

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP FIXPASTE VC4-A**

Revideret dato: 20.01.2020

Katalog-nr.: 00156-0111

Side 1 af 10

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

TIP TOP FIXPASTE VC4-A

**Art.-No.**

516 9025, 516 9032, 516 9033, 516 9034, 516 9040, 516 9041, 516 9049, 516 9056, 516 9063, 516 9087

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

Fyldstof gummi

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

Virksomhed: REMA TIP TOP AG

Gade: Gruber Strasse 65

By: D-85586 Poing

Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Informationsgivende afdeling: Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Nødtelefon:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

Gifflinjen: +45 82 12 12 12

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

Farekategorier:

Brandfarlig væske: Flam. Liq. 2

Hudætsning/irritation: Skin Irrit. 2

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering: STOT SE 3

Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 2

Risikosætninger:

Meget brandfarlig væske og damp.

Forårsager hudirritation.

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

Naphtha (råolie)

**Signalord:**

Fare

**Piktogrammer:****Faresætninger**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

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

Rygning forbudt.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP FIXPASTE VC4-A**

Revideret dato: 20.01.2020

Katalog-nr.: 00156-0111

Side 2 af 10

|                |  |
|----------------|--|
| P303+P361+P353 | VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand. |
| P304+P340      | VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.                |
| P312           | Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.  |
| P273           | Undgå udledning til miljøet.   |

**2.3. Andre farer**

Ifølge EF's forordning nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-substanser. Dampe kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

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

Tilberedning i alifatiske kulbrinter

**Farlige komponenter**

| CAS-nr.    | Kemisk betegnelse  |              |                  | Mængde  |
|------------|--|--------------|------------------|---------|
|            | EF-nr.   | Indeksnr.    | REACH-nr.        |         |
|            | GHS-Klassificering   |              |                  |         |
| 64742-49-0 | Naphtha (råolie) (Kulbrinter, C6 - C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, < 3 % n-hexan) |              |                  | < 35 %  |
|            | 921-024-6  |              | 01-2119475514-35 |         |
|            | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411     |              |                  |         |
| 64742-49-0 | Naphtha (råolie) (Kulbrinter, C6, isoalkaner, < 3% n-hexan)  |              |                  | < 15 %  |
|            | 931-254-9  |              | 01-2119484651-34 |         |
|            | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411     |              |                  |         |
| 1314-13-2  | zinkoxid   |              |                  | < 2,5 % |
|            | 215-222-5  | 030-013-00-7 | 01-2119463881-32 |         |
|            | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410  |              |                  |         |

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

**Andre informationer**

Indholdsstoffet "Naphtha (mineralolie)" skal ifølge anmærkning P i EF-forordning nr. 1272/2008 ikke klassificeres som "karcinogen" (kræftfremkaldende stof) eller "kimcellemutagen", fordi indholdet af benzol (EINECS-nr. 200-753-7) er på under 0,1 vægtprocent.

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

Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af.  
Ved ildebefindende kontakt læge.  
Bring den tilskadekomne ud af farezonen og læg ham ned.

**Hvis det indåndes**

Søg ud i frisk luft ved tilfældig inhalering af dampe eller dekomponeringsprodukter.  
Lægelig behandling nødvendig.

**I tilfælde af hudkontakt**

Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.  
Søg læge ved vedvarende hudirritation.

## Sikkerhedsdatablad

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

### TIP TOP FIXPASTE VC4-A

Revideret dato: 20.01.2020

Katalog-nr.: 00156-0111

Side 3 af 10

#### I tilfælde af øjenkontakt

Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter.  
Tilkald straks læge.

#### Ved indtagelse

Fremkald ikke opkastning.  
Skyl munden og drik rigeligt med vand.  
Giv aldrig et bevidstløst menneske noget.  
Søg straks læge.

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

Forårsager hudirritation.  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
Forsigtig, aspirationsfare.

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

Symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler

Skum, pulver, kulsyre (CO<sub>2</sub>), vandspray.

##### Uegnede slukningsmidler

Fuld vandstråle.

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

Ved brand kan der opstå:  
Kulilte, kulsyre, svovloxyde, nitrose luftarter

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.  
Sikkerhedstøj.

#### Andre informationer

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.  
Danner eksplosive blandinger med luft, særlig i tomte, urensede beholdere.  
Dampene er tungere end luften og spredes langs med jorden.  
Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ved udvikling af dampe skal anvendes åndedrætsværn.  
Anvend kun eksplosionssikretudstyr.  
Sørg for rigelig ventilation.  
Anvend personlig beskyttelsesdragt.  
Holdes væk fra antændelseskilder.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprenses med inaktivt absorberende materiale (d.v.s. sand, kiselgel, syrebindemiddel, universal bindemiddel).  
Opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Overhold sikkerhedsbestemmelserne (se afsnit 7 og 8).  
Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP FIXPASTE VC4-A**

Revideret dato: 20.01.2020

Katalog-nr.: 00156-0111

Side 4 af 10

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Hold beholderen tæt lukket.  
Sørg for god ventilering og udsugning ved arbejdspladsen.  
Dampene er tungere end luften og spredes langs med jorden.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Må ikke komme i nærheden af varme og antændelseskilder.  
Der må ikke ryges.  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
Brug kun eksplosionssikrede apparater.

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

Opbevar beholderne tæt lukket i et tørt, koldt og godt ventileret rum.  
Bemærk forskrifterne om eksplosionsbeskyttelse.

**Information om fælleslagring**

Uforenelig med oxidationsmidler.

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

**7.3. Særlige anvendelser**

Fyldstof gummi

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

| CAS-nr.   | Stof/materiale                           | ppm | mg/m <sup>3</sup> | fib/cm <sup>3</sup> | Kategori       | Kilde |
|-----------|--|-----|-------------------|---------------------|----------------|-------|
| 1333-86-4 | Carbon black                             | -   | 3,5               |                     | Gennemsnit 8 h |       |
| 1332-58-7 | Kaolin, respirabel                       | -   | 2                 |                     | Gennemsnit 8 h |       |
| 1314-13-2 | Zinkoxid og zinkoxidrøg, beregnet som Zn | -   | 4                 |                     | Gennemsnit 8 h |       |

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

**Hygiejniske foranstaltninger**

Vask hænder for pauser og umiddelbart efter at have været i forbindelse med stoffet.  
Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.  
Derpå behandles med hudcreme.  
Fjern forurenede tøj, og vask dette før brug.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN 166).  
Ojenvaskeflaske med rent vand (EN 15154).

**Håndværn**

Kemikaliehandsker i nitril, Lagtykkelse, mindst 0,4 mm, Gennemtrængningstid (brugsperiode) ca. 480 minutter, f.eks. beskyttelsehandsken <Camatril Velours 730> fra firmaet KCL ([www.KCL.de](http://www.KCL.de)).  
Denne anbefaling er udelukkende baseret på den kemiske forenelighed og testen ifølge EN 374 under laboratoriebetingelser.  
Kravene kan variere alt efter anvendelse. Derfor skal tillige anbefalingerne leverandøren af beskyttelsehandskerne iagttages.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP FIXPASTE VC4-A**

Revideret dato: 20.01.2020

Katalog-nr.: 00156-0111

Side 5 af 10

**Hudværn**

Langærmet beklædning (DIN EN ISO 6530)

**Åndedrætsværn**

Brug egnet åndedrætsværn (gasfilter type A) ved utilstrækkelig ventilation (EN 14387).

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

|                |                |
|----------------|----------------|
| Tilstandsform: | Pasta          |
| Farve:         | Sort           |
| Lugt:          | Benzinlignende |

**Metode**

pH-værdien: l.b.

**Tilstand-ændringer**

Smeltepunkt: &lt; - 20 °C \*)

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 60 - 95 °C \*)

Sublimeringstemperatur: l.a.

Blødgørelsespunkt: l.b.

Flammepunkt: - 25 °C \*)

**Antændelighed**

fast stof: l.a.

gas: l.a.

**Eksplorative egenskaber**

Stoffet er ikke eksplosivt, men der kan dannes eksplosive damp- og luftblandinger.

Laveste Eksplosionsgrænser: 1,0 vol. % \*)

Højeste Eksplosionsgrænser: 7,3 vol. % \*)

Antændelsestemperatur: 413 °C \*)

**Selvantændelsestemperatur**

fast stof: l.a.

gas: l.a.

Dekomponeringstemperatur: l.b.

**Oxiderende egenskaber**

Ikke oxiderende.

Damptryk:  
(ved 20 °C) 150 hPa \*)Relativ massefylde (ved 20 °C): ca. 1,01 g/cm<sup>3</sup>

Vægtfylde: l.a.

Vandopløselighed:  
(ved 20 °C) Ikke blandbar**Opløselighed i andre opløsningsmidler**

l.b.

Fordelingskoefficient: l.b.

Viskositet/dynamisk: l.b.

Viskositet/kinematisk:  
(ved 40 °C) > 20,5 mm<sup>2</sup>/s

Udløbstid: &gt; 100 s 6 DIN 53211

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP FIXPASTE VC4-A**

Revideret dato: 20.01.2020

Katalog-nr.: 00156-0111

Side 6 af 10

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Dampmassefylde:                      | I.b.      |
| Fordampningshastighed:               | I.b.      |
| Separationstest af opløsningsmidler: | < 3 %     |
| Opløsningsmiddeldampe:               | 40 - 45 % |

**9.2. Andre oplysninger**

\*) Naphtha (råolie)

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

Ingen nedbrydning ved korrekt lagring og brug.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil under normale betingelser.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Reagerer med oxidationsmidler.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

For at undgå termisk oplosning undlad overophedning.  
Opvarmning kan frigøre antændelige dampe.  
Damp/luftblandinger er eksplosive ved voldsom opvarmning.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Iltningmidler

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kulilte, kulsyre, svovloxyde, nitrose luftarter.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
Der foreligger ingen toksikologiske data.  
Naphtha (råolie)  
LD50/oral/rotte: > 2000 mg/kg (Skonnet)  
LD50/dermal/Kaniner > 2000 mg/kg (Skonnet)  
LC50/Inhalativ/Rotte: > 20 mg/l (Skonnet)

**Irriterende og ætsende virkninger**

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

**Sensibiliserende virkninger**

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

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

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

**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (Naphtha (råolie) (Kulbrinter, C6 - C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, &lt; 3 % n-hexan))

**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.

## Sikkerhedsdatablad

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

### TIP TOP FIXPASTE VC4-A

Revideret dato: 20.01.2020

Katalog-nr.: 00156-0111

Side 7 af 10

#### Andre informationer til godkendelser

Mærkningen er foretaget ifølge beregningsmetoden fastlagt i forordning (EF) Nr. 1272/2008.

#### Praktiske erfaringer

#### Andre iagttagelser

Inhalering af høje dampkoncentrationer kan give symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.

Længere eller gentagen kontakt kan medføre irritation af øjne og slimhinder.

Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis og overfølsomhed hos modtagelige personer.

Forsigtig, aspirationsfare.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Økologiske data foreligger ikke.

Naphtha (råolie)

LC50/EC50/EC50 : 1 - 10 mg/l (Skonnet)

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

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

Ifølge EF's forordning nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-substanser.

#### 12.6. Andre negative virkninger

Svagt vandforurenende.

#### Andre informationer

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

##### Overvejelser ved bortskaffelse

Kan forbrændes i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding .

##### Affaldsnummer - overskud

080409 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler); Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer; farligt affald

##### Bortskaffelse af forurenede emballage

Tomme beholdere skal lokalt bringes til genanvendelse, genbrug eller til affaldsdeponering.

Forurenede emballager tømmes bedst muligt og kan efter passende rensning genanvendes.

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

##### 14.1. UN-nummer:

UN 1133

## Sikkerhedsdatablad

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

## TIP TOP FIXPASTE VC4-A

Revideret dato: 20.01.2020

Katalog-nr.: 00156-0111

Side 8 af 10

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Klæbestoffer**(UN proper shipping name):****14.3. Transportfareklasse(r):** 3**14.4. Emballagegruppe:** III

Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1  
Flydende kvantitet (LQ): 5 L / 30 kg  
Fritstillet mængde: E1  
Befordringskategori: 3  
Tunnelrestriktionskode: E

**Andre relevante oplysninger (Landtransport)**

Receptacle max. 450 L, ADR subsection 2.2.3.1.4

**Indenrigsskibstransport (ADN)****14.1. UN-nummer:** UN 1133**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Klæbestoffer**(UN proper shipping name):****14.3. Transportfareklasse(r):** 3**14.4. Emballagegruppe:** III

Faresedler: 3



Klassifikationskode: F1  
Flydende kvantitet (LQ): 5 L / 30 kg  
Fritstillet mængde: E1

**Skibstransport (IMDG)****14.1. UN-nummer:** UN 1133**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Adhesives (Naphtha (petroleum))**(UN proper shipping name):****14.3. Transportfareklasse(r):** 3**14.4. Emballagegruppe:** III

Faresedler: 3



Marine pollutant: Yes  
Flydende kvantitet (LQ): 5 L / 30 kg  
Fritstillet mængde: E1  
EmS: F-E, S-D

**Andre relevante oplysninger (Skibstransport)**

Receptacle max. 450 L, IMDG Code subsection 2.3.2.2

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN-nummer:** UN 1133



**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP FIXPASTE VC4-A**

Revideret dato: 20.01.2020

Katalog-nr.: 00156-0111

Side 9 af 10

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Adhesives**(UN proper shipping name):****14.3. Transportfareklasse(r):** 3**14.4. Emballagegruppe:** III

Faresedler: 3



Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 10 L

Passenger LQ: Y344

Fritstillet mængde: E1

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 355

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 30 L (\*)

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 366

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 100 L (\*)

**Andre relevante oplysninger (Fly transport )**

\*) [3.3.3.1 IATA DGR]

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: ja

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

Transporten foregår udelukkende i tilladte og egnede emballager.

**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**

2004/42/EF (VOC): 40 - 45 %

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

Yderligere oplysninger: E2

**National regulativ information**

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

**Andre informationer**

PR-nummer: 1381547

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP FIXPASTE VC4-A**

Revideret dato: 20.01.2020

Katalog-nr.: 00156-0111

Side 10 af 10

**Forkortelser og akronymer**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

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

|      |  |
|------|--|
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp.                                   |
| H304 | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.    |
| H315 | Forårsager hudirritation.  |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                            |
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer.                           |
| H410 | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| H411 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.      |

**Yderligere information**

Angivelserne i position 4 til 8 samt 10 til 12 henviser til dels ikke til brugen og den korrekte anvendelse af produktet (se dertil brugs- og produktinformationen), men til frisættelsen af større mængder ved uheld og uregelmæssigheder.

Angivelserne beskriver udelukkende sikkerhedskravene for produktet/produkterne og støttes af vore nuværende viden.

Leveringsspecifikationen bedes De se af de tilsvarende produktcirkulærer.

De udgør ingen tilsikring af egenskaber for det beskrevne produkt/de beskrevne produkter ifølge lovforskrifterne om mangelansvar.

(i.a. - ikke anvendelig, i.b. - ikke bestemt)

---

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