 pavojaus kategorija  
 Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 ūmaus pavojaus kategorija  
 Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 lėtinio pavojaus kategorija  
 Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai: 2 lėtinio pavojaus kategorija  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%

**Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Skin Irrit. 2; H315	Apskaičiavimo procedūra
Eye Dam. 1; H318	Apskaičiavimo procedūra
Skin Sens. 1; H317	Apskaičiavimo procedūra
Aquatic Chronic 2; H411	Apskaičiavimo procedūra

**H ir EUH frazių formulotė (Numeris ir visas tekstas)**

H315 Dirgina odą.  
 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
 H318 Smarkiai pažeidžia akis.  
 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.  
 H400 Labai toksiška vandens organizmams.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL PVC PA 283 O3**

Peržiūra atlikta: 04.02.2026

Katalogo Nr.: 92833

Puslapis 21 iš 21

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Kita informacija**

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Šiame saugos duomenų lape pateikiama tik su sauga susijusi informacija ir jis nepakeičia produkto informacijos ar produkto specifikacijų.

Šis saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 31 straipsnį su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878.

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*