

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 9100

Patikrinimo data: 13.12.2023

Katalogo Nr.: 10702

Puslapis 1 iš 9

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

DINITROL 9100

UFI:

UUMX-U0M1-N00K-2TXF

### 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

Atsakingas skyrius: msds@dinol.com

### 1.4. Pagalbos telefono numeris:

Lithuania Neatidėliotina informacija apsinuodjus + 370 5 236 9082

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Resp. Sens. 1; H334

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

### 2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

#### Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

4,4'-metilendifenildiizocianatas; difenilmetan-4,4'-diizocianatas

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



#### Pavojingumo frazės

H334

Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

#### Atsargumo frazės

P261

Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P284

Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

P304+P340

ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

P342+P311

Jeigu pasireiškia respiraciniai simptomai: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

#### Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH204

Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

Nuo 2023 m. rugpjūčio 24 d. reikalingi tinkami mokymai prieš naudojant pramoninei ar

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 9100

Patikrinimo data: 13.12.2023

Katalogo Nr.: 10702

Puslapis 2 iš 9

profesionaliai paskirčiai.

#### 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)                                                                                                 |              |           |       |
| 101-68-8 | 4,4'-metilendifenildiizocianatas; difenilmetan-4,4'-diizocianatas                                                                              |              |           | < 1 % |
|          | 202-966-0                                                                                                                                      | 615-005-00-9 |           |       |
|          | Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373 |              |           |       |

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

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

| CAS Nr.  | EB Nr.                                                                                                                                                                                                                                      | Cheminės Pavojaus                                                 | Dalis |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                             | Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE                        |       |
| 101-68-8 | 202-966-0                                                                                                                                                                                                                                   | 4,4'-metilendifenildiizocianatas; difenilmetan-4,4'-diizocianatas | < 1 % |
|          | įkvėpiamas: ATE = 11 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 1,5 mg/l (dulkės arba rūkai); oralinis: LD50 = 9200 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100 |                                                                   |       |

##### Kiti duomenys

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Bendrieji nurodymai

Atsiradus simptomams arba abejotinais 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 iškviaskite gydytoją.

##### Įkvėpus

Sužeistąjį išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai.

##### Patekus ant odos

Pakeiskite užterštus drabužius.

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

##### Patekus į akis

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

##### Prarijus

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

NESKATINTI vėmimo.

Iš karto iškviesti gydytoją.

Sužeistąjį ramiai paguldykite, apklokite ir laikykite šiltai.

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

Nėra informacijos.

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

Nėra informacijos.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL 9100**

Patikrinimo data: 13.12.2023

Katalogo Nr.: 10702

Puslapis 3 iš 9

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**alkoholiui atsparios putos, Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), Gesinimo milteliai. Vandens rūkas.**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****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.

**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 vandeniu.

**Kita informacija**

Nėra informacijos.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

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 9100

Patikrinimo data: 13.12.2023

Katalogo Nr.: 10702

Puslapis 4 iš 9

#### Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

#### 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 laikyti odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Naudojant nevalgyti ir negerti.

#### Papildomi nurodymai

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

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

##### Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

##### Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nebūtina.

##### Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

maksimali laikymo temperatūra : &lt; 35°C

minimali laikymo temperatūra : &gt; 0°C

laikymo temperatūra : 0 - 35°C

#### 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/m³ | pl/cm³ | Category    | Šaltinis |
|----------|------------------------------------|-------|-------|--------|-------------|----------|
| 101-68-8 | Metileno bisfenilizocianatas (MDI) | 0,005 | 0,05  |        | IPRD (8 h)  |          |
|          |                                    | 0,01  | 0,1   |        | NRD (5 min) |          |

#### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės



##### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudojant atvirą pagal galimybes naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.

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.

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.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 9100

Patikrinimo data: 13.12.2023

Katalogo Nr.: 10702

Puslapis 5 iš 9

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.

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. dujų filtravimo įranga (EN 141)., Filtro medžiaga/priemonė: A/P2

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Agregatinė būseną:       | Pasta        |
| Spalva:                  | juoda        |
| Kvapą:                   | būdingas     |
| Kvapo atsiradimo ribinė: | neapibrėžtas |

#### Bandymo metodų standartai

|                                                                                       |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Lydimosi ir stingimo temperatūra:                                                     | neapibrėžtas      |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | 270 °C            |
| Degumas:                                                                              | netaikoma         |
| Žemutinė sprogimo riba:                                                               | neapibrėžtas      |
| Viršutinė sprogimo riba:                                                              | neapibrėžtas      |
| Pliūpsnio temperatūra:                                                                | 164 °C            |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra:                                                    | 300 °C            |
| Skilimo temperatūra:                                                                  | neapibrėžtas      |
| pH-rodiklis:                                                                          | neapibrėžtas      |
| Kinematinė klampumas:                                                                 | neapibrėžtas      |
| Tirpumas vandenyje:                                                                   | Nemaišomas        |
| Tirpumas kituose tirpikliuose                                                         |                   |
| neapibrėžtas                                                                          |                   |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:                                      | neapibrėžtas      |
| Garų slėgis:                                                                          | neapibrėžtas      |
| Tankis (temperatūroje 20 °C):                                                         | 1,13 - 1,16 g/cm³ |
| 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:

neapibrėžtas

#### Kiti duomenys

Nėra informacijos.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 9100

Patikrinimo data: 13.12.2023

Katalogo Nr.: 10702

Puslapis 6 iš 9

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

### 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 dulks/rūkas) &gt; 5 mg/l

| CAS Nr.  | Cheminės Pavojaus                                                 |               |          |          |         |
|----------|-------------------------------------------------------------------|---------------|----------|----------|---------|
|          | Ekspozicijos kelias                                               | Dozė          | Rūšis    | Šaltinis | Metodas |
| 101-68-8 | 4,4'-metilendifenildiizocianatas; difenilmetan-4,4'-diizocianatas |               |          |          |         |
|          | prarijus                                                          | LD50<br>mg/kg | 9200     | Žiurkė   | GESTIS  |
|          | įkvėpiamas garai                                                  | ATE           | 11 mg/l  |          |         |
|          | įkvėpiamas<br>dulkės/rūkas                                        | ATE           | 1,5 mg/l |          |         |

#### Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Smalkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Jautrinantis poveikis

Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

(4,4'-metilendifenildiizocianatas; difenilmetan-4,4'-diizocianatas)

Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.

#### Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias 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.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL 9100**

Patikrinimo data: 13.12.2023

Katalogo Nr.: 10702

Puslapis 7 iš 9

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

Nėra informacijos.

**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**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**12.2. Patvarumas ir skaidumas**

Mišinio duomenų nėra.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Mišinio duomenų nėra.

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Mišinio duomenų nėra.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

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

**12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė 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.**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:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT tinkamas krovinio**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**(-s):**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 9100

Patikrinimo data: 13.12.2023

Katalogo Nr.: 10702

Puslapis 8 iš 9

#### 14.4. Pakuotės grupė:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

##### 14.1. JT numeris ar ID numeris:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### pavadinimas:

##### 14.3. Vežimo pavoingumo klasė

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### (-s):

##### 14.4. Pakuotės grupė:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Jūrų transportas (IMDG)

##### 14.1. JT numeris ar ID numeris:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### pavadinimas:

##### 14.3. Vežimo pavoingumo klasė

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### (-s):

##### 14.4. Pakuotės grupė:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų teršalas:

no

#### Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. JT numeris ar ID numeris:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### pavadinimas:

##### 14.3. Vežimo pavoingumo klasė

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### (-s):

##### 14.4. Pakuotės grupė:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI:

Ne

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

netaikoma

#### 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 56, Įrašas 75

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam

0,0 %

dažuose it lakuose:

0,0 g/l

##### 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

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 pavoingumo klasė (D):

1 - nelabai kenksmingas vandeniui

##### Papildomi nurodymai

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 9100

Patikrinimo data: 13.12.2023

Katalogo Nr.: 10702

Puslapis 9 iš 9

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 lapo yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,3.

#### Santrumpos ir akronimai

Acute Tox: Ūmus toksiškumas  
Skin Irrit: Odos dirginimas  
Eye Irrit: Akių sudirginimas  
Resp. Sens: Kvėpavimo takų jautrinimas  
Skin Sens: Odos jautrinimas  
Carc: Kancerogeniškumas  
STOT SE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)  
STOT RE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)  
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 |
|---------------------|-------------------------|
| Resp. Sens. 1; H334 | Apskaičiavimo procedūra |

#### H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H315 Dirgina odą.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H332 Kenksminga įkvėpus.  
H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.  
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.  
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.  
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinais.  
EUH204 Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.

#### 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.

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