

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 1 af 12

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**
**1.1. Produktidentifikator**

DINITROL Sealant

UFI: CWCP-YTXV-950E-1TRJ

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Korrosionsschutzmittel

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
**Producent**

Virksomhed: DINOL GmbH  
 Gade: Pyrmonter Strasse 76  
 By: D-32676 Luegde  
 Telefon: + 49 (0) 5281 982980  
 E-mail: msds@dinol.com  
 Kontaktperson: Labor  
 Informationsgivende afdeling: msds@dinol.com

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

**Leverandør**

Virksomhed: Corrpro A/S  
 Gade: Industrivej 51 D  
 By: DK-4000 Roskilde  
 Telefon: +45 4363 1400  
 E-mail: info@dinitrol.dk  
 Informationsgivende afdeling: Corrpro A/S

**1.4. Nødtelefon:** Danish Poison Center (Giftlinjen): +45 8212 1212

**PUNKT 2: Fareidentifikation**
**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**
**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

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

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

**2.2. Mærkningselementer**
**Forordning (EF) nr. 1272/2008**
**Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, &lt;2% aromater

**Signalord:** Advarsel

**Piktogrammer:**

**Faresætninger**

H226 Brandfarlig væske og damp.  
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**Sikkerhedssætninger**

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
 Rygning forbudt.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 2 af 12

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.  
P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.  
P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.  
P405 Opbevares under lås.

**Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.  
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml**
**Signalord:** Advarsel

**Piktogrammer:**

**2.3. Andre farer**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**
**3.2. Blandinger**
**Relevante bestanddele**

| CAS nr.   | Kemisk betegnelse                                                         |              |                  | Mængde      |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|           | EF nr.                                                                    | Indeksnr.    | REACH nr.        |             |
|           | Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)                            |              |                  |             |
|           | Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater |              |                  | 45 - < 50 % |
|           | 919-857-5                                                                 |              | 01-2119463258-33 |             |
|           | Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066               |              |                  |             |
| 7429-90-5 | aluminiumpulver (stabiliseret)                                            |              |                  | 1 - < 5 %   |
|           | 231-072-3                                                                 |              | 01-2119529243-45 |             |
|           | Flam. Sol. 1; H228                                                        |              |                  |             |
| 64-17-5   | ethanol; ethylalkohol                                                     |              |                  | 1 - < 5 %   |
|           | 200-578-6                                                                 | 603-002-00-5 | 01-2119457610-43 |             |
|           | Flam. Liq. 2; H225                                                        |              |                  |             |

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier**

| CAS nr. | EF nr.    | Kemisk betegnelse                                                                           | Mængde      |
|---------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|         |           | Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier                                 |             |
|         | 919-857-5 | Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater                   | 45 - < 50 % |
|         |           | inhalativ: LC50 = 5000 mg/l (dampe); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg |             |
| 64-17-5 | 200-578-6 | ethanol; ethylalkohol                                                                       | 1 - < 5 %   |
|         |           | inhalativ: LC50 = 20000 mg/l (dampe); oral: LD50 = 7060 mg/kg                               |             |

**Andre informationer**

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

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**
**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 3 af 12

**Generelt råd**

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.  
Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper.  
Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd.

**Hvis det indåndes**

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige.

**I tilfælde af hudkontakt**

Tilsmudset tøj skal skiftes.  
Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

**I tilfælde af øjenkontakt**

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skaf omgående lægehjælp.

**Ved indtagelse**

Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed).  
Fremkald IKKE opkastning.  
Tilkald straks læge.  
Den berørte skal ligge i ro, overdækkes og holdes varm.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der foreligger ingen oplysninger.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Kuldioxid (CO<sub>2</sub>); Slukningspulver; Sand; alkoholbestandigt skum

**Ueguede slukningsmidler**

Hel vandstråle

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Der foreligger ingen oplysninger.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brug egnet åndedrætsbeskyttelse

**Andre informationer**

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle.  
Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Brug personlig beskyttelsesudrustning.  
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.  
Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

**For indsatspersonel**

For yderligere specifikationer henvises til SDSs afsnit 8.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.  
Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 4 af 12

orienteres.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Til tilbageholdelse**

Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).  
Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).  
Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

**Til rengøring**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Rens grundigt beskidte flader.  
Skyl ikke efter med vand.

**Andre oplysninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7  
Personlige værnemidler: se punkt 8  
Destruktion: se punkt 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.  
Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for god udluftning af arbejdsområdet.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

**Råd om generel hygiejne**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.  
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

**Information om fælleslagring**

Påkræves ikke.

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Emballagen skal holdes tæt lukket.

**7.3. Særlige anvendelser**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 5 af 12

**Grænseværdier for luftforurening**

| CAS-nr.   | Stof/materiale                        | ppm             | mg/m <sup>3</sup> | fib/cm <sup>3</sup> | Kategori             | Kilde |
|-----------|---------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------|
| 7429-90-5 | Aluminium, pulver og støv, respirabel | -               | 2                 |                     | Gennemsnit 8 h       |       |
|           |                                       |                 | Jf. § 3, stk. 2   |                     | Korttidsværdi 15 min |       |
| 7429-90-5 | Aluminium, pulver og støv, total      | -               | 5                 |                     | Gennemsnit 8 h       |       |
|           |                                       |                 | Jf. § 3, stk. 2   |                     | Korttidsværdi 15 min |       |
| 64-17-5   | Ethanol                               | 1000            | 1900              |                     | Gennemsnit 8 h       |       |
|           |                                       | Jf. § 3, stk. 2 | Jf. § 3, stk. 2   |                     | Korttidsværdi 15 min |       |

**DNEL/DMEL værdier**

| CAS-nr. | Stof/materiale                                                            | DNEL type | Eksponeringsvej | Effekt    | Værdi                        |
|---------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-----------|------------------------------|
|         | Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater |           |                 |           |                              |
|         | Forbruger DNEL, langvarig                                                 |           | oral            | systemisk | 125 mg/kg legemsvægt pr. dag |
|         | Medarbejder DNEL, langvarig                                               |           | dermal          | systemisk | 208 mg/kg legemsvægt pr. dag |
|         | Forbruger DNEL, langvarig                                                 |           | dermal          | systemisk | 125 mg/kg legemsvægt pr. dag |
|         | Medarbejder DNEL, langvarig                                               |           | inhalativ       | systemisk | 871 mg/m <sup>3</sup>        |
|         | Forbruger DNEL, langvarig                                                 |           | inhalativ       | systemisk | 185 mg/m <sup>3</sup>        |

**8.2. Eksponeringskontrol**

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Ved åben omgang skal der om muligt anvendes indretninger med lokal udsugning.

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Briller med sidebeskyttelse (EN 166)

**Håndværn**

Anbefalede handskefabrikater :

NBR (Nitrilkautsjuk) - (&gt; = 0,12 mm), Gennemtrængningstid: 480 min.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Udskiftes i tilfælde af slitage.

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.

**Hudværn**

Bær antistatiske sko og arbejdstøj.

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 6 af 12

**Åndedrætsværn**

Arbejd i godt ventilerede områder eller brug luftfilter.  
gasfilterapparat (EN 141)., Filtermateriale/-medie: A

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**
**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|                                                             |                                                                             |               |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Tilstandsform:                                              | viskos                                                                      |               |
| Farve:                                                      | brun                                                                        |               |
| Lugt:                                                       | karakteristisk                                                              |               |
| Lugttærskel:                                                | ikke bestemt                                                                |               |
|                                                             |                                                                             | <b>Metode</b> |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                                     | ikke bestemt                                                                |               |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | 154 - 193 °C                                                                |               |
| Antændelighed:                                              | ikke relevant                                                               |               |
| Laveste Eksplosionsgrænser:                                 | 0,7 vol. %                                                                  |               |
| Højeste Eksplosionsgrænser:                                 | 6 vol. %                                                                    |               |
| Flammepunkt:                                                | 36 °C                                                                       |               |
| Selvantændelsestemperatur:                                  | > 200 °C                                                                    |               |
| Dekomponeringstemperatur:                                   | ikke bestemt                                                                |               |
| pH-værdien:                                                 | Efterprøvning ikke nødvendig, da stoffet som bekendt er uopløseligt i vand. |               |
| Viskositet/kinematisk:<br>(ved 40 °C)                       | > 20,5 mm²/s                                                                |               |
| Vandopløselighed:                                           | praktisk uopløselig                                                         |               |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler                       |                                                                             |               |
| ikke bestemt                                                |                                                                             |               |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:                       | ikke bestemt                                                                |               |
| Damptryk:<br>(ved 20 °C)                                    | 3 hPa                                                                       |               |
| Damptryk:<br>(ved 50 °C)                                    | 13 hPa                                                                      |               |
| Massefylde (ved 20 °C):                                     | 1,11 - 1,14 g/cm³                                                           | DIN 51757     |
| Relativ dampmassefylde:                                     | ikke bestemt                                                                |               |
| Partikelegenskaber:                                         | ikke relevant                                                               |               |

**9.2. Andre oplysninger**
**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**
**Eksplosive egenskaber**

Produktet er: ikke eksplosiv.. Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

Selvopretholdende brændbarhed: Ingen data disponible

**Oxiderende egenskaber**

ikke bestemt

**Andre sikkerhedskarakteristika**

Fordampningshastighed: ikke bestemt

Opløsningsmiddeldampe: 31,3 %

Indhold af fast stof: 66 - 70

Blødgørelsespunkt: ikke bestemt

Viskositet/dynamisk: 2000 - 4000 mPa·s

(ved 20 °C)

**Andre informationer**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 7 af 12

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**
**10.1. Reaktivitet**

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kulmonoxid

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**
**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
**Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**ATEmix beregnet**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) &gt; 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) &gt; 5 mg/l

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse                                                         |               |           |       |        |
|---------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|-------|--------|
|         | Eksponeringsvej                                                           | Dosis         | Arter     | Kilde | Metode |
|         | Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater |               |           |       |        |
|         | oral                                                                      | LD50<br>mg/kg | > 5000    | Rotte |        |
|         | dermal                                                                    | LD50<br>mg/kg | > 5000    | Kanin |        |
|         | indånding (4 h) damp                                                      | LC50          | 5000 mg/l | Rotte |        |
| 64-17-5 | ethanol; ethylalkohol                                                     |               |           |       |        |
|         | oral                                                                      | LD50<br>mg/kg | 7060      | Rotte | IUCLID |
|         | indånding (4 h) damp                                                      | LC50<br>mg/l  | 20000     | Rotte | RTECS  |

**Irriterende og ætsende virkninger**

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 8 af 12

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater)

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Specifikke virkninger i dyreforsøg**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Andre informationer til godkendelser**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Praktiske erfaringer**

Der foreligger ingen oplysninger.

**11.2. Oplysninger om andre farer**
**Hormonforstyrrende egenskaber**

Endokrint irritationspotentiale Der foreligger ingen oplysninger.

**Andre informationer**

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**
**12.1. Toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse        |               |           |                    |        |        |
|---------|--------------------------|---------------|-----------|--------------------|--------|--------|
|         | Akvatiske toksicitet     | Dosis         | [h]   [d] | Arter              | Kilde  | Metode |
| 64-17-5 | ethanol; ethylalkohol    |               |           |                    |        |        |
|         | Akut fisketoksicitet     | LC50<br>mg/l  | 13000     | 96 h fisk          |        |        |
|         | Akut algetoksicitet      | ErC50<br>mg/l | 5000      | 72 h alge          |        |        |
|         | Akut crustaceatoksicitet | EC50<br>mg/l  | 9300      | 48 h Daphnia magna | IUCLID |        |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

|         |                                                                           |       |   |       |
|---------|---------------------------------------------------------------------------|-------|---|-------|
| CAS-nr. | Kemisk betegnelse                                                         |       |   |       |
|         | Metode                                                                    | Værdi | d | Kilde |
|         | Vurdering                                                                 |       |   |       |
|         | Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, Isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater |       |   |       |
|         |                                                                           | 80%   |   |       |
|         | Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).                        |       |   |       |

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 9 af 12

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand**

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse     | Log Pow |
|---------|-----------------------|---------|
| 64-17-5 | ethanol; ethylalkohol | -0,31   |

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

**Andre informationer**

Der foreligger ingen data for blandingen.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**
**13.1. Metoder til affaldsbehandling**
**Overvejelser ved bortskaffelse**

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Må ikke blandes med andet affald.

**Affaldsnummer - overskud**

080111 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak; Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer; farligt affald

**Affaldsnummer - forurenede emballage**

080111 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak; Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer; farligt affald

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Destrueres efter gældende bestemmelser.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**
**Landtransport (ADR/RID)**
**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

UN 1139

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**

OVERFLADEBEHANDLINGSMIDLER

**(UN proper shipping name):**
**14.3. Transportfareklasse(r):**

3

**14.4. Emballagegruppe:**

III

Faresedler:

3



Klassifikationskode:

F1

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Fritstillet mængde:

E1

Befordringskategori:

3

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 10 af 12

Fare-nr.: 30  
Tunnelrestriktionskode: D/E

**Indenrigsskibstransport (ADN)**

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1139  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name):** Overfladebehandlingsmidler (coating)  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballagegruppe:** III  
Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1  
Flydende kvantitet (LQ): 5 L  
Fritstillet mængde: E1

**Skibstransport (IMDG)**

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1139  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name):** COATING SOLUTION  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballagegruppe:** III  
Faresedler: 3



Marine pollutant: no  
Flydende kvantitet (LQ): 5 L  
Fritstillet mængde: E1  
EmS: F-E, S-E

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** UN 1139  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name):** COATING SOLUTION  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballagegruppe:** III  
Faresedler: 3



Særlige bestemmelser: A3  
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 10 L  
Passenger LQ: Y344  
Fritstillet mængde: E1  
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 355  
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 60 L  
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 366  
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 220 L

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## DINITROL Sealant

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 11 af 12

Advarsel: Antændelige væsker

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 40, Indskrivning 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC fra 31,27 %

maling og lak: 350,2 g/l

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU P5c BRANDFARLIGE VÆSKER  
(SEVESO III):

#### Andre informationer

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

Iagttag direktiv 98/24/EF om beskyttelse af medarbejdere sundhed og sikkerhed mod farer ved kemiske arbejdsmidler under arbejdet.

#### National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

#### Andre informationer

Blandingen indeholder følgende særligt problematiske stoffer (SVHC), og som er optaget på kandidatlisten i henhold til REACH, artikel 59: ingen

86161

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,5,9,15,16.

#### Forkortelser og akronymer

Flam. Liq: Brandfarlig væske

Flam. Sol: Brandfarligt fast stof

Asp. Tox: Aspirationsfare

STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

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%

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**DINITROL Sealant**

Bearbejdningsdato: 19.03.2025

Katalog nr.: 20225

Side 12 af 12

**Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Klassificering     | Klassificeringsprocedure |
| Flam. Liq. 3; H226 | På basis af testdata     |
| STOT SE 3; H336    | Beregningsmetode         |

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

|        |                                                                 |
|--------|-----------------------------------------------------------------|
| H225   | Meget brandfarlig væske og damp.                                |
| H226   | Brandfarlig væske og damp.                                      |
| H228   | Brandfarligt fast stof.                                         |
| H304   | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| H336   | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                         |
| EUH066 | Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.                 |

**Yderligere information**

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

*(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*