



## 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### Produktidentifikator

#### Handelsnavn

Rust beskyttelsesmiddel flydende (DK)  
Code-Nr. 155550

#### Producent / leverandør

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster  
Postboks 84 60, DE-48045 Münster  
Telefonnr. ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244  
E-Mail : info@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

#### Oplysninger fås hos forretningsområde

Abteilung Angebote, Verkauf, Export  
Telefonnr. ++49(0)251 / 9322 - 0

#### Nodopkald tlf.

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)  
Telefonnr. ++49(0)228-19 240

#### Anbefalet anvendelsesformål

Flydende additiver

## 2. Fareidentifikation

### Klassificering - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

F; R11

Xi; R38

N; R51/53

Xn; R65

R67

#### R-sætninger

11 Meget brandfarlig.

38 Irriterer huden.

51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

### Mærkning - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

#### Henvisninger til mærkning

Produktet er klassificeret og mærket efter EU-retningslinier.

**F** Meget brandfarlig  
**Xn** Sundhedsskadelig  
**N** Miljøfarlig

#### R-sætninger

11 Meget brandfarlig.

38 Irriterer huden.

51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

**S-sætninger**

|       |  |
|-------|--|
| 16    | Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.  |
| 2     | Opbevares utilgængeligt for børn.  |
| 23    | Undgå indånding af aerosol-tåger.  |
| 24    | Undgå kontakt med huden.   |
| 29/56 | Må ikke tømmes i kloak afløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. |
| 46    | Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.  |
| 51    | Må kun bruges på steder med god ventilation.   |

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Nafta (mineralolie), hydrodesulfureret tung, nafta, brintbehandlet, lavt kogepunkt, Nafta (mineralolie), let, behandlet med brint, uden aromater (Nota P < 0,1 % benzol)

**3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****Indhold af farlige stoffer**

| CAS-nr.    | EF-nr.    | Betegnelse  | [Vægt-%] | Klassificering - 67/548/EØF          |
|------------|-----------|---|----------|--------------------------------------|
| 64742-82-1 | 265-185-4 | naphtha (råolie), hydroafsvovlet full-range;<br>Lavtkogende hydrogeneret nafta          | < 50     | Xn R65; R66-67; R10; N R51/53        |
| 64742-49-0 | 265-151-9 | Nafta (mineralolie), let, behandlet med<br>brint, uden aromater (Nota P < 0,1 % benzol) | 50 - 99  | F R11; Xn R65; Xi R38; N R51/53; R67 |

**4. Førstehjælpsforanstaltninger****Generelle bemærkninger**

Tilsmudset tøj tages straks af.

**Ved indånding**

Sørg for frisk luft.

Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

**Ved kontakt med huden**

Ved hudkontakt skyl med vand.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

**Ved kontakt med øjnene**

Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med lunkent vand og læge kontaktes.

**Ved oral indtagelse**

Fremkald ikke opkastning.

Søg straks læge.

**Oplysninger til lægen/mulige symptomer**

Følgende symptomer kan opstå:

Bevidstløshed

Narkosetilstand

Hovedpine

Utilpashed

Omtågethed

Svimmelhed

---

## 5. Brandbekæmpelse

### Egnede slukningsmidler

Alkoholbestandigt skum  
Pulver  
Kulsyre  
Vandsprøjte

### Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel

Fuld vandstråle

### Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandgasser af organiske materialer skal principielt klassificeres som åndedræts giftstoffer.

### Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udføres med kraftigt åndedrætsværn.

### Yderligere oplysninger

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

---

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

### Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Sørg for rigelig ventilation.  
Anvend personlig beskyttelsesdragt.  
Holdes væk fra antændelseskilder.

### Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

### Metoder til oprensning

Bortskaffes efter bestemmelserne i gældende love.  
Tages op med egnede væskebindende materialer.

---

## 7. Håndtering og opbevaring

### Anvisninger for sikker omgang med stoffet

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

### Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

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

### Krav til lagerrum og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket.

### Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt, velventileret sted, åbnes og behandles med forsigtighed.  
Beskyttes mod direkte sollys.

---

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### Yderligere anvisninger til udformning af tekniske anlæg

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

### Åndedrætsværn

Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal åndedrætsværn anvendes.  
Åndedrætsværn ved aerosol- eller tågedannelse



### Håndværn

Oplysninger om handskemateriale [art/type, tykkelse, gennembrudstid/brugstid, befugtningsresistens]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

### Øjenværn

Beskyttelsesbriller

### Hudværn

Arbejdsbeskyttelsesbeklædning

### Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

### Forholdsregler for hygiejne

Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### Form

Flydende

### Farve

Hvid

### Lugt

Opløsningsmiddelagtig

### Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

|                                | Værdi      | Indhold | ved | Metode | Bemærkning                         |
|--------------------------------|------------|---------|-----|--------|------------------------------------|
| <b>Kogeområde</b>              | 78 °C      |         |     |        |                                    |
| <b>Flammepunkt</b>             | -9 °C      |         |     |        |                                    |
| <b>Antændelsestemperatur</b>   | 200 °C     |         |     |        |                                    |
| <b>Nedre eksplosionsgrænse</b> | 0,6 Vol-%  |         |     |        |                                    |
| <b>Ovre eksplosionsgrænse</b>  | 7,7 Vol-%  |         |     |        |                                    |
| <b>Damptryk</b>                | 3,7 hPa    | 20 °C   |     |        |                                    |
| <b>Massefylde</b>              | 0,785 g/ml |         |     |        |                                    |
| <b>Opløselighed i vand</b>     |            |         |     |        | kan ikke eller kun dårligt blandes |
| <b>Losemiddelindhold</b>       | 75,8 %     |         |     |        |                                    |

### Eksplosionsfare

Produktet er ikke eksplosivt. Der kan dog dannes eksplosive blandinger af damp og luft.

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### Forhold som skal undgås

Skal holdes på afstand fra varmekilder.

Tømte ikke-rengjorte beholdere kan indeholde dampe, som sammen med luft danner eksplosive blandinger.

### Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilde



### Termisk nedbrydning

Bemærkning Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering

|                            | Værdi/Vurdering       | Arter | Metode | Bemærkning |
|----------------------------|-----------------------|-------|--------|------------|
| <b>Hudirritation</b>       | Lokalirriterende      |       |        |            |
| <b>Øjenirritation</b>      | Ikke lokalirriterende |       |        |            |
| <b>Sensibilisering hud</b> | Ikke sensibiliserende |       |        |            |

### Erfaringer i praksis

Irriterer slimhinderne.

### Yderligere oplysninger

Produktet skal håndteres med den forsigtighed, der er sædvanlig i forbindelse med kemikalier.

Klassificering er foretaget i henhold til beregningsmetoden efter Præparatdirektivet (1999/45/EF).

## 12. Miljøoplysninger

### Generelle bemærkninger

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med vandløb.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

### Affaldskode

08 02 99

### Affaldsnavn

Andet affald, ikke andetsteds specificeret

### Anbefaling til produktet

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

### Yderligere oplysninger

Deponering ifølge EF-direktiv 91/692/EØS.

## 14. Transportoplysninger

### Vejtransport ADR/RID

UN 1139 OVERFLADEBEHANDLINGSMIDLER, 3, II, (D/E), Særbestemmelse 640D, Klassificeringskode: F1

### Søtransport IMDG

UN 1139 COATING SOLUTION (Naphtha (Petroleum)), 3, II, MARINE POLLUTANT

### Luftransport ICAO/IATA-DGR

UN 1139 Coating solution, 3, II

### Videre oplysninger til transport

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)



---

## 15. Oplysninger om regulering

|              |           |
|--------------|-----------|
| VOC-direktiv |           |
| VOC-indhold  | 75,75 %   |
| VOC-værdi    | 594,6 g/L |

---

## 16. Andre oplysninger

### Anbefalt brug og restriktioner

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

### Yderligere oplysninger

Oplysningerne baserer på vor aktuelle viden og tjener til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke en tilsiring af egenskaber hos det beskrevne produkt.

### Kilder til de vigtigste data

Danske MAL Code 5-6

### Ordlyd af de i kapitel 3 angivne R/H-sætninger (Ikke klassificering af blandingen!)

R 10 Brandfarlig.

R 11 Meget brandfarlig.

R 38 Irriterer huden.

R 51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R 65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

R 67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.