

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

## DINITROL 620-85 Gold

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 1 z 11

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

DINITROL 620-85 Gold

UFI:

DFTW-Q1P9-J00U-Y5GJ

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

##### Použitie látky/zmesi

Antikorózne náterové hmoty

##### Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Firma: DINOL GmbH  
Ulica: Pyrmonter Strasse 76  
Miesto: D-32676 Luegde  
Telefón: + 49 (0) 5281 982980  
E-mail: msds@dinol.com  
Partner na konzultáciu: Labor  
Informačné oddelenie: msds@dinol.com

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo:

NATIONAL TOXICOLOGICAL INFORMATION CENTRE (NTIC) +421 2 5477 4166

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226  
STOT SE 3; H336

Doslovné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

#### 2.2. Prvky označovania

##### Nariadenia (ES) č. 1272/2008

##### Nebezpečné zložky, ktoré sa musia uvádzať na štítku

Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cykloalkény, <2% arómáty

Výstražné slovo: Pozor

Piktogramy:



##### Výstražné upozornenia

H226 Horľavá kvapalina a pary.  
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

##### Bezpečnostné upozornenia

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.  
P243 Vykonajte opatrenia na zabránenie výbojom statickej elektriny.  
P280 Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare/ochranu tváre.  
P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou.  
P403+P235 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

## DINITROL 620-85 Gold

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 2 z 11

P405 Uchovávať uzamknuté.

### Zvláštne značenie u špeciálnych zmesí

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.  
Len na odborné použitie.

### Označovanie balení s obsahom nepresahujúcim 125 ml

Výstražné slovo: Pozor

Piktogramy:



### 2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

#### Relevantné ingrediencie

| Č. CAS | Označenie                                                         | Podiel           |
|--------|-------------------------------------------------------------------|------------------|
|        | Č. v ES                                                           | Č. indexu        |
|        | Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)                       | Č. REACH         |
|        | Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cykloalkény, <2% aromáty | 10 - < 25 %      |
|        | 919-857-5                                                         | 01-2119463258-33 |
|        | Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066       |                  |

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

#### Špecifické koncentračné limity, M-koefficienty a ATE

| Č. CAS | Č. v ES   | Označenie                                                                                      | Podiel      |
|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|        |           | Špecifické koncentračné limity, M-koefficienty a ATE                                           |             |
|        | 919-857-5 | Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cykloalkény, <2% aromáty                              | 10 - < 25 % |
|        |           | inhalačne: LC50 = 5000 mg/l (pary); dermálne: LD50 = > 5000 mg/kg; orálne: LD50 = > 5000 mg/kg |             |

#### Ďalšie inštrukcie

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

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné inštrukcie

V prípade podozrení alebo výskytu symptómov sa poraďte s lekárom.  
Človeku v bezvedomí alebo pri vyskytujúcich sa kŕčoch nikdy nedávajte nič do úst.  
Ak je bezvedomie a dýchanie v poriadku, umiestnite osobu do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc.

#### Pri vdýchnutí

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte.

#### Pri kontakte s pokožkou

Vymeňte kontaminované oblečenie.  
Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo.

#### Pri kontakte s očami

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite sa poraďte s lekárom.

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 620-85 Gold**

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 3 z 11

**Pri požití**

Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí).  
Nevyvolávajte zvracanie.  
Okamžite privolajte lekára.  
Postihnutého uložte v kľude, prikryte a udržiavajte v teple.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

**4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**pena odolná voči alkoholu, Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>), Hasiaci prášok. Vodná hmla.**Nevhodné hasiace prostriedky**

Silný vodný lúč.

**5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

**5.3. Pokyny pre požiarnikov**

Používajte vhodný prístroj na ochranu dýchania.

**Ďalšie inštrukcie**

Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd vody. Plyny/výpary/hmlu zrazte prúdom vody.  
Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

Dbajte na dostatočné vetranie.  
Používajte osobnú ochrannú vybavu.  
Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.  
Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.

**Pre pohotovostný personál**

Pre ďalšie informácie si pozrite časť 8 KBÚ.

**6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Látku nevypúšťajte do odpadových vôd

**6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie****Pre zadržiavanie**

Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo blokovaním oleja).  
Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).  
S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

**Na čistenie**

Dbajte na dostatočné vetranie.  
Znečistený povrch dôkladne vyčistite.  
Neoplachujte vodou.

**Ďalšie informácie**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

## DINITROL 620-85 Gold

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 4 z 11

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

#### Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu

Pri otvorení styku sa majú podľa možnosti použiť zariadenia s lokálnym odsávaním.

Pokiaľ nie je možné lokálne odsávanie, alebo je nedostatočné, musí byť pracovný priestor určite podľa možností dobre vetraný.

#### Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom.

#### Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.

Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev. Vypracujte a dodržiavajte plán na ochranu pokožky! Pred prestávkami a po skončení práce si dôkladne umyte ruky a tvár, prípadne sa osprchujte. Pri používaní nejedzte ani nepite.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

#### Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

#### Pokyny k spoločnému skladovaniu

Nepotrebný.

#### Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Uchovávať nádobu tesne uzavretú.

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### Hodnoty DNEL/DMEL

| Č. CAS                     | Chemická látka                                                    |                  |            |                    |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|------------|--------------------|
| DNEL typ                   |                                                                   | Proces expozície | Účinok     | Hodnota            |
|                            | Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkany, cykloalkény, <2% aromáty |                  |            |                    |
| Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý |                                                                   | orálne           | systemicky | 125 mg/kg t.h./deň |
| Zamestnanec DNEL, dlhodobý |                                                                   | dermálne         | systemicky | 208 mg/kg t.h./deň |
| Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý |                                                                   | dermálne         | systemicky | 125 mg/kg t.h./deň |
| Zamestnanec DNEL, dlhodobý |                                                                   | inhalačne        | systemicky | 871 mg/m³          |
| Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý |                                                                   | inhalačne        | systemicky | 185 mg/m³          |

### 8.2. Kontroly expozície



# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

## DINITROL 620-85 Gold

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 5 z 11

### Primerané technické zabezpečenie

Dbajte na dostatočné vetranie.

Pri otvorení styku sú k použitiu zariadenia s lokálnym odsávaním.

Keď nie je možné technické odsávanie alebo vetranie vzduchu alebo je nedostačujúce, musia byť použité ochranné dýchacie zariadenia.

### Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

#### Ochrana očí/tváre

Rámové okuliare s bočnou ochranou (DIN EN 166)

#### Ochrana rúk

Noste overené ochranné rukavice (EN ISO 374):

FKM (fluórový kaučuk) čas prieniku (maximálna doba nosenia): 480 min.

NBR (Nitrilový kaučuk) čas prieniku (maximálna doba nosenia): 480 min.

Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

Ochranné rukavice by sa mali po prvých náznakoch opotrebovania vymeniť.

Preventívna ochrana pokožky pleťovým krémom.

#### Ochrana pokožky

Noste antistatické topánky a pracovný odev.

#### Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Pracujte na dobre vetranom mieste alebo s dýchacím filtrom.

plynový filtračný prístroj (DIN EN 141). Filtračný materiál/-médium :A

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

|                                            |                                                                                      |  |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Fyzikálny stav:                            | Kvapalný                                                                             |  |
| Farba:                                     | hnedý                                                                                |  |
| Zápach:                                    | charakteristický                                                                     |  |
| Prahová hodnota zápachu:                   | nie je stanovené                                                                     |  |
| Teplota topenia/tuhnutia:                  | nie je stanovené                                                                     |  |
| Teplota varu alebo počiatočná teplota varu | 154-193 °C                                                                           |  |
| a rozmedzie teploty varu:                  |                                                                                      |  |
| Horľavosť:                                 | nie je stanovené                                                                     |  |
| Dolný limit výbušnosti:                    | 0,6 obj. %                                                                           |  |
| Horný limit výbušnosti:                    | 7,0 obj. %                                                                           |  |
| Teplota vzplanutia:                        | 41 °C                                                                                |  |
| Teplota samovznietenia:                    | > 270 °C                                                                             |  |
| Teplota rozkladu:                          | nie je stanovené                                                                     |  |
| Hodnota pH:                                | Štúdia sa nemusí vykonať, pretože o tejto látke je známe, že je nerozpustná vo vode. |  |
| Kinematická viskozita:                     | nie je stanovené                                                                     |  |
| Rozpustnosť vo vode:                       | nepoužiteľné                                                                         |  |
| Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách          |                                                                                      |  |
| nie je stanovené                           |                                                                                      |  |
| Rozdeľovacia konštanta:                    | nie je stanovené                                                                     |  |
| Tlak pary:                                 | 3 hPa                                                                                |  |
| (pri 20 °C)                                |                                                                                      |  |
| Tlak pary:                                 | 13 hPa                                                                               |  |
| (pri 50 °C)                                |                                                                                      |  |
| Hustota (pri 20 °C):                       | 1,2 g/cm³                                                                            |  |
| Relatívna hustota pár:                     | nie je stanovené                                                                     |  |
| Vlastnosti častíc:                         | nepoužiteľné                                                                         |  |

**DINITROL 620-85 Gold**

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 6 z 11

**9.2. Iné informácie**
**Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti**

Výbušné vlastnosti

nie je stanovené

Oxidačné vlastnosti

nie je stanovené

**Ostatné bezpečnostné charakteristiky**

Obsah rozpúšť' dľa:

24,1 %

Obsah tuhého telesa:

76,0 %

Bod zmäknutia:

nie je stanovené

Dynamická viskozita:

1350 mPa·s

(pri 20 °C)

**Ďalšie inštrukcie**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**
**10.1. Reaktivita**

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

**10.2. Chemická stabilita**

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Kyslíčnik uhoľnatý

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie**
**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**
**Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**ATEmix vypočítaný**

ATE (orálne) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermálne) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalačne výpary) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalačne prach/hmla) &gt; 5 mg/l

| Č. CAS | Označenie                                                         |               |           |        |        |
|--------|-------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|--------|--------|
|        | Proces expozície                                                  | Dávka         | Druh      | Zdroj  | Metóda |
|        | Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cykloalkény, <2% aromáty |               |           |        |        |
|        | orálne                                                            | LD50<br>mg/kg | > 5000    | Potkan |        |
|        | dermálne                                                          | LD50<br>mg/kg | > 5000    | Králík |        |
|        | inhalačne (4 h) výpary                                            | LC50          | 5000 mg/l | Potkan |        |

**Žieravosť a dráždivosť**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

**DINITROL 620-85 Gold**

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 7 z 11

**Senzibilizačný účinok**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia**

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. (Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkany, cykloalkény, &lt;2% aromáty)

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Aspiračná nebezpečnosť.**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Špecifické účinky pri pokusoch na zvieratách**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Ďalšie inštrukcie k skúškam**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Skúsenosti z praxe**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**
**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Endokrinný rušivý potenciál Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Ďalšie inštrukcie**

Samostatne neexistujú žiadne údaje o tomto prípravku/zmesi.

**ODDIEL 12: Ekologické informácie**
**12.1. Toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

| Č. CAS | Označenie                                                         |         |   |       |
|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|---|-------|
|        | Metóda                                                            | Hodnota | d | Zdroj |
|        | Hodnotení                                                         |         |   |       |
|        | Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkany, cykloalkény, <2% aromáty |         |   |       |
|        |                                                                   | 80%     |   |       |
|        | Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).               |         |   |       |

**12.3. Bioakumulačný potenciál**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

**12.4. Mobilita v pôde**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

**12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

**12.7. Iné nepriaznivé účinky**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Všeobecné údaje**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

## DINITROL 620-85 Gold

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 8 z 11

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

##### Informácie o zneškodňovaní

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Nezmiešať s inými odpadmi.

##### Kl'úč odpadu produktu

080111 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH LÁTKOK (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENÝCH FARIEB; Odpady z VSDP a odstraňovania farieb a lakov; odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

##### Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Zlikvidujte pri dodržaní úradných nariadení.

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

#### Pozemná doprava (ADR/RID)

##### 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné

UN 1139

##### číslo:

##### 14.2. Správne expedičné označenie

COATING SOLUTION

##### OSN:

##### 14.3. Trieda, resp. triedy

3

##### nebezpečnosti pre dopravu:

##### 14.4. Obalová skupina:

III

Bezpečnostné značky:

3



Klasifikačný kód:

F1

Obmedzené množstvá (LQ):

5 L

Vyňaté množstvá:

E1

Dopravná kategória:

3

Identifikačné číslo nebezpečnosti:

30

Kód obmedzenia v tuneli:

D/E

#### Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

##### 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné

UN 1139

##### číslo:

##### 14.2. Správne expedičné označenie

Coating solution

##### OSN:

##### 14.3. Trieda, resp. triedy

3

##### nebezpečnosti pre dopravu:

##### 14.4. Obalová skupina:

III

Bezpečnostné značky:

3



Klasifikačný kód:

F1

Obmedzené množstvá (LQ):

5 L

Vyňaté množstvá:

E1

#### Nármorná preprava (IMDG)



# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

## DINITROL 620-85 Gold

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 9 z 11

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** UN 1139  
**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** COATING SOLUTION  
**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3  
**14.4. Obalová skupina:** III  
 Bezpečnostné značky: 3



Marine pollutant: no  
 Posebne doložbe: 955  
 Obmedzené množstvá (LQ): 5 L  
 Vyňaté množstvá: E1  
 EmS: F-E, S-E

### Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** UN 1139  
**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** COATING SOLUTION  
**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3  
**14.4. Obalová skupina:** III  
 Bezpečnostné značky: 3



Posebne doložbe: A3  
 Obmedzené množstvá (LQ) osobné dopravné lietadlá: 10 L  
 Passenger LQ: Y344  
 Vyňaté množstvá: E1  
 IATA-Baliace inštrukcie pre osobné dopravné lietadlá: 355  
 IATA-Maximálne množstvo osobné dopravné lietadlá: 60 L  
 IATA-Baliace inštrukcie pre prepravovaný náklad: 366  
 IATA-Maximálne množstvo prepravovaný náklad: 220 L

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE: Nie

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozor : Horľavé kvapaliny

### 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľné

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Regulačné informácie EÚ

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

## DINITROL 620-85 Gold

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 10 z 11

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 3, Záznam 40, Záznam 75

Smernica 2004/42/ES o VOC v 24,06 %  
 farbách a lakoch: 288,7g/l  
 Údaje podľa smernice 2012/18/EÚ P5c HORĽAVÉ KVAPALINY  
 (SEVESO III):

### Ďalšie inštrukcie

Rešpektujte aj národné právne predpisy!  
 Smernica 98/24/ES o ochrane zdravia pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.  
 Poznámka: Národná zákon pre chemické látky.

### Národné predpisy

Pracovné obmedzenie: Dbajte na pracovné omedzenie neplnoletých osôb podľa zákona (94/33/ES). Dbajte na pracovné omedzenie podľa zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a dojčiacich matiek.  
 Trieda ohrozenia vody (D): 3 - silne znečisťujúci vodu

### Ďalšie inštrukcie

Táto zmes obsahuje nasledujúce látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC), ktoré sú zahrnuté v zozname kandidátov podľa článku 59 REACH: žiadna

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenia bezpečnosti látok neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Zmeny

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddieli(och): 9.

### Skratky a akronymy

Flam. Liq: Horľavá kvapalina  
 Asp. Tox: Aspiračná nebezpečnosť  
 STOT SE: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia  
 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%

### Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

| Klasifikácia       | Postup klasifikácie           |
|--------------------|-------------------------------|
| Flam. Liq. 3; H226 | Na základe testovacích údajov |
| STOT SE 3; H336    | Kalkulačný postup             |

### Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H226 Horľavá kvapalina a pary.  
 H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.  
 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.  
 EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

### Ďalšie informácie

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 620-85 Gold**

Prepracované dňa: 04.04.2024

Katalógové číslo: 21600

Strana 11 z 11

zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.

*(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)*