



## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Kättingoljespray  
Code-Nr. 115000

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

Tekniska aerosoler

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Telefonnummer : +49(0)251 / 9322 - 0, Fax : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

Rådgivning Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Telefonnummer +49(0)251 / 9322 - 0  
Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-mail (behöriga person):  
msds@weicon.de

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödnummer - Sverige (24h): Tel: ++46 8 566 42573 (svensk,  
engelsk)  
TRANSPORT - Sverige (24h): Tel: ++46 8 566 42573 (svensk,  
engelsk)

### Tillverkare

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasser och kategorier av faror | Hänvisningar på faror | Klassificeringsförfarandet |
|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|
|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|

|                   |            |  |
|-------------------|------------|--|
| Aerosol 1         | H222, H229 |  |
| Skin Irrit. 2     | H315       |  |
| STOT SE 3         | H336       |  |
| Aquatic Chronic 3 | H412       |  |

#### Hänvisningar på faror

|      |   |
|------|---|
| H222 | Extremt brandfarlig aerosol.                  |
| H229 | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| H315 | Irriterar huden.                              |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  |

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

## 2.2. Märkningsuppgifter

Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07

### Signalord

Fara

### Hänvisningar på faror

|      |   |
|------|---|
| H222 | Extremt brandfarlig aerosol.                            |
| H229 | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.           |
| H315 | Irriterar huden.  |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.            |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

### Säkerhetshänvisningar

|             |   |
|-------------|---|
| P102        | Förvaras oåtkomligt för barn.   |
| P210        | Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. |
| P211        | Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  |
| P251        | Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare  |
| P261        | Undvik att inandas ångor/sprej.   |
| P264        | Tvätta händerna grundligt efter användning.   |
| P271        | Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  |
| P273        | Undvik utsläpp till miljön.   |
| P280        | Använd skyddshandskar/ögonskydd.  |
| P302 + P352 | VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  |
| P304 + P340 | VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.                         |
| P312        | Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.                                   |
| P332 + P313 | Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  |
| P362        | Ta av nedstänkta kläder.  |
| P403 + P233 | Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.                                  |
| P405        | Förvaras inlåst.  |
| P410 + P412 | Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.                                     |
| P501        | Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.  |

### Farliga ämne/n för etikett.

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

### Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

Innehåller Orange, sweet, ext. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 2.3. Andra faror

#### Särskild information om risker för människa och miljö

Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

#### Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte farliga PBT/vPvB-villkor enl. REACH, bilaga XIII.

### AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

ej användbar

#### 3.2. Blandningar

##### Beskrivning

Blandning av oljor, lösningsmedel och drivmedel.

##### Farliga ämnen

| CAS-nr     | EG-nr     | Beteckning                                       | [vikts-%] | Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]  |
|------------|-----------|--|-----------|---|
| 74-98-6    | 200-827-9 | propan   | 10 - 25   | Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas  |
| 75-28-5    | 200-857-2 | isobutan   | 25 - 50   | Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas  |
| 8028-48-6  | 232-433-8 | Orange, sweet, ext.                              | < 1       | Flam. Liq. 3, H226 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / |
| 64742-49-0 | 927-510-4 | Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | 10 < 25   | Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336      |

#### REACH

| CAS-nr     | Beteckning                                       | REACH registreringsnummer |
|------------|--|---------------------------|
| 74-98-6    | propan   | 01-2119486944-21          |
| 75-28-5    | isobutan   | 01-2119485395-27          |
| 8028-48-6  | Orange, sweet, ext.                              | 01-2119493353-35          |
| 64742-49-0 | Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | 01-2119475515-33          |

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder.

Vid ihållande besvär, uppsök läkare.

##### Vid inandning

Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

##### Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med mycket vatten.

Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.

##### Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj med mycket vatten försiktigt. Kontakta läkare vid ihållande besvär.

##### Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Tillkalla läkare omedelbart.

Ge vatten att dricka i små klunkar.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

##### Läkarinformation / troliga symptom

hosta

kräkning

huvudvärk

förvirring

Hudirritation

**4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Det finns inga informationer.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum  
torra släckmedel  
koldioxid  
spridd vattenstråle

#### Olämpligt släckningsmedel

Sluten vattenstråle

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarliga ång-/luftblandningar bildas..  
Risk för sprängning.  
Tjock, svart rök.  
I händelse av brand kan farliga gaser bildas.  
koldioxid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

#### Särskild utrustning vid brandbekämpning

Vid släck-, räddnings- och saneringsarbeten som medför risk för kontakt med brand- eller pyrolysgaser skall andningsapparat användas.  
Undvik inandning av explosions- och/eller förbränningsgaser.

#### Ytterligare information

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.  
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej släppas ut i avloppet.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

#### Personal som inte är utbildad får nödfall

Sörj för god ventilation.  
Använd personlig skyddsutrustning.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor.  
Använd andningsutrustning om utsatt för ångor/damm/aerosoler.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Vid utsläpp i vattendrag eller avloppssystem, kontakta ansvariga myndigheter.  
Får ej släppas ut till ytvatten / grundvatten.  
Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten / grundvattnet.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur, syraabsorbent, universalabsorbent, sågspån).  
Ventilera det drabbade området.  
Behandla upptaget material enligt föreskrift.

#### Ytterligare råd

Sortera ut otäta burkar och avfallshantera enligt föreskrift.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7  
Avfallshantering: se avsnitt 13  
Personligt skydd: se avsnitt 8

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

#### Råd om säker hantering

Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktutsug vid arbetsplatsen.  
Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

#### Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Undvik inandning av aerosoler.  
Sörj för tillräcklig ventilation.

#### Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.  
Tag genast av nedstänkta kläder.  
Arbeta i väl ventilerade utrymmen.  
Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

#### Råd om skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.  
Får ej sprutas mot flammor eller glödande delar.  
Skyddas mot stark värme och direkt solljus.  
Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.  
Produktens ångor är tyngre än luft.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Krav på lagerutrymmen och behållare .

Gällande föreskrifter för lagring av tryckgasförpackningar skall beaktas.

#### Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från brännbara material.  
Förvaras avskilt från foder.  
Förvaras avskilt från livsmedel.  
Förvaras avskilt från oxidationsmedel.

#### Ytterligare information om lagringsvillkor

Skydda mot gnistor och lågor.  
Förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats.  
Skyddas mot stark värme och direkt solljus.  
Förvaras ej vid temperaturer över 40°C.  
Rekommenderad lagringstemperatur: rumstemperatur.

### 7.3. Specifik slutanvändning

#### Rekommendation(er) vid avsedd användning

Se under avsnit 1.2

## ! AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Ämnen med hygieniska gränsvärden som behöver övervakas

| CAS-nr  | Beteckning     | Typ           | [mg/m3] | [ppm] | Anmärkning                |
|---------|----------------|---------------|---------|-------|---------------------------|
| 74-98-6 | Propan (CH)    | MAK, 8 timmar | 1800    | 1000  | Formal, Methode:<br>NIOSH |
|         |                | Kortvarigt    | 7200    | 4000  |                           |
| 75-28-5 | iso-Butan (CH) | MAK, 8 timmar | 7600    | 3200  | ZNS                       |
|         |                | Kortvarigt    | 1900    | 800   |                           |

**DNEL-/PNEC-värden**

**DNEL arbetstagare**

| CAS-nr     | Ämnen  | Värde                  | Typ                               | Anmärkingar |
|------------|--|------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 64742-49-0 | Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | 2085 mg/m <sup>3</sup> | DNEL akut inhalativ (systemisk)   |             |
|            |  | 300 mg/kg bw/day       | DNEL långvarig dermal (systemisk) |             |

**DNEL Konsument**

| CAS-nr     | Ämnen  | Värde                 | Typ                                  | Anmärkingar |
|------------|--|-----------------------|--------------------------------------|-------------|
| 64742-49-0 | Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | 149 mg/kg bw/day      | DNEL långvarig oral (upprepad)       |             |
|            |  | 447 mg/m <sup>3</sup> | DNEL långvarig inhalativ (systemisk) |             |
|            |  | 149 mg/kg bw/day      | DNEL långvarig dermal (systemisk)    |             |

**Ytterligare råd**

Beakta nationella och lokala lagstadgade föreskrifter.

**8.2. Begränsning av exponeringen**

**! Andningsskydd**

Vid otillräcklig ventilation eller längre exponering använd andningsapparat.

Korttidsmask, filter A

**Handskydd**

Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnen och -mängd.

Det rekommenderas att klargöra ovan nämnda handskarnas beständighet mot kemikalier vid vissa användningar med tillverkaren.

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

**Ögonskydd**

tätslutande skyddsglasögon

**Övriga skyddsåtgärder**

Arbetskyddskläder

**Lämpliga tekniska styranordningar**

Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktutsug vid arbetsplatsen.

**! AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

**utseende**

aerosol

**Färg**

gulaktig

**Lukt**

karaktäristisk

**Luktgräns**

ej fastställd

**Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation**

|                 | Värde         | Temperatur | vid | Metod | Anmärkning |
|-----------------|---------------|------------|-----|-------|------------|
| <b>pH-värde</b> | ej fastställd |            |     |       |            |



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med  
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 11.10.2018

revision 11.10.2018 (S) Version 2.0

**Kättingoljespray**

|  | Värde                   | Temperatur | vid | Metod | Anmärkning                         |
|--|-------------------------|------------|-----|-------|------------------------------------|
| <b>kokpunkt</b>  | 80 - 100 °C             |            |     |       | CAS: 64742-49-0                    |
| <b>smältpunkt</b>  | ej fastställd           |            |     |       |                                    |
| <b>Flampunkt</b>   | -80 °C                  |            |     |       | Isobutan                           |
| <b>Förångningshastighet</b>                                | ej fastställd           |            |     |       |                                    |
| <b>Brännbarhet (fast form)</b>                             | ej användbar            |            |     |       |                                    |
| <b>Brännbarhet (gas)</b>                                   | ej användbar            |            |     |       |                                    |
| <b>Tändtemperatur</b>                                      | ej fastställd           |            |     |       |                                    |
| <b>Självantändningstemperatur</b>                          |                         |            |     |       | Produkten är inte självantändande. |
| <b>Nedre explosionsgräns</b>                               | 1,4 Vol-%               |            |     |       | Isobutan                           |
| <b>Övre explosionsgräns</b>                                | 10,8 Vol-%              |            |     |       | Propan                             |
| <b>Ångtryck</b>  | ej fastställd           |            |     |       |                                    |
| <b>Relativ densitet</b>                                    | 0,855 g/cm <sup>3</sup> |            |     |       | Aktivt ämne                        |
| <b>Ångdensitet</b>   | ej fastställd           |            |     |       |                                    |
| <b>Löslighet i vatten</b>                                  |                         |            |     |       | ej blandbar                        |
| <b>Löslig i ...</b>  | ej fastställd           |            |     |       |                                    |
| <b>Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)</b> | ej fastställd           |            |     |       |                                    |
| <b>Nedbrytningsstemperatur</b>                             | ej fastställd           |            |     |       |                                    |
| <b>Viskositet dynamisk</b>                                 | ej fastställd           |            |     |       |                                    |
| <b>Viskositet kinematisk</b>                               | ej fastställd           |            |     |       |                                    |

**Oxiderande egenskaper**

Det finns inga informationer.

**Explosiva egenskaper**

Produkten är inte explosiv, dock är det möjligt att explosiva ång-/luftblandningar bildas.

**9.2. Annan information**

Det finns inga informationer.

---

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Det finns inga informationer.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagring-, användnings- och temperaturvillkor.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Reagerar med starka oxidationsmedel.

### 10.4. Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från värme.

Risk för sprängning vid uppvärmning över 50°C på grund av höjt innertryck. Upphettning medför tryckstegring. Risk för sprängning vid uppvärmning.

### 10.5. Oförenliga material

#### Ämnen som skall undvikas

Oxidationsmedel, stark

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Gaser/ångor, giftigt

Rök

kolmonoxid och koldioxid

### Termiskt sönderfall

Anmärkning

Sönderfaller ej vid normal hantering.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering

|                                      | Värde/Validering                         | Art   | Metod | Anmärkning      |
|--------------------------------------|--|-------|-------|-----------------|
| <b>LD50 Akut oral toxicitet</b>      | > 8 ml/kg                                | råtta |       | CAS: 64742-49-0 |
| <b>LD50 Akut dermal toxicitet</b>    | > 4 ml/kg                                | råtta |       | CAS: 64742-49-0 |
| <b>LC50 Akut inhalativ toxicitet</b> | > 23,3 mg/l (4 h)                        | råtta |       | CAS: 64742-49-0 |
| <b>Irritation hud</b>                | irriterande                              |       |       |                 |
| <b>Irritation ögon</b>               | svagt irriterande - ej märkningspliktig. |       |       |                 |
| <b>Sensibilisering hud</b>           | svagt sensibiliserande                   |       |       |                 |

#### Subakut toxicitet - Cancerogenicitet

|                               | Värde | Art | Metod | Validering   |
|-------------------------------|-------|-----|-------|--|
| <b>Mutagenicitet</b>          |       |     |       | Inga experimentella data om genotoxicitet in vitro föreligger.         |
| <b>Reproduktionstoxicitet</b> |       |     |       | Vid djurförsök observerades inga reproduktionstoxiska effekter.        |
| <b>Cancerogenicitet</b>       |       |     |       | Inga uppgifter om cancerogena effekter föreligger från långtidsförsök. |



**Specifik organtoxicitet (engångsexposition)**

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Praktiska erfarenheter**

Risk för hudirritation vid ofta förekommande och långvarig kontakt.

Ångor kan förorsaka svindel, huvudvärk och trötthet.

Personer med hypersensibilisering (1 ppm) visade sensibilisering.

Leder till att man blir dåsig och omtöcknad

Upprepad kontakt kan speciellt efter uttorkning leda till irritation i ögonen och på huden.

**Ytterligare information**

Produkten ska hanteras med sådan försiktighet som gäller för alla kemikalier.

Ytterligare farliga egenskaper kan inte uteslutas.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1. Toxicitet****Ekotoxikologiska effekter**

|                 | Värde                           | Art          | Metod | Validering      |
|-----------------|---------------------------------|--------------|-------|-----------------|
| <b>Fisk</b>     | LL/EL/IL50 1 - 10 mg/l (96 h)   | Fisk         |       | CAS: 64742-49-0 |
| <b>Daphnia</b>  | LL/EL/IL50 1 - 10 mg/l (48 h)   | Dafnia magna |       | CAS: 64742-49-0 |
| <b>Alg</b>      | LL/EL/IL50 10 - 100 mg/l (72 h) | Grönalger    |       | CAS: 64742-49-0 |
| <b>Bakterie</b> | LL/EL/IL50 10 - 100 mg/l (4 h)  | aktivt slam  |       | CAS: 64742-49-0 |

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Det finns inga informationer.

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Produkten är inte testad. Dess konsistens och låga vattenlöslighet medför troligtvis låg biotillgänglighet.

**12.4. Rörligheten i jord**

Det finns inga informationer.

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnena i blandningen uppfyller inte farliga PBT/vPvB-villkor enl. REACH, bilaga XIII.

**12.6. Andra skadliga effekter****Generella föreskrifter**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej tillföras grundvattnet eller vattenmiljön.

Produkten får ej tillföras vattenmiljön, avloppssystem eller reningsverk.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallskod**

15 01 10\*

16 05 04\*

**Avfallslag**

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/EG om farligt avfall.

**Rekommendationer för produkten**

Omhändertats som farligt avfall.

**Rekommendationer för förpackning**

Avfallshanteras enligt gällande föreskrifter.

**Allmän information**

För att säkerställa föreskriven avfallshantering måste burken sprutas helt tom.

En avfallskod/avfallsbeteckning ska bestämmas utifrån motsvarande EAK-förordning med hänsyn till aktuell bransch och process.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

|   | ADR/RID   | IMDG     | IATA-DGR            |
|---|-----------|----------|---------------------|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    | 1950      | 1950     | 1950                |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> | AEROSOLER | AEROSOLS | Aerosols, flammable |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      | 2.1       | 2        | 2.1                 |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            | -         | -        | -                   |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                   | Nej       | Nej      | Nej                 |

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

Det finns inga informationer.

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**  
ej användbar**Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S)**

Farolapp(ar) 2.1

tunnelrestriktionskod D

Klassificeringskod 5F

Transport som "Begränsad mängd" enl. kapitel 3.4 ADR

**Sjötransport IMDG-koden**

MARINE POLLUTANT

**! AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****VOC-direktiv****VOC-halt** 71 %**VOC-värde** 465 g/L**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna blandning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

**AVSNITT 16: Annan information****Rekommenderad användning och begränsningar**

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.

Endast för yrkesmässigt bruk.

**Ytterligare information**

Varje användare är själv ansvarig för att nationella specialregleringar tillämpas!

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens / produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

Beakta tilläggsinformationen! Våra säkerhetsdatablad har sammanställts enligt gällande EU-direktiv, UTAN hänsyn till särskilda nationella föreskrifter för hantering av farliga ämnen och kemikalier.

Hänvisningar på änding(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 1.9

|      |   |
|------|---|
| H220 | Extremt brandfarlig gas.  |
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga.                             |
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga.                                    |
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H315 | Irriterar huden.  |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                               |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                    |
| H411 | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.      |