

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**DINITROL 704**

Labojums: 29.04.2026

Materiāla numurs: 21622

Lappuse 1 / 10-st

**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1. Produkta identifikators**

DINITROL 704

UFI: 2JT9-FMYC-C00G-GJ8R

**1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi****Vielas/maisījuma lietošanas veids**

Pretkorozijas krāsas

**Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

|                           |                      |                                  |
|---------------------------|----------------------|----------------------------------|
| Firmas nosaukums:         | DINOL GmbH           |                                  |
| Iela:                     | Pyrmonter Strasse 76 |                                  |
| Vieta:                    | D-32676 Luegde       |                                  |
| Telefons:                 | + 49 (0) 5281 982980 | Telefakss: + 49 (0) 5281 9829860 |
| E-pasts:                  | msds@dinol.com       |                                  |
| Persona izziņām:          | Labor                |                                  |
| Internet:                 | www.dinol.com        |                                  |
| Izziņas sniedzošā nodaļa: | msds@dinol.com       |                                  |

**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs  
phone number +371 67042473.**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Šis maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

**2.2. Marķējuma elementi****Regula (EK) Nr. 1272/2008****Brīdinājuma uzraksti**

|        |  |
|--------|--|
| EUH208 | Satur Cobalt bis(2-ethylhexanoate). Var izraisīt alerģisku reakciju. |
| EUH210 | Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.                     |

**2.3. Citi apdraudējumi**

Informācija nav pieejama.

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2. Maisījumi**

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**DINITROL 704**

Labojums: 29.04.2026

Materiāla numurs: 21622

Lappuse 2 / 10-st

**Būtiskas sastāvdaļas**

| CAS Nr.  | Nosaukums   | Daļa             |
|----------|---|------------------|
|          | EK Nr.  |                  |
|          | Indeksa Nr.   |                  |
|          | REACH Nr.   |                  |
|          | Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)   |                  |
|          | Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, ciklēni, <2% aromātiskie                                    | 1 - < 5 %        |
|          | 919-857-5   | 01-2119463258-33 |
|          | Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066   |                  |
| 136-52-7 | Cobalt bis(2-ethylhexanoate)  | < 0,1 %          |
|          | 205-250-6   | 01-2119524678-29 |
|          | Repr. 1B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H360FD H319 H317 H400 H412 |                  |

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

**Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE**

| CAS Nr.  | EK Nr.    | Nosaukums   | Daļa      |
|----------|-----------|---|-----------|
|          |           | Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE   |           |
|          | 919-857-5 | Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, ciklēni, <2% aromātiskie                                | 1 - < 5 % |
|          |           | ieelpojams: LC50 = > 5000 mg/l (tvaiki); dermāls: LD50 = > 5000 mg/kg; orāls: LD50 = > 5000 mg/kg |           |
| 136-52-7 | 205-250-6 | Cobalt bis(2-ethylhexanoate)  | < 0,1 %   |
|          |           | dermāls: LD50 = >2000 mg/kg; orāls: LD50 = 3129 mg/kg   |           |

**Papildus norādījumi**

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

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**
**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
**Vispārējie norādījumi**

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta.  
 Personām, kuras ir bezsamaņā vai kurām ir krampji, aizliegts dot jebko mutē.  
 Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu.

**Ja ieelpots**

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

**Ja nokļūst uz ādas**

Nomainiet kontaminēto apģērbu.  
 Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

**Ja nokļūst acīs**

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalo ar ūdeni vairākas minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties vērsieties pie ārsta.

**Ja norīts**

Ja norīts, izskalo muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas).  
 NEIZRAISĪT vemšanu.  
 Nekavējoties izsauciet ārstu.  
 Novietojiet cietušo personu guļus, apsedziet ar segu un nodrošiniet siltumu.

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti**

Informācija nav pieejama.

**4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Informācija nav pieejama.

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 704

Labojums: 29.04.2026

Materiāla numurs: 21622

Lappuse 3 / 10-st

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

pret alkoholu izturīgas putas, Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>), Uguns dzēšanas pulveris. Ūdens migla.

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav pieejama cita būtiska informācija.

#### Papildus norādījumi

Personu aizsardzības un tvertņu atdzēsēšanas vajadzībām bīstamajā zonā nodrošiniet ūdens strūkļa padeves iekārtu. Gāzes/tvaikus/miglu iespējams kontrolēt ar ūdens strūkļu.

Piesārņoto ugunsdzēsēšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

#### Vispārīgā informācija

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus.

Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.

Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

#### Avārijas dienestu darbinieki

Papildu informāciju skat. SDS 8. punktā.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli

#### Aizturei

Izvairieties no izplatīšanās pa virsmu (piemēram, norobežojot vai izveidojot eļļas aizsprostus).

Savāciet ar šķidrums uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).

Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

#### Tīrīšanai

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Rūpīgi notīriet nosmērēto virsmu.

Neskalojiet ar ūdeni.

#### Cita informācija

Informācija nav pieejama.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

#### Norādījumi drošai lietošanai

Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas.

Ja lokālā nosūkšana nav iespējama vai ir nepietiekama, tad pēc iespējas jānodrošina visai darba telpai laba ventilācija.

#### Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**DINITROL 704**

Labojums: 29.04.2026

Materiāla numurs: 21622

Lappuse 4 / 10-st

**Vispārējās darba higiēnas ieteikumus**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi rīkojoties ar ķīmikālijām.  
 Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu.  
 Sastādiēt un ievērojiet ādas aizsardzības plānu! Rūpīgi nomazgājiet ar ziepēm rokas un seju pirms pārtraukumiem un pabeidzot darbu, pēc nepieciešamības - nomazgājieties dušā. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu.

**7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Nav nepieciešams.

**Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā**

Nav nepieciešams.

**Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem**

Nav nepieciešams.

**7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**
**8.1. Kontroles parametri**
**DNEL/DMEL vērtības**

| CAS Nr. | Nosaukums  | Ekspozīcijas ceļš | Ietekme    | Vērtība                       |
|---------|--|-------------------|------------|-------------------------------|
|         | Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, ciklēni, <2% aromātiskie |                   |            |                               |
|         | Patērētājs DNEL, ilgtermiņa  | orāls             | sistēmisks | 125 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
|         | Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa                                      | dermāls           | sistēmisks | 208 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
|         | Patērētājs DNEL, ilgtermiņa  | dermāls           | sistēmisks | 125 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
|         | Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa                                      | ieelpojams        | sistēmisks | 871 mg/m <sup>3</sup>         |
|         | Patērētājs DNEL, ilgtermiņa  | ieelpojams        | sistēmisks | 185 mg/m <sup>3</sup>         |

**8.2. Ekspozīcijas kontrole**

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.  
 Atklātas lietošanas gadījumā iespējams izmantot lokālas nosūkšanas iekārtas.  
 Ja nav iespējams nodrošināt nosūkšanas vai ventilācijas iekārtas vai arī tās ir nepietiekamas, jālieto elpceļu aizsarglīdzekļi.

**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**
**Acu/sejas aizsardzība**

Uzpildīšana un pārļiešana :  
 Brilles ar sānu aizsardzību (EN 166)

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**DINITROL 704**

Labojums: 29.04.2026

Materiāla numurs: 21622

Lappuse 5 / 10-st

**Roku aizsardzība**

Roku aizsardzības nav nepieciešama.  
 FKM (fluora elastomers), iesūkšanās laiks: 480 min.  
 NBR (Nitrila gumija), iesūkšanās laiks: 480 min.  
 Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdņu pretestību, lietojot īpašos apstākļos.  
 Aizsargcimdi ir jānomaina uzreiz, kad parādās pirmās nolietojamās pazīmes.  
 Preventatīvi pasākumi ādas aizsardzībai izmantojot aizsargsmēri.

**Ādas aizsardzība**

Valkājiet antistatiskas kurpes un darba apģērbu.

**Elpošanas orgānu aizsardzība**

Strādājiet zonās ar labu ventilāciju vai ar elpošanas filtru.  
 gāzes filtrēšanas iekārta (EN 141), Filtra materiāls/medijs: A

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**
**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Agregātvoklis:     | viskoza struktūra |
| Krāsa:             | gaiši brūns       |
| Smarža:            | raksturīgi        |
| Smaržas sliekšnis: | nav noteikts      |

|   | Pārbaudes norma  |
|---|--|
| Kušanas punkts/sasalšanas punkts:   | nav noteikts   |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | 315 °C   |
| Uzliesmojamība:   | nav noteikts   |
| Apakšējā sprādziena robeža:   | nav noteikts   |
| Augšējā sprādziena robeža:  | nav noteikts   |
| Uzliesmošanas temperatūra:  | 180 °C   |
| Pašuzliesmošanas temperatūra:   | > 270 °C   |
| Noārdīšanās temperatūra:  | nav noteikts   |
| pH:   | Pētījums nav jāveic, jo ir zināms, ka viela ir ūdenī nešķīstoša. |
| Kinemātiska viskozitāte:  | nav noteikts   |
| Šķīdība ūdenī:  | Nav sajaukams  |
| Šķīdība citos šķīdinātājos  |  |
| nav noteikts  |  |
| Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens):  | nav noteikts   |
| Tvaika spiediens: (pie 37 °C)   | 0 hPa  |
| Blīvums (pie 20 °C):  | 0,89 g/cm <sup>3</sup>   |
| Relatīvais tvaika blīvums:  | nav noteikts   |
| Daļiņu raksturlielumi:  | nav piemērojams  |

**9.2. Cita informācija**
**Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Sprādzienbīstamība

nav noteikts

Tālākā degšana:

Nav pieejami dati

Oksidēšanas īpašības

nav noteikts

**Citi drošības raksturlielumi**

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**DINITROL 704**

Labojums: 29.04.2026

Materiāla numurs: 21622

Lappuse 6 / 10-st

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Šķīdinātāju saturs:                   | 4,9 %        |
| Cietu daļiņu saturs:                  | 94,8 %       |
| Mīkstināšanas temperatūra:            | nav noteikts |
| Dinamiskā viskozitāte:<br>(pie 20 °C) | 100 mPa·s    |

**Papildus norādījumi**

Informācija nav pieejama.

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**
**10.1. Reaģētspēja**

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4. Nepielaujami apstākļi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Informācija nav pieejama.

**10.6. Bīstami sadalīšanās produkti**

Oglekļa mono-oksīds

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**
**11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**
**Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**ETAmél aprēķināts**

ATE (caur muti) &gt; 2000 mg/kg; ATE (ādu) &gt; 2000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) &gt; 20 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) &gt; 5 mg/l

| CAS Nr.  | Nosaukums  |               |        |        |        |
|----------|--|---------------|--------|--------|--------|
|          | Ekspozīcijas ceļš  | Deva          | Sugas  | Avots  | Metode |
|          | Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, ciklēni, <2% aromātiskie |               |        |        |        |
|          | caur muti  | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Žurka  |        |
|          | ādu  | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Trusis |        |
|          | ieelpojot (4 h) tvaiki   | LC50<br>mg/l  | > 5000 | Žurka  |        |
| 136-52-7 | Cobalt bis(2-ethylhexanoate)                                       |               |        |        |        |
|          | caur muti  | LD50<br>mg/kg | 3129   | Žurka  |        |
|          | ādu  | LD50<br>mg/kg | >2000  | Žurka  |        |

**Kairināmība un kodīgums**

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**DINITROL 704**

Labojums: 29.04.2026

Materiāla numurs: 21622

Lappuse 7 / 10-st

**Sensibilizējoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Satur Cobalt bis(2-ethylhexanoate). Var izraisīt alerģisku reakciju.

**Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība**

Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Toksisks reproduktīvai sistēmai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem**

Informācija nav pieejama.

**Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti**

Informācija nav pieejama.

**Citi dati pārbaudei**

Informācija nav pieejama.

**Praktiska pieredze**

Informācija nav pieejama.

**11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem**
**Endokrīni disruptīvās īpašības**

Var kaitēt endokrīnajai sistēmai Informācija nav pieejama.

**Papildus norādījumi**

Par pašu preparātu/maisījumu dati nav pieejami.

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**
**12.1. Toksicitāte**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**12.2. Noturība un noārdāmība**

Maisījuma dati nav pieejami.

| CAS Nr. | Nosaukums | Metode   | Vērtība | d | Avots |
|---------|-----------|--|---------|---|-------|
|         |           | Vērtēšanu  |         |   |       |
|         |           | Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, ciklēni, <2% aromātiskie |         |   |       |
|         |           |  | 80%     |   |       |
|         |           | Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).          |         |   |       |

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Maisījuma dati nav pieejami.

**12.4. Mobilitāte augsnē**

Maisījuma dati nav pieejami.

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

**12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības**

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**DINITROL 704**

Labojums: 29.04.2026

Materiāla numurs: 21622

Lappuse 8 / 10-st

Informācija nav pieejama.

**Papildus norādījumi**

Maisījuma dati nav pieejami.

**13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**
**13.1. Atkritumu apstrādes metodes**
**Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)**

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Nejauciet kopā ar citiem atkritumiem.

**Izlieto produktu atkritumu**

080111 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies krāsu un laku ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā un tās noņemot; krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

**Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi**

Aizvākt ievērojot vietējos spēkā esošos noteikumus.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**
**Sauszemes transports (ADR/RID)**
**14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)**
**14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Jūras kuģniecības transports (IMDG)**
**14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**DINITROL 704**

Labojums: 29.04.2026

Materiāla numurs: 21622

Lappuse 9 / 10-st

**14.3. Transportēšanas bīstamības**
**klase(-es):**
**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.5. Vides apdraudējumi**

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

Jūras piesārņotāju:

no

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**
**15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**
**ES reglamentējoša informācija**

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 40, Ieraksts 75

Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no

4,9 %

krāsām un lakām:

44,0 g/l

**Papildnorādījumi priekšrakstiem**

Papildus jāievēro nacionālie spēkā esošie noteikumi!

Direktīva 98/24/EK par darba devēju veselības aizsardzību un drošību darbā ar ķīmiskām vielām.

Piezīme Nacionālo ķīmikāliju aktā.

**Nacionālā normatīva rakstura informācija**

Darba pienākumu ierobežošana:

Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK). Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Ūdens apdraudējuma kategorija

1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

(Vācija):

**Papildnorādījumi priekšrakstiem**

Maisījums satur šādas vielas, kuras varētu radīt ļoti lielas bažas (SVHC) un ir iekļautas vielu sarakstā atbilstoši REACH 59. pantam: nav

**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

**16. IEDAĻA: Cita informācija**
**Izmaiņas**

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 2,16.

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**DINITROL 704**

Labojums: 29.04.2026

Materiāla numurs: 21622

Lappuse 10 / 10-st

**Saīsinājumi un akronīmi**

Flam. Liq. 3: Uzliesmojošs šķidrums, 3. bīstamības kategorija  
 Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot, 1. bīstamības kategorija  
 Eye Irrit. 2: Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija  
 Skin Sens. 1A: Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1A. bīstamības kategorija  
 Repr. 1B: Toksisks reproduktīvai sistēmai, 1B. bīstamības kategorija  
 STOT SE 3: Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija  
 Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija  
 Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi, 3. hroniskas ilgtermiņa bīstamības 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%

**H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)**

|        |   |
|--------|---|
| H226   | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  |
| H304   | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.                       |
| H317   | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.                                   |
| H319   | Izraisa nopietnu acu kairinājumu.                                       |
| H336   | Var izraisīt miegainību vai reiboņus.                                   |
| H360FD | Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam. |
| H400   | Ļoti toksisks ūdens organismiem.  |
| H412   | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.                           |
| EUH066 | Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.    |
| EUH208 | Satur Cobalt bis(2-ethylhexanoate). Var izraisīt alerģisku reakciju.    |
| EUH210 | Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.                        |

**Papildinformāciju**

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

Šī drošības datu lapa satur tikai ar drošību saistītu informāciju un neaizstāj produkta informāciju vai produkta specifikācijas.

Šī drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 31. pantam, kurā grozījumi izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878.

*(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)*