

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 1 af 17

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

DINITROL 8050 Spray

UFI: Y9JT-P291-1003-S2GP

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

Maling og lak

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 | Telefax: + 49 (0) 5281 9829860 |
| E-mail: | msds@dinol.com | |
| Kontaktperson: | Labor | |
| Internet: | www.dinol.com | |
| Informationsgivende afdeling: | msds@dinol.com | |

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

Aerosol 1; H222-H229
 Eye Irrit. 2; H319
 STOT SE 3; H336
 Aquatic Chronic 3; H412

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

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

acetone; propan-2-on; propanon
 Hydrocarbons, C9, aromatics

Signalord: Fare

Piktogrammer:

Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 2 af 17

| | |
|--------|---|
| H229 | Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| EUH066 | Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. |

Sikkerhedssætninger

| | |
|-----------|---|
| P210 | Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. |
| P251 | Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. |
| P261 | Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. |
| P271 | Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. |
| P280 | Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn. |
| P410+P412 | Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. |

Særlig mærkning

Udelukkende til erhvervs-mæssig brug.

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

Piktogrammer:

Faresætninger

H222-H229-H412

Sikkerhedssætninger

P210-P251-P410+P412

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 3 af 17

Relevante bestanddele

| CAS nr. | Kemisk betegnelse | | | Mængde |
|-------------|--|--------------|------------------|---------------|
| | EF nr. | Indeksnr. | REACH nr. | |
| | Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008) | | | |
| 67-64-1 | acetone; propan-2-on; propanon | | | 25 - < 50 % |
| | 200-662-2 | 606-001-00-8 | 01-2119471330-49 | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066 | | | |
| 74-98-6 | propan | | | 12,5 - < 20 % |
| | 200-827-9 | 601-003-00-5 | 01-2119486944-21 | |
| | Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280 | | | |
| 106-97-8 | butan | | | 10 - < 12,5 % |
| | 203-448-7 | 601-004-00-0 | 01-2119474691-32 | |
| | Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280 | | | |
| 75-28-5 | isobutan | | | 10 - < 12,5 % |
| | 200-857-2 | 601-004-00-0 | 01-2119485395-27 | |
| | Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280 | | | |
| 1330-20-7 | xylen | | | 5 - < 10 % |
| | 215-535-7 | 601-022-00-9 | 01-2119488216-32 | |
| | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315 | | | |
| 128601-23-0 | Hydrocarbons, C9, aromatics | | | 2,5 - < 5 % |
| | 918-668-5 | | 01-2119455851-35 | |
| | Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H335 H336 H304 H411 | | | |
| 100-41-4 | ethylbenzen | | | 2,5 - < 5 % |
| | 202-849-4 | 601-023-00-4 | 01-2119489370-35 | |
| | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H332 H373 H304 | | | |

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 | |
| 67-64-1 | 200-662-2 | acetone; propan-2-on; propanon | 25 - < 50 % |
| | | inhalativ: LC50 = 76 mg/l (dampe); dermal: LD50 = 7426-15800 mg/kg; oral: LD50 = 5800 mg/kg | |
| 106-97-8 | 203-448-7 | butan | 10 - < 12,5 % |
| | | inhalativ: LC50 = 273000 ppm (gas) | |
| 1330-20-7 | 215-535-7 | xylen | 5 - < 10 % |
| | | inhalativ: LC50 = 6350 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 4500 ppm (gas); dermal: LD50 = 2000 mg/kg; oral: LD50 = 8700 mg/kg | |
| 128601-23-0 | 918-668-5 | Hydrocarbons, C9, aromatics | 2,5 - < 5 % |
| | | inhalativ: LC50 = 10,2 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >6800 mg/kg | |
| 100-41-4 | 202-849-4 | ethylbenzen | 2,5 - < 5 % |
| | | inhalativ: LC50 = 17,2 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 4500 ppm (gas); dermal: LD50 = 15400 mg/kg; oral: LD50 = 3500 mg/kg | |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 4 af 17

Generelt råd

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

Hvis det indåndes

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

Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd.

I tilfælde af hudkontakt

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

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. I tilfælde af øjenirritation skal der opsøges en øjenlæge.

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

Kvalme, Omtågethed, Hovedpine.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse
5.1. Slukningsmidler
Egnede slukningsmidler

alkoholbestandigt skum, Kuldioxid (CO₂), Slukningspulver, Forstøvet vand.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter: Alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning.

Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser. Brug egnet åndedrætsbeskyttelse

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

Andre informationer

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

Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

Brug personlig beskyttelsesudrustning.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

For indsatspersonel

For yderligere specifikationer henvises til SDSs afsnit 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 5 af 17

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

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Undgå at sprøjte mod flammer og glødende genstande.
Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist.

Råd om generel hygiejne

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Der må ikke spises eller drikkes under brugen.
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Tag straks snavset, vædet tøj af.
Undgå indånding af gas/damp/aerosol-tågen.

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

Emballagen må ikke lukkes tæt. Emballagen skal opbevares tørt.
Opbevares køligt og på et godt ventileret sted.
Må ikke udsættes for varme. Skal beskyttes mod direkte sollys.

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 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 6 af 17

Grænseværdier for luftforurening

| CAS-nr. | Stof/materiale | ppm | mg/m ³ | fib/cm ³ | Kategori | Kilde |
|-----------|----------------|--------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|-------|
| 67-64-1 | Acetone | 250 | 600 | | Gennemsnit 8 h | |
| | | Jf. § 3, stk. 2 | Jf. § 3, stk. 2 | | Korttidsværdi 15 min | |
| 100-41-4 | Ethylbenzen | 50 | 217 | | Gennemsnit 8 h | |
| | | 100 | 434 | | Korttidsværdi 15 min | |
| 106-97-8 | n-Butan | 500 | 1200 | | Gennemsnit 8 h | |
| | | Jf. § 3, stk. 2 | Jf. § 3, stk. 2 | | Korttidsværdi 15 min | |
| 74-98-6 | Propan | 1000 | 1800 | | Gennemsnit 8 h | |
| | | Jf. § 3, stk. 2 | Jf. § 3, stk. 2 | | Korttidsværdi 15 min | |
| 1330-20-7 | Xylen | 25 | 109 | | Gennemsnit 8 h | |
| | | 100 | 442 | | Korttidsværdi 15 min | |

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 7 af 17

DNEL/DMEL værdier

| CAS-nr. | Stof/materiale | Eksponeringsvej | Effekt | Værdi |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------|
| 67-64-1 | acetone; propan-2-on; propanon | | | |
| Medarbejder DNEL, langvarig | | inhalativ | systemisk | 1210 mg/m ³ |
| Medarbejder DNEL, akut | | inhalativ | lokal | 2420 mg/m ³ |
| Medarbejder DNEL, langvarig | | dermal | systemisk | 186 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| Forbruger DNEL, langvarig | | inhalativ | systemisk | 200 mg/m ³ |
| Forbruger DNEL, langvarig | | dermal | systemisk | 62 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| Forbruger DNEL, langvarig | | oral | systemisk | 62 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| | | | | |
| 1330-20-7 | xylen | | | |
| Medarbejder DNEL, langvarig | | dermal | systemisk | 108 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| Medarbejder DNEL, akut | | inhalativ | systemisk | 289 mg/m ³ |
| Medarbejder DNEL, akut | | inhalativ | lokal | 174 mg/m ³ |
| Medarbejder DNEL, langvarig | | inhalativ | systemisk | 77 mg/m ³ |
| Forbruger DNEL, langvarig | | oral | systemisk | 1,6 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| Forbruger DNEL, langvarig | | dermal | systemisk | 108 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| Forbruger DNEL, akut | | inhalativ | systemisk | 174 mg/m ³ |
| Forbruger DNEL, akut | | inhalativ | lokal | 174 mg/m ³ |
| Forbruger DNEL, langvarig | | inhalativ | systemisk | 14,8 mg/m ³ |
| | | | | |
| 128601-23-0 | Hydrocarbons, C9, aromatics | | | |
| Medarbejder DNEL, langvarig | | inhalativ | systemisk | 150 mg/m ³ |
| Medarbejder DNEL, langvarig | | dermal | systemisk | 25 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| Forbruger DNEL, langvarig | | inhalativ | systemisk | 32 mg/m ³ |
| Forbruger DNEL, langvarig | | dermal | systemisk | 11 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| Forbruger DNEL, langvarig | | oral | systemisk | 11 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| | | | | |
| 100-41-4 | ethylbenzen | | | |
| Medarbejder DNEL, langvarig | | inhalativ | systemisk | 77 mg/m ³ |

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 8 af 17

| | | | |
|-----------------------------|-----------|-----------|------------------------------------|
| Medarbejder DNEL, langvarig | inhalativ | lokal | 293 mg/m ³ |
| Medarbejder DNEL, langvarig | dermal | systemisk | 180 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| Forbruger DNEL, langvarig | inhalativ | systemisk | 15 mg/m ³ |
| Forbruger DNEL, langvarig | oral | systemisk | 1,6 mg/kg legemsvægt pr. dag |

PNEC værdier

| CAS-nr. | Stof/materiale | Værdi |
|---|--------------------------------|-------------|
| Delmiljø | | |
| 67-64-1 | acetone; propan-2-on; propanon | |
| Ferskvand | | 10,6 mg/l |
| Havvand | | 1,06 mg/l |
| Ferskvandssediment | | 30,4 mg/kg |
| Havvandssediment | | 3,04 mg/kg |
| Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg | | 100 mg/l |
| Jord | | 29,5 mg/kg |
| 1330-20-7 | xylene | |
| Ferskvand | | 0,327 mg/l |
| Havvand | | 0,327 mg/l |
| Ferskvandssediment | | 12,46 mg/kg |
| Havvandssediment | | 12,46 mg/kg |
| Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg | | 6,58 mg/l |
| Jord | | 2,31 mg/kg |
| 100-41-4 | ethylbenzen | |
| Ferskvand | | 0,1 mg/l |
| Havvand | | 0,01 mg/l |
| Ferskvandssediment | | 13,7 mg/kg |
| Havvandssediment | | 1,37 mg/kg |
| Sekundærforgiftning | | 0,02 mg/kg |
| Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg | | 9,6 mg/l |
| Jord | | 2,68 mg/kg |

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)

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 9 af 17

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker (EN ISO 374):

FKM (fluorkautsjuk), Gennemtrængningstid: > 480 min.

PVA (polyvinylalkohol), Gennemtrængningstid: > 480 min.

NBR (Nitrilkautsjuk), Gennemtrængningstid: > 480 min.

Butylkautsjuk, Gennemtrængningstid: > 480 min.

Handskematerialets tykkelse : > 0,12 mm

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.

Åndedrætsværn

Arbejd i godt ventilerede områder eller brug luftfilter.

gasfilterapparat (EN 141)., Filtermateriale/-medie: A2/P3

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

| | | |
|---|---|---------------|
| Tilstandsform: | Aerosol | |
| Farve: | sølvgrå | |
| Lugt: | af: Opløsningsmiddel | |
| Lugttærskel: | ikke bestemt | |
| | | Metode |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | ikke bestemt | |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | ikke relevant | |
| Antændelighed: | ikke relevant | |
| Laveste Eksplosionsgrænser: | 1,5 vol. % | |
| Højeste Eksplosionsgrænser: | 13,0 vol. % | |
| Flammepunkt: | ikke relevant | |
| Selvantændelsestemperatur: | 365 °C | DIN 51794 |
| Dekomponeringstemperatur: | ikke bestemt | |
| pH-værdien: | ikke bestemt | |
| Viskositet/kinematisk: | ikke bestemt | |
| Vandopløselighed: | Efterprøvning ikke nødvendig, da stoffet som bekendt er uopløseligt i vand. | |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | ikke bestemt | |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: | ikke bestemt | |
| Damptryk: (ved 20 °C) | 3500 hPa | |
| Massefylde (ved 20 °C): | 0,7 g/cm ³ | |
| Relativ dampmassefylde: | ikke bestemt | |
| Partikelegenskaber: | ikke bestemt | |

9.2. Andre oplysninger
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaber

ikke bestemt

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 10 af 17

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| gas: | ikke relevant |
| Oxiderende egenskaber ikke bestemt | |
| Andre sikkerhedskarakteristika | |
| Fordampningshastighed: | ikke relevant |
| Separationstest af opløsningsmidler: | ikke bestemt |
| Opløsningsmiddeldampe: | 96,4 % |
| Indhold af fast stof: | 3,6 % |
| Viskositet/dynamisk: | ikke bestemt |

Andre informationer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for varme. Antændelsesfare.

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

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) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 5000 mg/kg; ATE (indånding luftart) > 20000 ppm

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 11 af 17

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse | | | | |
|-------------|--------------------------------|-----------------------|-------|--------|--------|
| | Eksponeringsvej | Dosis | Arter | Kilde | Metode |
| 67-64-1 | acetone; propan-2-on; propanon | | | | |
| | oral | LD50 5800 mg/kg | Rotte | RTECS | |
| | dermal | LD50 7426-15800 mg/kg | Kanin | IUCLID | |
| | indånding (4 h) damp | LC50 76 mg/l | Rotte | | |
| 106-97-8 | butan | | | | |
| | indånding (4 h) luftart | LC50 273000 ppm | Rotte | GESTIS | |
| 1330-20-7 | xylene | | | | |
| | oral | LD50 8700 mg/kg | Rotte | | |
| | dermal | LD50 2000 mg/kg | Kanin | | |
| | indånding (4 h) damp | LC50 6350 mg/l | Rotte | | |
| | indånding luftart | ATE 4500 ppm | | | |
| 128601-23-0 | Hydrocarbons, C9, aromatics | | | | |
| | oral | LD50 >6800 mg/kg | Rotte | | |
| | dermal | LD50 >2000 mg/kg | Kanin | | |
| | indånding (4 h) damp | LC50 10,2 mg/l | Rotte | | |
| 100-41-4 | ethylbenzen | | | | |
| | oral | LD50 3500 mg/kg | Rotte | GESTIS | |
| | dermal | LD50 15400 mg/kg | Kanin | GESTIS | |
| | indånding (4 h) damp | LC50 17,2 mg/l | Rotte | | |
| | indånding luftart | ATE 4500 ppm | | | |

Irriterende og ætsende virkninger

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: 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

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. (acetone; propan-2-on; propanon)

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 12 af 17

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.

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

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse | | | | | |
|-------------|--------------------------------|--------------|-----------|-------|------------------------------------|--------|
| | Akvatiske toksicitet | Dosis | [h] [d] | Arter | Kilde | Metode |
| 67-64-1 | acetone; propan-2-on; propanon | | | | | |
| | Akut fisketoksicitet | LC50 mg/l | 5540 | 96 h | Onchorhynchus mykiss | |
| | Akut crustaceatoksicitet | EC50 mg/l | 8800 | 48 h | Daphnia Magna | |
| | Algetoksicitet | NOEC mg/l | 4740 | 2 d | Selenastrum capricornutum | |
| 1330-20-7 | xylene | | | | | |
| | Akut fisketoksicitet | LC50 mg/l | 13,5 | 96 h | Daphnia magna (stor vandloppe) | |
| | Akut crustaceatoksicitet | EC50 | 7,4 mg/l | 48 h | fisk | |
| 128601-23-0 | Hydrocarbons, C9, aromatics | | | | | |
| | Akut fisketoksicitet | LC50 | 9,2 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred) | |
| | Akut algetoksicitet | ErC50 | 2,9 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | |
| | Akut crustaceatoksicitet | EC50 | 3,2 mg/l | 48 h | Daphnia magna (stor vandloppe) | |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen data for blandingen.

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse | | | | |
|---------|--|-------|----|-------|--|
| | Metode | Værdi | d | Kilde | |
| | Vurdering | | | | |
| 67-64-1 | acetone; propan-2-on; propanon | | | | |
| | OECD 301 B | 91% | 28 | | |
| | Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier). | | | | |

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen data for blandingen.

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 13 af 17

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse | Log Pow |
|-----------|--------------------------------|---------|
| 67-64-1 | acetone; propan-2-on; propanon | -0,24 |
| 106-97-8 | butan | 2,89 |
| 1330-20-7 | xylen | 3 |
| 100-41-4 | ethylbenzen | 3,15 |

BCF

| CAS-nr. | Kemisk betegnelse | BCF | Arter | Kilde |
|-----------|--------------------------------|------|------------------------------------|-------|
| 67-64-1 | acetone; propan-2-on; propanon | <10 | | |
| 1330-20-7 | xylen | 25,9 | Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred) | |

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen data for blandingen.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

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

Destrueres efter gældende bestemmelser. Må ikke blandes med andet affald.

Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAK:

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 - produktet efter brug

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

150104 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Metalemballage

Bortskaffelse af forurenede emballage

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger
Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1950

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 14 af 17

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse AEROSOLER

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): 2

14.4. Emballagegruppe: -

Faresedler: 2.1



Klassifikationskode: 5F

Særlige bestemmelser: 190 327 344 625

Flydende kvantitet (LQ): 1 L

Fritstillet mængde: E0

Befordringskategori: 2

Tunnelrestriktionskode: D

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse AEROSOLS

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballagegruppe: -

Faresedler: 2.1



Marine pollutant: no

Særlige bestemmelser: 63, 190, 277, 327, 344, 959

Flydende kvantitet (LQ): 1000 mL

Fritstillet mængde: E0

EmS: F-D, S-U

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse AEROSOLS

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballagegruppe: -

Faresedler: 2.1



Særlige bestemmelser: A145 A167 A802

Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 30 kg G

Passenger LQ: Y203

Fritstillet mængde: E0

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 203

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 75 kg

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 203

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 150 kg

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Gasser under tryk

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 15 af 17

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

Andre oplysninger

Stowage Code:

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code:

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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 28, Indskrivning 40, Indskrivning 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC fra maling og lak:

Underkategori i henhold til direktiv 2004/42/EF: Speciallakker - Alle typer, VOC-grænseværdi: 840 g/l

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

P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER

Markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (forordning (EU) 2019/1148):

Produktet reguleres af forordning (EU) 2019/1148: Alle mistænkelige transaktioner og væsentlige bortkomster og tyverier bør indberettes til det relevante nationale kontaktpunkt.

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):

2 - skadeligt for vand

MAL:

5-6 i. lavtkogende væsker

Andre informationer

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemikaliesikkerhedsvurdering:

Hydrocarbons, C9, aromatics

PUNKT 16: Andre oplysninger
Ændringer

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 16 af 17

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 8,9.

Forkortelser og akronymer

Flam. Gas 1: Brandfarlige gasser, farekategori 1
 Aerosol 1: Aerosoler, farekategori 1
 Press. Gas (Liq.): Gasser under tryk: Flydende gas
 Flam. Liq. 2: Brandfarlig væske, farekategori 2
 Flam. Liq. 3: Brandfarlig væske, farekategori 3
 Acute Tox. 4: Akut toksicitet, farekategori 4
 Asp. Tox. 1: Aspirationsfare, farekategori 1
 Skin Irrit. 2: Hudirritation, farekategori 2
 Eye Irrit. 2: Øjenirritation, farekategori 2
 STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, farekategori 3
 STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, farekategori 2
 Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet, kategori for langtidsvirkninger: Kronisk 2
 Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet, kategori for langtidsvirkninger: Kronisk 3
 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%

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

| Klassificering | Klassificeringsprocedure |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Aerosol 1; H222-H229 | På basis af testdata |
| Eye Irrit. 2; H319 | Brobygningsprincippet "Aerosoler" |
| STOT SE 3; H336 | Brobygningsprincippet "Aerosoler" |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Beregningsmetode |

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

H220 Yderst brandfarlig gas.
 H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 H226 Brandfarlig væske og damp.
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H312 Farlig ved hudkontakt.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H332 Farlig ved indånding.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 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

Sikkerhedsdatablad

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

DINITROL 8050 Spray

Revision: 19.01.2026

Katalog nr.: 31615

Side 17 af 17

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.)