

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## DINITROL F 500

Datum van herziening: 14.01.2025

Productcode: 10713

Pagina 1 van 10

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

DINITROL F 500

UFI: 9SPJ-K90H-V005-DX7R

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### Gebruik van de stof of het mengsel

Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

##### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

|                |                      |                                |
|----------------|----------------------|--------------------------------|
| Firma:         | DINOL GmbH           |                                |
| Weg:           | Pyrmonter Strasse 76 |                                |
| Plaats:        | D-32676 Luegde       |                                |
| Telefoon:      | + 49 (0) 5281 982980 | Telefax: + 49 (0) 5281 9829860 |
| E-mail:        | msds@dinol.com       |                                |
| Contactperson: | Labor                |                                |
| Bereik:        | msds@dinol.com       |                                |

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

National Poisons Information Center (NVIC) +31 (0)30-2748888

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Resp. Sens. 1; H334

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

#### 2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

4,4'-methyleendifenylidiisocyaanaat; difenylmethaan-4,4'-diisocyaanaat

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



##### Gevarenaanduidingen

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

##### Voorzorgsmaatregelen

|           |                                                                                                       |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P261      | Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.                                          |
| P284      | Adembescherming dragen.                                                                               |
| P304+P340 | NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. |
| P342+P311 | Bij ademhalingsymptomen: een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.                                          |

##### Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## DINITROL F 500

Datum van herziening: 14.01.2025

Productcode: 10713

Pagina 2 van 10

Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid.

### 2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Relevante ingrediënten

| CAS-Nr.  | Stofnaam                                                                                                                                       | Hoeveelheid  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|          | EG-Nr.                                                                                                                                         | Index-Nr.    |
|          | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)                                                                                                      |              |
| 101-68-8 | 4,4'-methyleendifenyldiisocyaanat; difenylmethaan-4,4'-diisocyaanat                                                                            | < 1 %        |
|          | 202-966-0                                                                                                                                      | 615-005-00-9 |
|          | Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373 |              |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

#### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

| CAS-Nr.  | EG-Nr.    | Stofnaam                                                                                                                                                                                                                                       | Hoeveelheid |
|----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|          |           | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's                                                                                                                                                                                            |             |
| 101-68-8 | 202-966-0 | 4,4'-methyleendifenyldiisocyaanat; difenylmethaan-4,4'-diisocyaanat                                                                                                                                                                            | < 1 %       |
|          |           | inhalatief: ATE = 11 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); oraal: LD50 = 9200 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100 |             |

#### Bijkomend advies

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.  
Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.  
Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

#### Bij inademing

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.

#### Bij aanraking met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken.  
Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

#### Bij aanraking met de ogen

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

#### Bij inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).  
GEEN braken opwekken.  
Onmiddellijk arts consulteren.  
Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL F 500**

Datum van herziening: 14.01.2025

Productcode: 10713

Pagina 3 van 10

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Bluspoeder. Waternevel.**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**Bijkomend advies**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan.

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

**Voor de hulpdiensten**

Voor verdere specificatie raadpleeg sectie 8 van de SDS.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Voor insluiting**

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**Voor reiniging**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.

Niet met water naspoeien.

**Overige informatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

**DINITROL F 500**

Datum van herziening: 14.01.2025

Productcode: 10713

Pagina 4 van 10

Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

**Bijkomend advies**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Niet vereist.

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

maximale opslagtemperatuur : < 35°C

minimale opslagtemperatuur : > 0°C

bewaartemperatuur: : 0 - 35 °C

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1. Controleparameters**

**Wettelijke grenswaarden**

| CAS-Nr.   | Naam van de stof                 | ml/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | v/cm <sup>3</sup> | Kategorie  | Oorsprong |
|-----------|----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------|
| 1333-86-4 | Carbon black                     | -                 | 3,5               |                   | TGG 8 uur  | Privaat   |
| 101-68-8  | Difenylnmethaan-4,4'-diisocynaat | 0,005             | 0,05              |                   | TGG 8 uur  | Privaat   |
|           |                                  | 0,02              | 0,21              |                   | TGG 15 min | Privaat   |

**DNEL-/DMEL-waarden**

|                               |                  |                   |            |         |
|-------------------------------|------------------|-------------------|------------|---------|
| CAS-Nr.                       | Naam van de stof |                   |            |         |
| DNEL type                     |                  | Blootstellingsweg | Effect     | Waarde  |
| 1333-86-4                     | Carbon Black     |                   |            |         |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                  | inhalatief        | systemisch | 2 mg/m³ |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                  | inhalatief        | lokaal     | 2 mg/m³ |

**PNEC-waarden**

| CAS-Nr.            | Naam van de stof |        |  |  |  |
|--------------------|------------------|--------|--|--|--|
| Milieucompartiment |                  | Waarde |  |  |  |
| 1333-86-4          | Carbon Black     |        |  |  |  |
| Zoetwater          |                  | 5 mg/l |  |  |  |
| Zeewater           |                  | 5 mg/l |  |  |  |

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**DINITROL F 500**

Datum van herziening: 14.01.2025

Productcode: 10713

Pagina 5 van 10


**Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Bij open hanteren moeten zo mogelijk installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Montuurbril met zijbescherming dragen (DIN EN 166)

**Bescherming van de handen**

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden (EN ISO 374):

FKM (fluorrubber) doorbraaktijd: 480 min.

NBR (Nitrilrubber) doorbraaktijd: 480 min.

dikte van het handschoenenmateriaal : > 0,12 mm

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

In geval van slijtage vervangen.

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

**Bescherming van de huid**

Antistatische schoenen en werkkleding dragen.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

In goed geventileerde zones of met ademfilters werken.

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. gasfilterapparaat (EN 141)., Filtermateriaal/-medium: A/P2

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**
**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                                           |                |                     |
|-------------------------------------------|----------------|---------------------|
| Fysische toestand:                        | Pasta          |                     |
| Kleur:                                    | zwart          |                     |
| Geur:                                     | karakteristiek |                     |
| Geurdrempelwaarde:                        | niet bepaald   |                     |
| Smelpunt/vriespunt:                       |                | niet bepaald        |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: |                | 270 °C              |
| Ontvlambaarheid:                          |                | niet van toepassing |
| Onderste ontploffingsgrens:               |                | niet bepaald        |
| Bovenste ontploffingsgrens:               |                | niet bepaald        |
| Vlampunt:                                 |                | 164 °C              |
| Zelfontbrandingstemperatuur:              |                | > 300 °C            |
| Ontledingstemperatuur:                    |                | niet bepaald        |
| pH:                                       |                | niet bepaald        |
| Viscositeit / kinematisch:                |                | niet bepaald        |
| Wateroplosbaarheid:                       |                | Niet mengbaar       |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen     |                |                     |
| niet bepaald                              |                |                     |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:    |                | niet bepaald        |
| Dampspanning:                             |                | niet bepaald        |
| Dichtheid (bij 20 °C):                    |                | 1,19 - 1,23 g/cm³   |

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## DINITROL F 500

Datum van herziening: 14.01.2025

Productcode: 10713

Pagina 6 van 10

Relatieve dampdichtheid:

niet bepaald

Deeltjeskenmerken:

niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

niet bepaald

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen

niet bepaald

#### Andere veiligheidskenmerken

Verwekingspunt:

niet bepaald

Viscositeit / dynamisch:

niet bepaald

#### Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

| CAS-Nr.  | Stofnaam                                                             |               |          |      |         |
|----------|----------------------------------------------------------------------|---------------|----------|------|---------|
|          | Blootstellingsroute                                                  | Dosis         | Soort    | Bron | Methode |
| 101-68-8 | 4,4'-methyleendifenyl-diisocyaanat; difenylmethaan-4,4'-diisocyaanat |               |          |      |         |
|          | oraal                                                                | LD50<br>mg/kg | 9200     | Rat  | GESTIS  |
|          | inademing damp                                                       | ATE           | 11 mg/l  |      |         |
|          | inademing stof/nevel                                                 | ATE           | 1,5 mg/l |      |         |

#### Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**DINITROL F 500**

Datum van herziening: 14.01.2025

Productcode: 10713

Pagina 7 van 10

**Overgevoeligheidseffecten**

Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.  
(4,4'-methyleendifenyl-diisocynaat; difenylmethaan-4,4'-diisocynaat)  
Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Specifieke werking in de dierproef**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Praktische ervaringen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**11.2. Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Endocrien storingspotentieel Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het preparaat/het mengsel zelf beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1. Toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**DINITROL F 500**

Datum van herziening: 14.01.2025

Productcode: 10713

Pagina 8 van 10

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**
**Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.  
Niet met ander afval mengen.

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**
**Wegvervoer (ADR/RID)**

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</b>                                     | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

**Binnenscheepvaart (ADN)**

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</b>                                     | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

**Zeevervoer (IMDG)**

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</b>                                     | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</b>                                     | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

niet van toepassing

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving**
**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
**EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):  
Vermelding 56, Vermelding 75

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## DINITROL F 500

Datum van herziening: 14.01.2025

Productcode: 10713

Pagina 9 van 10

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in  
verven en vernissen: 0,0 %  
0,0 g/l  
Oplysniger til Richtlijn 2012/18/EU  
(SEVESO III): Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

### Bijkomend advies

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!  
Richtlijn 98/24/EG ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemers voor het gevaar door chemische werkstoffen bij het werk in acht nemen.

### Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.  
Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

### Bijkomend advies

Dit mengsel bevat de volgende zeer gevaarlijke stoffen (substances of very high concern: SVHC) die opgenomen zijn in de kandidatenlijst volgens artikel 59 van REACH: geen

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,3,8,9,13,15,16.

### Afkortingen en acroniemen

Acute Tox: Acute toxiciteit  
Skin Irrit: Huidirritatie  
Eye Irrit: Oogirritatie  
Resp. Sens: Sensibilisatie van de luchtwegen  
Skin Sens: Sensibilisatie van de huid  
Carc: Kankerverwekkendheid  
STOT SE: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling  
STOT RE: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling  
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%

### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Classificatie       | Indelingsprocedure   |
| Resp. Sens. 1; H334 | Berekeningsprocedure |

### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H332 Schadelijk bij inademing.  
H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**DINITROL F 500**

Datum van herziening: 14.01.2025

Productcode: 10713

Pagina 10 van 10

|        |                                                                               |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------|
|        | veroorzaken.                                                                  |
| H335   | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.                                  |
| H351   | Verdacht van het veroorzaken van kanker.                                      |
| H373   | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| EUH204 | Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.                   |

**Andere gegevens**

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan Verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*