

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 460

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 1 / 11-st

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

DINITROL 460

UFI: DEH2-88K4-F00G-2G14

### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

#### Vielas/maisījuma lietošanas veids

Adhezīvi, hermētiķi

#### Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

Informācija nav pieejama.

### 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

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

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

Aquatic Chronic 3; H412

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

### 2.2. Markējuma elementi

#### Regula (EK) Nr. 1272/2008

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



#### Brīdinājuma uzraksti

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### Drošības prasību apzīmējumi

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P261 Izvairīties ieelpot tvaikus.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus/sejas aizsargus.

P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 460

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 2 / 11-st

#### Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

Tikai profesionāliem lietotājiem.

Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds:

Bīstami

Piktogrammas:



#### Brīdinājuma uzraksti

H412

#### 2.3. Citi apdraudējumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

##### Būtiskas sastāvdaļas

| CAS Nr. | Nosaukums                                                                                        |             |                  | Daļa        |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|-------------|
|         | EK Nr.                                                                                           | Indeksa Nr. | REACH Nr.        |             |
|         | Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)                                                        |             |                  |             |
|         | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane                                 |             |                  | 15 - < 20 % |
|         | 921-024-6                                                                                        |             | 01-2119475514-35 |             |
|         | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411 |             |                  |             |

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            |             |
|         | 921-024-6                                                                                        | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane | 15 - < 20 % |
|         | ieelpojams: LC50 = > 25,2 mg/l (tvaiki); dermāls: LD50 = >3920 mg/kg; orāls: LD50 = > 5000 mg/kg |                                                                  |             |

#### Papildus norādījumi

H un EUH riska frāžu tekstu skat. 16. punktā.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

##### Vispārējie norādījumi

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu.

##### Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu. Sazinieties ar ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

##### Ja nokļūst uz ādas

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

Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

##### Ja nokļūst acīs

Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties veiciet skalošanu 10 līdz 15 minūtes zem tekoša ūdens, acu plakstiņiem esot atvērtiem, un pēc tam vērsieties pie acu ārsta.

##### Ja norīts

Nekavējoties izsauciet ārstu.

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 460

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 3 / 11-st

NEIZRAISĪT vemšanu.

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens.

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

Kairina ādu.

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

Simptomātiska ārstēšana.

### **5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

#### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

##### **Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)

Putas

Uguns dzēšanas pulveris

Ūdens strūkļa

##### **Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Spēcīga ūdens strūkļa

#### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Veidojas: Pirolīzes produkti, toksisks

#### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu.

#### **Papildus norādījumi**

Personu aizsardzības un tvertnu atdzēsēšanas vajadzībām bīstamajā zonā nodrošiniet ūdens strūkļas 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.

Aizvēciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus.

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

##### **Avārijas dienestu darbinieki**

Papildu informāciju skat. SDS 8. punktā.

#### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

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

##### **Aizturei**

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

Savāciet ar šķidrumu 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 iedaļu 7

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļu 8

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 460

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 4 / 11-st

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

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

#### Norādījumi drošai lietošanai

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

#### Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Slēgtu tvertņu gāzes telpā var uzkrāties degošu šķīdumu tvaiki, īpaši sasilšanas gadījumos. Tādēļ šeit nedrīkst būt atklāta uguns un uguns avoti.

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

#### 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.

Sastādiet 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

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā.

#### Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabāiet kopā ar: Oksidētājs

#### Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Turēt vēsumā. Aizsargāt no saules gaismas.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)

Informācija nav pieejama.

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

#### DNEL/DMEL vērtības

| CAS Nr.                       | Nosaukums                                                        |                   |            |                               |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|
| DNEL tips                     |                                                                  | Ekspozīcijas ceļš | Ietekme    | Vērtība                       |
|                               | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane |                   |            |                               |
| Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa |                                                                  | dermāls           | sistēmisks | 773 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
| Patērētājs DNEL, ilgtermiņa   |                                                                  | dermāls           | sistēmisks | 699 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
| Patērētājs DNEL, ilgtermiņa   |                                                                  | orāls             | sistēmisks | 699 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
| Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa |                                                                  | ieelpojams        | sistēmisks | 2035 mg/m³                    |
| Patērētājs DNEL, ilgtermiņa   |                                                                  | ieelpojams        | sistēmisks | 608 mg/m³                     |

### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 460

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 5 / 11-st



#### 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

Brilles ar sānu aizsardzību (EN 166)

##### Roku aizsardzība

Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi :

FKM (fluora elastomers) pārrāvumu laiks (maksimālā noslogotība): 480 min.

NBR (Nitrila gumija) pārrāvumu laiks (maksimālā noslogotība): 480 min.

Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdņu pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

Aizsargcimdņi ir jānomaina uzreiz, kad parādās pirmās nolietojamības pazīmes.

Preventatīvi pasākumi ādas aizsardzībai izmantojot aizsargsmērī.

##### Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

##### Elpošanas orgānu aizsardzība

Izmantojiet atbilstošu elpceļu aizsargaprīkojumu.

Atbilstošs elpošanas aizsargierīce: Filtrēšanas iekārta (maska vai iemutis un deguna aizspiednis) ar filtru: A

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Agregātstāvoklis:  | Pasta               |
| Krāsa:             | melns               |
| Smarža:            | saskaņā ar: Benzīns |
| Smaržas sliekšnis: | nav noteikts        |

#### Pārbaudes norma

|                                                                                     |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Kušanas punkts/sasalšanas punkts:                                                   | nav noteikts    |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | nav noteikts    |
| Uzliesmojamība:                                                                     | nav piemērojams |
| Apakšējā sprādziena robeža:                                                         | nav noteikts    |
| Augšējā sprādziena robeža:                                                          | nav noteikts    |
| Uzliesmošanas temperatūra:                                                          | <0 °C           |
| Pašuzliesmošanas temperatūra:                                                       | > 200 °C        |
| Noārdīšanās temperatūra:                                                            | nav noteikts    |
| pH:                                                                                 | nav piemērojams |
| Kinemātiska viskozitāte: (pie 40 °C)                                                | >20,5 mm²/s     |
| Šķīdītība ūdenī:                                                                    | nav noteikts    |
| Šķīdītība citos šķīdinātājos                                                        | nav noteikts    |
| Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens):                                          | nav noteikts    |

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 460

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 6 / 11-st

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Tvaika spiediens:<br>(pie 20 °C)   | 85 hPa                           |
| Blīvums (pie 20 °C):               | 1,45 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757 |
| Iepakojuma blīvums pret izbiršanu: | nav piemērojams                  |
| Relatīvais tvaika blīvums:         | nav noteikts                     |
| Daļiņu raksturlielumi:             | nav piemērojams                  |

#### 9.2. Cita informācija

##### Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamība

nav noteikts

Pašaizdegšanās temperatūra

cietvielām:

nav piemērojams

gāzēm:

nav piemērojams

Oksidēšanas īpašības

nav noteikts

##### Citi drošības raksturlielumi

Šķīdinātāju saturs:

nav noteikts

Cietu daļiņu saturs:

nav noteikts

Sublimācijas temperatūra:

nav noteikts

Mīkstināšanas temperatūra:

nav noteikts

Plūstamības zuduma punkts:

nav noteikts

Dinamiskā viskozitāte:

nav noteikts

##### Papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

#### 10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

#### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

#### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu.

Reaģē ar : Oksidētājs

#### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Informācija nav pieejama.

#### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

#### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Gāzes/tvaiki, viegli uzliesmojošs

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

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 460

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 7 / 11-st

| CAS Nr. | Nosaukums                                                        |               |        |        |        |
|---------|------------------------------------------------------------------|---------------|--------|--------|--------|
|         | Ekspozīcijas ceļš                                                | Deva          | Sugas  | Avots  | Metode |
|         | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane |               |        |        |        |
|         | caur muti                                                        | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Žurka  |        |
|         | ādu                                                              | LD50<br>mg/kg | >3920  | Trusis |        |
|         | ieelpojot (4 h) tvaiki                                           | LC50<br>mg/l  | > 25,2 | Žurka  |        |

#### Kairināmība un kodīgums

Kodīgs/kairinošs ādai: Kairina ādu.

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

#### Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Vēzi izraisošā, iedzimtību mainošā, kā arī vairošanos apdraudošā 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

#### 12.2. Noturība un noārdāmība

Maisījuma dati nav pieejami.

#### 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.

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 460

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 8 / 11-st

#### 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

Maisījuma dati nav pieejami.

#### 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. Ieteikumu saraksts atkritumu kodiem/ nosaukumiem saskaņā no Eiropas Atkritumu katalogu (EAKV):

##### Izlietoto produktu atkritumu

080409 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

##### Netīro iesaiņojumu atkritumu

150110 IEPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus iepakojuma sadzīves atkritumus); iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots; 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:

UN 1133

##### 14.2. ANO oficiālais kravas

Adhezīvi

##### nosaukums:

##### 14.3. Transportēšanas bīstamības

3

##### klase(-es):

##### 14.4. Iepakojuma grupa:

III

##### Bīstamības marķējums:

3



Klasifikācijas kods:

F1

Īpašie nosacījumi:

640H

Ierobežots daudzums (LQ):

5 L

Transporta kategorija:

3

Bīstamības numurs:

33

Tuneļa ierobežojuma kods:

D/E

##### Cita piemērojama informācija (Sauszemes transports)

E1

#### Jūras kuģniecības transports (IMDG)

##### 14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN 1133



## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 460

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 9 / 11-st

#### 14.2. ANO oficiālais kravas

Adhesives

#### nosaukums:

#### 14.3. Transportēšanas bīstamības

3

#### klase(-es):

#### 14.4. Iepakojuma grupa:

III

Bīstamības marķējums:

3



Jūras piesārņotāju:

no

Īpašie nosacījumi:

223, 955

Ierobežots daudzums (LQ):

5 L

EmS:

F-E, S-D

#### Cita piemērojama informācija (Jūras kuģniecības transports)

E1

#### Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN 1133

#### 14.2. ANO oficiālais kravas

Adhesives

#### nosaukums:

#### 14.3. Transportēšanas bīstamības

3

#### klase(-es):

#### 14.4. Iepakojuma grupa:

III

Bīstamības marķējums:

3



Īpašie nosacījumi:

A3

Ierobežots daudzums (LQ)

10 L

pasažierim:

IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim:

355

IATA-maksimālais daudzums pasažierim:

60 L

IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai:

366

IATA-maksimālais daudzums kravai:

220 L

#### Cita piemērojama informācija (Gaisa transports)

E1

: Y344

#### 14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija nav pieejama.

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

nav piemērojams

### 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 3, Ieraksts 28, Ieraksts 40

Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no

15,0 %

krāsām un lakām:

218,0 g/l

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### DINITROL 460

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 10 / 11-st

#### 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 (Vācija):

1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

#### 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

Šajā maisījumā ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts šādām vielām:

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

#### Saīsinājumi un akronīmi

Flam. Liq: Uzliesmojošs šķidrums

Asp. Tox: Bīstams ieelpojot

Skin Irrit: Kairinošs ādai

STOT SE: Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

Aquatic Chronic: Hroniskā bīstamība ūdens videi

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%

#### Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

| Klasifikācija           | Klasificēšanas procedūra     |
|-------------------------|------------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225      | Pamatojoties uz testa datiem |
| Skin Irrit. 2; H315     | Aprēķināšanas metode         |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Aprēķināšanas metode         |

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

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Kairina ādu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### 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.

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**DINITROL 460**

Pārskatīšanas datums: 15.05.2025

Materiāla numurs: 90460

Lappuse 11 / 11-st

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