

**Saugos duomenų lapas**  
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL Pasta**

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 1 iš 12

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

**1.1. Produkto identifikatorius**

DINITROL Pasta

UFI: FUXW-H1VJ-6002-QK6U

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

**Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Korozijos inhibitorius

**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 apsinuodjus + 370 5 236 9082

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**

**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

**2.2. Ženklavimo elementai**

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H226 Degūs skystis ir garai.

Atsargumo frazės

|                |                                                                                                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210           | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. |
| P243           | Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti.                                                                              |
| P280           | Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones.                                                                        |
| P303+P361+P353 | PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.                  |
| P403+P235      | Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.                                                             |

Specialus ženklavimas

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

**Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklavimas**

Signalinis žodis: Atsargiai

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL Pasta

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 2 iš 12

**Piktogramos:**

**2.3. Kiti pavojai**

Tepalinės alyvos (nafta), C24-50, tirpikliais ekstrahuotos, deparafinuotos, hidrintos : Ši medžiaga neatitinka 1A arba 1B CMR kategorijų pagal CLP. ( < 0,1% Benzenas )

## 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)                                                  |             |                  |             |
| 101316-72-7 | Tepalinės alyvos (nafta), C24-50, tirpikliais ekstrahuotos, deparafinuotos, hidrintos           |             |                  | 20 - < 25 % |
|             | 309-877-7                                                                                       |             | 01-2119489969-06 |             |
|             | Asp. Tox. 1; H304                                                                               |             |                  |             |
|             | Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanų terpėje, iso-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatinių junginių |             |                  | 15 - < 20 % |
|             | 919-857-5                                                                                       |             | 01-2119463258-33 |             |
|             | Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066                                     |             |                  |             |
| 68608-26-4  | Sulfonrūgštys, nafta, natrio druskos                                                            |             |                  | 1 - < 5 %   |
|             | 271-781-5                                                                                       |             | 01-2119527859-22 |             |
|             | Eye Irrit. 2; H319                                                                              |             |                  |             |
| 111-92-2    | Di-n-butylamine                                                                                 |             |                  | < 1 %       |
|             | 203-921-8                                                                                       |             | 01-2119475606-30 |             |
|             | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B; H226 H330 H311 H301 H314 |             |                  |             |

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

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

| CAS Nr.    | EB Nr.                                                                                                                                    | Cheminės Pavojaus                                                                               | Dalis       |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|            | Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE                                                                                                |                                                                                                 |             |
|            | 919-857-5                                                                                                                                 | Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanų terpėje, iso-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatinių junginių | 15 - < 20 % |
|            | įkvėpiamas: LC50 = > 5000 mg/l (garai); odos: LD50 = > 5000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg                                          |                                                                                                 |             |
| 68608-26-4 | 271-781-5                                                                                                                                 | Sulfonrūgštys, nafta, natrio druskos                                                            | 1 - < 5 %   |
|            | odos: LD50 = > 5000 mg/kg                                                                                                                 |                                                                                                 |             |
| 111-92-2   | 203-921-8                                                                                                                                 | Di-n-butylamine                                                                                 | < 1 %       |
|            | įkvėpiamas: LC50 = 1,15 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 0,05 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = 768 mg/kg; oralinis: LD50 = 550 mg/kg |                                                                                                 |             |

**Kiti duomenys**

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

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL Pasta**

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 3 iš 12

**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 iškvieskite 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 iškviesiti 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.

**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/aerolio.

**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**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL Pasta**

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 4 iš 12

**Sulaikymui**

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvenkdami ar užtverdami 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 skirsni.  
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.

**Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus**

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.  
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.

**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.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Nereikia imtis specialių priemonių.

**Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

Nebūtina.

**Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

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

Nėra informacijos.

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1. Kontrolės parametrai**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL Pasta

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 5 iš 12

#### DNEL/DMEL vertės

| CAS Nr.                      | Pavadinimas                                                                                     |            |                                |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------|
| DNEL modelis                 | Ekspozicijos kelias                                                                             | Poveikos   | Vertė                          |
|                              | Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanų terpėje, iso-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatinių junginių |            |                                |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis  | oralinis                                                                                        | sisteminis | 125 mg/kg kūno masės per dieną |
| Darbuotojas DNEL, ilgalaikis | odos                                                                                            | sisteminis | 208 mg/kg kūno masės per dieną |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis  | odos                                                                                            | sisteminis | 125 mg/kg kūno masės per dieną |
| Darbuotojas DNEL, ilgalaikis | įkvėpiamas                                                                                      | sisteminis | 871 mg/m <sup>3</sup>          |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis  | įkvėpiamas                                                                                      | sisteminis | 185 mg/m <sup>3</sup>          |

#### 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

Rekomenduojami pirštinių gaminiai :

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

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

Pirštinių medžiagos storis : > 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.

dujų filtravimo įranga (EN 141). Filtru medžiaga/priemonė : A

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

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

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Agregatinė būseną:       | Pasta        |
| Spalva:                  | raudonas     |
| Kvapąs:                  | būdingas     |
| Kvapo atsiradimo ribinė: | neapibrėžtas |

**Bandymo metodų standartai**

Lydimosi ir stingimo temperatūra:

neapibrėžtas

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL Pasta**

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 6 iš 12

|                                                                                       |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | 154 - 193 °C                            |
| Degumas:                                                                              | Degūs skystis ir garai.                 |
| Žemutinė sprogo riba:                                                                 | 0,6 tūrio % VDI 2263                    |
| Viršutinė sprogo riba:                                                                | 7,0 tūrio % VDI 2263                    |
| Pliūpsnio temperatūra:                                                                | 41 °C DIN 53213                         |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra:                                                    | > 200 °C                                |
| Skilimo temperatūra:                                                                  | neapibrėžtas                            |
| pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):                                                    | 7,1 - 8,5                               |
| Kinematinė klampumas: (temperatūroje 40 °C)                                           | > 20,5 mm <sup>2</sup> /s               |
| Tirpumas vandenyje:                                                                   | netaikoma                               |
| Tirpumas kituose tirpikliuose neapibrėžtas                                            |                                         |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:                                      | neapibrėžtas                            |
| Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)                                                    | 3 hPa                                   |
| Garų slėgis: (temperatūroje 50 °C)                                                    | 13 hPa                                  |
| Tankis (temperatūroje 20 °C):                                                         | 0,83 - 0,87 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757 |
| Santykinis garų tankis:                                                               | neapibrėžtas                            |
| Dalelių savybės:                                                                      | netaikoma                               |

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

 Sprogumo savybės  
neapibrėžtas

 Palaikantis degimą:  
Oksidacinės savybės  
neapibrėžtas

Duomenų nėra

**Kitos saugos charakteristikos**

|                                           |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| Tirpiklio kiekis:                         | 11,5 %       |
| Kietos medžiagos kiekis:                  | 86,6 %       |
| Suminkštėjimo temperatūra:                | neapibrėžtas |
| Dinaminė klampumas: (temperatūroje 20 °C) | 50000 mPa·s  |

**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. Vengtinos sąlygos**

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL Pasta**

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 7 iš 12

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Nėra informacijos.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Anglies monoksidas

**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 išbandytas**

|                                | Dozė         | Rūšis   | Šaltinis |
|--------------------------------|--------------|---------|----------|
| LD50, odos                     | 182857 mg/kg | Triušis |          |
| LC50, įkvėpiamas (garai) (4 h) | 274 mg/l     | Žiurkė  |          |

**ATEmix apskaičiuota**

ATE (prarijus) &gt; 5000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas dulkės/rūkas) &gt; 5 mg/l

| CAS Nr.    | Cheminės Pavojaus                                                                               |                   |         |          |         |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|----------|---------|
|            | Ekspozicijos kelias                                                                             | Dozė              | Rūšis   | Šaltinis | Metodas |
|            | Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanų terpėje, iso-alkanai, cikloalkanai, <2% aromatinių junginių |                   |         |          |         |
|            | prarijus                                                                                        | LD50 > 5000 mg/kg | Žiurkė  |          |         |
|            | odos                                                                                            | LD50 > 5000 mg/kg | Triušis |          |         |
|            | įkvėpiamas (4 h) garai                                                                          | LC50 > 5000 mg/l  | Žiurkė  |          |         |
| 68608-26-4 | Sulfonrūgštys, nafta, natrio druskos                                                            |                   |         |          |         |
|            | odos                                                                                            | LD50 > 5000 mg/kg | Triušis |          |         |
| 111-92-2   | Di-n-butylamine                                                                                 |                   |         |          |         |
|            | prarijus                                                                                        | LD50 550 mg/kg    | Žiurkė  |          |         |
|            | odos                                                                                            | LD50 768 mg/kg    | Triušis |          |         |
|            | įkvėpiamas (4 h) garai                                                                          | LC50 1,15 mg/l    | Žiurkė  |          |         |
|            | įkvėpiamas dulkės/rūkas                                                                         | ATE 0,05 mg/l     |         |          |         |

**Dirginimą ir išdinimą**

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

Smarkus 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.

**Saugos duomenų lapas**  
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL Pasta**

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 8 iš 12

**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.

**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.

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | Metodas                                                                                         | Vertė | d | Šaltinis |
|---------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----------|
|         |                   | Įvertinimo                                                                                      |       |   |          |
|         |                   | Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanų terpėje, iso-alkanai, cikloalkenai, <2% aromatinių junginių |       |   |          |
|         |                   |                                                                                                 | 80%   |   |          |
|         |                   | Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).                                        |       |   |          |

**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.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL Pasta**

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 9 iš 12

**Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

080111 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; dažų ir lako GMTN ir jų šalinimo atliekos; dažų ir lako, 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 1139  
**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:** COATING SOLUTION  
**14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):** 3  
**14.4. Pakuotės grupė:** III  
 Pavojingumo ženklavimas: 3



Klasifikacinis kodas: F1  
 Ribotas kiekis (LQ): 5 L  
 Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E1  
 Transporto kategorija: 3  
 Pavojaus numeris: 30  
 Tunelio apribojimo kodas: D/E

**Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** UN 1139  
**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:** Coating solution  
**14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):** 3  
**14.4. Pakuotės grupė:** III  
 Pavojingumo ženklavimas: 3



Klasifikacinis kodas: F1  
 Ribotas kiekis (LQ): 5 L  
 Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E1

**Jūrų transportas (IMDG)**

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** UN 1139  
**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:** COATING SOLUTION  
**14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):** 3  
**14.4. Pakuotės grupė:** III  
 Pavojingumo ženklavimas: 3

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL Pasta**

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 10 iš 12



|                                                |          |
|------------------------------------------------|----------|
| Jūrų teršalas:                                 | no       |
| Specialiosios sąlygos:                         | 955      |
| Ribotas kiekis (LQ):                           | 5 L      |
| Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: | E1       |
| EmS:                                           | F-E, S-E |

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

|                                                |                  |
|------------------------------------------------|------------------|
| <b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>         | UN 1139          |
| <b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b> | COATING SOLUTION |
| <b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>    | 3                |
| <b>14.4. Pakuotės grupė:</b>                   | III              |
| Pavojingumo ženklėjimas:                       | 3                |



|                                                |       |
|------------------------------------------------|-------|
| Specialiosios sąlygos:                         | A3    |
| Ribotas kiekis (LQ) Passenger:                 | 10 L  |
| Passenger LQ:                                  | Y344  |
| Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: | E1    |
| IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:          | 355   |
| IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:    | 60 L  |
| IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:              | 366   |
| IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:        | 220 L |

**14.5. Pavojus aplinkai**

|                     |    |
|---------------------|----|
| PAVOJINGA APLINKAI: | Ne |
|---------------------|----|

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Atsargiai: Degios skystos medžiagos

**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 3, Įrašas 28, Įrašas 40, Įrašas 75

|                                                  |                      |
|--------------------------------------------------|----------------------|
| Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam                 | 11,54 %              |
| dažuose it lakuose:                              | 99,3 g/l             |
| Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III): | P5c DEGIEJI SKYSČIAI |

**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 akta.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DINITROL Pasta

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 11 iš 12

#### 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 nėščią, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

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 lapo variante šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,7,8,9,15,16.

#### Santrumpos ir akronimai

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija  
 Acute Tox. 2: Ūmus toksiškumas, 2 pavojaus kategorija  
 Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas, 3 pavojaus kategorija  
 Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo prarijus pavojus, 1 pavojaus kategorija  
 Skin Corr. 1B: Odos ėsdinimas, 1B subkategorija  
 Eye Irrit. 2: Akių sudirginimas, 2 pavojaus kategorija  
 STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 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   |
|--------------------|---------------------------|
| Flam. Liq. 3; H226 | Bandyimų duomenų pagrindu |

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

H226 Degūs skystis ir garai.  
 H301 Toksiška prarijus.  
 H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
 H311 Toksiška susilietus su oda.  
 H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
 H330 Mirtina įkvėpus.  
 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
 EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

#### 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

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DINITROL Pasta**

Peržiūra atlikta: 11.11.2025

Katalogo Nr.: 21651

Puslapis 12 iš 12

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)*