

# SIKKERHEDSDATABLAD

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

PU helårsskum prof 584

**Produkt nr.**

-

**REACH registreringsnummer**

Ikke anvendelig

**Andre produktidentifikatorer**

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

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Fugeskum.

**Anvendelser der frarådes**

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firmanavn og adresse**

Dana Lim A/S  
Københavnsvej 220  
4600 Køge  
Tlf: +45 56 64 00 70  
Fax: +45 56 64 00 90

**Kontaktperson**

Product Safety Department

**E-mail**

info@danalim.dk

**SDS udarbejdet den**

22-01-2013

**SDS Version**

2.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Yderst brandfarlig. Sundhedsskadelig. Miljøfarlig. // R51/53, R48/20, R42/43, R36/37/38, R64, R40, R12

Den fulde ordlyd af H/R-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

**Farepiktogram****Risiko m.v.**

Yderst brandfarlig. (R12)

Mulighed for kræftfremkaldende effekt. (R40)

Kan skade børn i ammeperioden. (R64)

Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. (R36/37/38)

Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. (R42/43)

Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding. (R48/20)

Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R53)

### Oplysningspligtige indholdsstoffer

Methylendiphenyldiisocyanat

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Generelt</b>      | Opbevares utilgængeligt for børn.   |
| <b>Forebyggelse</b>  | Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.<br>Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.<br>Må ikke tømmes i kloak afløb. |
| <b>Sikkerhed</b>     | Undgå kontakt med øjnene.<br>Undgå indånding af gas/ røg/ dampe/ aerosoltåger.<br>Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt.                            |
| <b>Reaktion</b>      | Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.   |
| <b>Opbevaring</b>    | -   |
| <b>Bortskaffelse</b> | Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.   |

### 2.3. Andre farer

Produktet indeholder stoffer som kan give varige skader på afkommet hos mennesker.

Produktet indeholder organisk opløsningsmiddel. Gentagen eksponering af organiske opløsningsmidler kan give skader på nervesystemet og indre organer som fx lever, nyrer.

### Anden mærkning

Indeholder isocyanater. Se fabrikantens oplysninger.

Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt.

Kodenummer (1993): 2-3

### Andet

Følbar mærkning.

### VOC

-

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1/3.2. Stoffer

NAVN: Methylendiphenyldiisocyanat  
 IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 26447-40-5 EF-nr: 247-714-0 Index-nr: 615-005-00-9  
 INDHOLD: 15-25%  
 DSD KLASSIFICERING: Carc. Cat. 3; R40 Xn; R48/20 Xi; R36/37/38 R42/43  
 CLP KLASSIFICERING: NA  
 NOTE: IP

NAVN: alkaner, C14-17-, chlor  
 IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 85535-85-9 EF-nr: 287-477-0 Index-nr: 602-095-00-X  
 INDHOLD: 5-15%  
 DSD KLASSIFICERING: R64 R66 N; R50-53  
 CLP KLASSIFICERING: Lact., Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1  
 H362, H400, H410

NAVN: dimethylether  
 IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 115-10-6 EF-nr: 204-065-8 Index-nr: 603-019-00-8  
 INDHOLD: 5-15%  
 DSD KLASSIFICERING: F+; R12  
 CLP KLASSIFICERING: Press. Gas  
 H220  
 NOTE: S

NAVN: Isobutan  
 IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 75-28-5 EF-nr: 200-857-2 Index-nr: 601-004-00-0  
 INDHOLD: 5-15%  
 DSD KLASSIFICERING: F+; R12  
 CLP KLASSIFICERING: Flam. Gas 1  
 H220

NAVN: Propan  
 IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 74-98-6 EF-nr: 200-827-9 Index-nr: 601-003-00-5  
 INDHOLD: 5-15%  
 DSD KLASSIFICERING: F+; R12  
 CLP KLASSIFICERING: Press. Gas

H220

(\*) Den fulde ordlyd af H/R-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

S = Organisk opløsningsmiddel. P = Præpolymer isocyanat. I = Monomer isocyanat.

## Andre oplysninger

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

Bring den tilskadekomne ud i frisk luft. Sørg for at den tilskadekomne er under opsyn. Forebyg chok ved at holde den tilskadekomne varm og i ro. Giv kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

#### Hudkontakt

Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensning kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

#### Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) i flere minutter indtil irritationen ophører. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp.

#### Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkalde ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### Forbrænding

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

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

Produktet indeholder stoffer som kan give varige skader på afkommet hos mennesker.

Produktet indeholder stoffer som anses for eller er bevist kræftfremkaldende. Stofferne er enten klassificeret som kræftfremkaldende eller figurerer på Arbejdstilsynets liste over stoffer som anses for kræftfremkaldende. Disse stoffer er omfattet af Arbejdstilsynets regler om arbejde med kræftfarlige stoffer. Stofferne kan være virksomme ved indånding, hudkontakt eller indtagelse.

Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsår, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes.

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt.

Produktet indeholder stoffer som kan give allergi ved indånding. Allergireaktionen indtræffer typisk indenfor en time efter udsættelse for allergenet og giver en inflammatorisk reaktion i lungerne.

Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

Ingen særlige

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Nitrogenoxider. Carbonoxider. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Undgå at indånde dampe fra spildt stof. Undgå direkte kontakt med spildt stof. Ikke antændt lager afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne. Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

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

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted. Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder. Brandklasse I - 1, oplagsenhed max 1 liter. Der må højst opbevares 25 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse.

#### Lagertemperatur

Beskyt mod opvarmning/overophedning

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Propan (AT, (<1994))  
Grænseværdi: 1000 ppm | 1800 mg/m<sup>3</sup>

Isobutan  
Grænseværdi: 500 ppm | 1200 mg/m<sup>3</sup>

dimethylether (AT, (1994))  
Grænseværdi: 1000 ppm | 1885 mg/m<sup>3</sup>  
Anm: E (E = Stoffet har en EF-grænseværdi. )

Methylendiphenyldiisocyanat  
Grænseværdi: 0,005 ppm | 0,05 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL / PNEC

Ingen data tilgængelige

### 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

### Generelle forholdsregler

Ryging, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.

### Eksponeringsscenerier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenerier efterkommes.

### ▼ Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejds hygiejniske grænseværdier ovenfor.

### ▼ Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

### Hygiejniske foranstaltninger

Vask altid hænder inden pauser og ved arbejds ophør.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

### Personligt værneudstyr



### ▼ Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'.

### Luftvejene

Anbefalet: Kombinationsfilter A2P3, Klasse 2/3, Brun/hvid

### Hud og krop

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

### ▼ Hænder

Anbefalet: Nitrilgummi. : NA

### Øjne

Brug ansigtsværn. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| Fysisk tilstand                           | Farve | Lugt                       | pH | Viskositet             | Massefylde (g/cm <sup>3</sup> ) |
|---|-------|----------------------------|----|------------------------|---------------------------------|
| Aerosol                                   | NA    | NA                         | -  | -                      | -                               |
| <b>▼ Tilstandsændring og dampe</b>        |       |                            |    |                        |                                 |
| Smeltepunkt (°C)                          |       | Kogepunkt (°C)             |    | Damptryk (mm Hg)       |                                 |
| -   |       | 1                          |    | -                      |                                 |
| <b>Data for brand- og eksplosionsfare</b> |       |                            |    |                        |                                 |
| Flammepunkt (°C)                          |       | Antændelighed (°C)         |    | Selvantændelighed (°C) |                                 |
| -1  |       | -                          |    | -                      |                                 |
| Eksplosionsgrænser (Vol %)                |       | Oxiderende egenskaber      |    |                        |                                 |
| -   |       | -                          |    |                        |                                 |
| <b>Opløselighed</b>                       |       |                            |    |                        |                                 |
| Opløselighed i vand                       |       | n-octanol/vand koefficient |    |                        |                                 |
| Uopløselig                                |       | -                          |    |                        |                                 |
| <b>9.2. Andre oplysninger</b>             |       |                            |    |                        |                                 |
| Opløselighed i fedt                       |       | Andet                      |    |                        |                                 |
| -   |       | N/A                        |    |                        |                                 |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå statisk elektricitet.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

| Substans                    | Art | Test | Eksponeringsvej | Resultat                   |
|-----------------------------|-----|------|-----------------|----------------------------|
| Methylendiphenyldiisocyanat | Rat | LD50 | Oral            | >2000 mg/kg                |
| Methylendiphenyldiisocyanat | Rat | LC50 | Inhalation      | 368 mg/m <sup>3</sup> , 4h |

#### ▼ Langtidsvirkninger

Produktet indeholder stoffer som kan give varige skader på afkommet hos mennesker.

Produktet indeholder stoffer som anses for eller er bevist kræftfremkaldende. Stofferne er enten klassificeret som kræftfremkaldende eller figurerer på Arbejdstilsynets liste over stoffer som anses for kræftfremkaldende. Disse stoffer er omfattet af Arbejdstilsynets regler om arbejde med kræftfarlige stoffer. Stofferne kan være virksomme ved indånding, hudkontakt eller indtagelse.

Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsværhed, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes.

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt.

Produktet indeholder stoffer som kan give allergi ved indånding. Allergireaktionen indtræffer typisk indenfor en time efter udsættelse for allergenet og giver en inflammatorisk reaktion i lungerne.

Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjnekontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

| Substans                    | Art     | Test | Testens varighed | Resultat   |
|-----------------------------|---------|------|------------------|------------|
| Methylendiphenyldiisocyanat | Daphnia | EC50 | 24h              | >1000 mg/l |
| PU                          | Daphnia | EC50 | 48h              | >1000 mg/l |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

| Substans                | Nedbrydelighed i vandmiljøet | Test | Resultat |
|-------------------------|------------------------------|------|----------|
| Ingen data tilgængelige |                              |      |          |

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| Substans                | Potentiel bioakkumulerbar | LogPow | BCF |
|-------------------------|---------------------------|--------|-----|
| Ingen data tilgængelige |                           |        |     |

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

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

Ingen data

### 12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

#### Affald

EAK-kode                      Kemikalieaffaldsgruppe:

16 05 04

#### Særlig mærkning

Spild, affald m.m. opsamles i særskilt beholder mærket "Isocyanater. Allergirisiko", jf. epoxybestemmelserne i bekendtgørelsen om arbejde med stoffer og materialer

#### Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

### 14.1 – 14.4

| ▼ ADR/RID | 14.1.<br>UN-nummer | 14.2.<br>Forsendelsesbetegnelse | 14.3.<br>Transportfareklasse | 14.4.<br>Pakkegruppe | Bemærkninger |      |                       |
|-----------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------|------|-----------------------|
|           | 1950               | AEROSOLER                       | 2.1                          | -                    | -            |      |                       |
| ▼ IMDG    | UN-no.             | Proper Shipping Name            | Class                        | PG*                  | EmS          | MP** | Hazardous constituent |
|           | 1950               | UN 1950 AEOSOLS                 | 2.1                          | -                    | F-D, S-U     | -    | -                     |

### 14.5. Miljøfarer

-

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### Anvendelsesbegrænsninger

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

#### Krav om særlig uddannelse

Brugeren af produktet skal have gennemgået særlig uddannelse for arbejde med polyurethan- og epoxyprodukter.

#### Andet

-

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger«

### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.  
 Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.  
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).  
 Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.  
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.  
 Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om begrænsning af VOC.  
 AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.  
 EU forordningen 1907/2006 (REACH).  
 EU forordningen 1272/2008 (CLP).  
 Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.  
 EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

### Den fulde ordlyd af H/R-sætninger omtalt i afsnit 3

- R12 - Yderst brandfarlig.
- R40 - Mulighed for kræftfremkaldende effekt.
- R50 - Meget giftig for organismer, der lever i vand.
- R53 - Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
- R64 - Kan skade børn i ammeperioden.
- R66 - Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
- R36/37/38 - Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
- R42/43 - Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.
- R48/20 - Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
- H220 - Yderst brandfarlig gas.
- H362 - Kan skade børn, der ammes.
- H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

#### Andre symboler omtalt i punkt 2



#### Andet

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se sektion 1) af dette sikkerhedsdatablade er markeret med en blå trekant.

#### Sikkerhedsdatablade er valideret af

Connie Fløe

#### Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

02-11-2011

#### Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

22-01-2013