

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 587

Patikrinimo data: 19.11.2024

Katalogo Nr.: 5318

Puslapis 1 iš 8

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

DINITROL 587

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

skalbiklis

### 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 apsinuodijus + 370 5 236 9082

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Šis mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

### 2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH210

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

Papildoma rekomendacija

Dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

### 2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

Svarbios sudedamosios medžiagos

nėra/joks (pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Kiti duomenys

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

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

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

Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją.

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Sužeistą išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL 587**

Patikrinimo data: 19.11.2024

Katalogo Nr.: 5318

Puslapis 2 iš 8

**Patekus ant odos**

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Pakeiskite užterštus drabužius. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

**Patekus į akis**

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonele ar vandeniu. PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei peršti akis, kreipkitės į gydytoją.

**Prarijus**

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Prarijus, praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę). 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**

Simptomų gydymas.

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

**Netinkamos gesinimo priemonės**

Stipri vandens srovė.

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Nėra informacijos.

**Papildomi nurodymai**

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/aerolio.

**Pagalbos teikėjams**

Daugiau specifikacijų rasite SDS 8 skyriuje.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.  
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 vandeniu.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 587

Patikrinimo data: 19.11.2024

Katalogo Nr.: 5318

Puslapis 3 iš 8

#### 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

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

#### Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

#### Patarimai dėl bendros darbo higienos

Nuvilkite užterštus drabužius. Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudojant nevalgyti ir negerti.

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

#### Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

#### Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

#### Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Nėra informacijos.

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

skalbiklis

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

### 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 587

Patikrinimo data: 19.11.2024

Katalogo Nr.: 5318

Puslapis 4 iš 8

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 būsena:                                                                    | Skystas                                                                 |              |
| Spalva:                                                                               | balsvas                                                                 |              |
| Kvapas:                                                                               | būdingas                                                                |              |
| Kvapo atsiradimo ribinė:                                                              | neapibrėžtas                                                            |              |
| 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:                                                                |                                                                         | 200 °C       |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra:                                                    |                                                                         | 370 °C       |
| Skilimo temperatūra:                                                                  |                                                                         | neapibrėžtas |
| pH-rodiklis:                                                                          |                                                                         | neapibrėžtas |
| Kinematinė klampumas:                                                                 |                                                                         | neapibrėžtas |
| Tirpumas vandenyje:                                                                   | Tyrimo atlikti nereikia, nes žinoma, kad medžiaga nėra tirpi vandenyje. |              |
| Tirpumas kituose tirpikliuose                                                         |                                                                         |              |
| neapibrėžtas                                                                          |                                                                         |              |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:                                      |                                                                         | neapibrėžtas |
| Garų slėgis:                                                                          |                                                                         | neapibrėžtas |
| Tankis:                                                                               |                                                                         | 1,05 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 |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra |  |              |
| kietos medžiagos:                 |  | netaikoma    |
| dujų:                             |  | netaikoma    |
| Oksidacinės savybės               |  |              |
| Nesioksiduojantis.                |  |              |

#### Kitos saugos charakteristikos

|                               |  |              |
|-------------------------------|--|--------------|
| Santykinis garavimo greitis:  |  | neapibrėžtas |
| Tirpiklių atskyrimo bandymas: |  | neapibrėžtas |
| Tirpiklio kiekis:             |  | 0,0%         |
| Kietos medžiagos kiekis:      |  | 39,75 %      |
| Suminkštėjimo temperatūra:    |  | neapibrėžtas |
| Dinaminė klampumas:           |  | neapibrėžtas |

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 587

Patikrinimo data: 19.11.2024

Katalogo Nr.: 5318

Puslapis 5 iš 8

#### Kiti duomenys

Nėra informacijos.

### 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

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) > 2000 mg/kg; ATE (odos) > 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) > 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulks/rūkas) > 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

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### 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.

##### 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.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 587

Patikrinimo data: 19.11.2024

Katalogo Nr.: 5318

Puslapis 6 iš 8

#### 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

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

##### Šalinimo aplinkybės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

##### Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

### 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):

##### 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 pavojingumo 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)

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL 587

Patikrinimo data: 19.11.2024

Katalogo Nr.: 5318

Puslapis 7 iš 8

|                                                                               |                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>                                        | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b>                                | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>                                   | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.4. Pakuotės grupė:</b>                                                  | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>                                     |                                                          |
| <b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>                                        | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b>                                | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>                                   | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.4. Pakuotės grupė:</b>                                                  | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.5. Pavojus aplinkai</b>                                                 |                                                          |
| PAVOJINGA APLINKAI:                                                           | Ne                                                       |
| <b>14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>                       | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones</b> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

## 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 52

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

#### Kitos pastabos

Taip pat atsižvelkite į nacionalines teisines normas!

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe.

Pastaba Nacionalinė cheminių medžiagų akta.

#### Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas 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: 2,16.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL 587**

Patikrinimo data: 19.11.2024

Katalogo Nr.: 5318

Puslapis 8 iš 8

**Santrumpos ir akronimai**

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%

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

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

**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.

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)*