

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: 4CR 0451-1 2K-EP-Härter extra kurz**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse Hærder**
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**  
4CR Vertriebsgesellschaft mbH  
Oberer Sommerfeldweg 2  
94469 Deggendorf  
Tel.: + 49 (0) 48 41-6650-15  
Fax: + 49 (0) 48 41-6650-16  
e-Mail: order@4cr.de
- **1.4 Nødtelefon: +49(0)700 24112112 (CRM)**

## PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 2      H225 Meget brandfarlig væske og damp.



GHS08 sundhedsfarer

STOT RE 2      H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.



GHS05 ætsning

Eye Dam. 1      H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

Acute Tox. 4      H312 Farlig ved hudkontakt.

Acute Tox. 4      H332 Farlig ved indånding.

Skin Irrit. 2      H315 Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1      H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3      H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF**



Xn; Sundhedsskadelig

R20/21-48/20: Farlig ved indånding og ved hudkontakt. Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.



Xi; Lokalirriterende

R37/38-41: Irriterer åndedrætsorganerne og huden. Risiko for alvorlig øjenskade.

(Fortsættes på side 2)

**Handelsnavn: 4CR 0451-1 2K-EP-Härter extra kurz**

(Fortsat fra side 1)

*Xi; Sensibiliserende*R43: *Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.**F; Meget brandfarlig*R11: *Meget brandfarlig.*R52/53: *Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.*
**· Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

**· Klassificeringssystem:**

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

**· 2.2 Mærkningselementer**
**· Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

**· Farepiktogrammer**


GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

**· Signalord Fare**
**· Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

xylen

amino polyamide resin

2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol

Ethylbenzene

**· Faresætninger**
H225 *Meget brandfarlig væske og damp.*H312+H332 *Farlig ved hudkontakt eller indånding.*H315 *Forårsager hudirritation.*H318 *Forårsager alvorlig øjenskade.*H317 *Kan forårsage allergisk hudreaktion.*H335 *Kan forårsage irritation af luftvejene.*H373 *Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.*H412 *Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.*
**· Sikkerhedssætninger**
P101 *Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.*P102 *Opbevares utilgængeligt for børn.*P103 *Læs etiketten før brug.*P210 *Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.*P303+P361+P353 *VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/ brus huden med vand.*P305+P351+P338 *VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.*P310 *Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.*P405 *Opbevares under lås.*P501 *Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.*

(Fortsættes på side 3)

Handelsnavn: 4CR 0451-1 2K-EP-Härter extra kurz

(Fortsat fra side 2)

- 2.3 Andre farer
- Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
- PBT: Ikke relevant.
- vPvB: Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger
- Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

#### · Farlige indholdsstoffer:

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	xylen ☒ Xn R20/21-48/20-65; ☒ Xi R36/37/38 R10 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	50-100%
	amino polyamide resin ☒ Xi R38-41; ☒ N R51/53 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	20-<25%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	Ethylbenzene ☒ Xn R20-48/20-65; ☒ F R11 ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	10-<25%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9	2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol ☒ C R34 R52/53 ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-<3%
CAS: 90640-67-8 EINECS: 292-588-2	Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction ☒ C R34; ☒ Xn R21; ☒ Xi R43 R52/53 ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	1-<2,5%

- Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
- Generelle anvisninger:  
Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen vare mindst 48 timer efter et uheld.
- Efter indånding:  
Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.  
I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadedkomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- Efter indtagelse: Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 4)

**Handelsnavn: 4CR 0451-1 2K-EP-Härter extra kurz**

(Fortsat fra side 3)

- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** CO<sub>2</sub>, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.

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

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.  
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.  
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).  
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**  
Beskyttes mod varme og direkte sollys.  
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.  
Undgå aerosoldannelse.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.  
Træf forholdsregler mod elektrostatisk opladning.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et køligt sted.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra fødevarer.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**  
Hold beholderen tætsluttende lukket.  
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
- **Opbevaringsklasse:** 3
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: 4CR 0451-1 2K-EP-Härter extra kurz

(Fortsat fra side 4)

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

· **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

#### · 8.1 Kontrolparametre

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

##### 1330-20-7 xylene

GV	Langtidsværdi: 109 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
	EH

##### 100-41-4 Ethylbenzene

GV	Langtidsværdi: 217 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	EHK

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

#### · 8.2 Eksponeringskontrol

##### · Personlige værnemidler:

##### · **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

##### · **Åndedrætsværn:**



Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

##### · **Håndbeskyttelse:**



Beskyttelseshandsker (EN 374)

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

##### · **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

##### · **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

##### · **Øjenbeskyttelse:**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

### **PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

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

##### · Generelle oplysninger

##### · Udseende:

**Form:** Flydende

(Fortsættes på side 6)

**Handelsnavn: 4CR 0451-1 2K-EP-Härter extra kurz**

(Fortsat fra side 5)

· <b>Farve:</b>	Ifølge produktbetegnelsen
· <b>Lugt:</b>	Karakteristisk
· <b>Lugttærskel:</b>	Ikke bestemt.
· <b>pH-værdi:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Tilstandsændring</b>	
<b>Smeltepunkt/smelteområde</b>	Ikke bestemt.
<b>Kogepunkt/kogeområde</b>	136 °C
· <b>Flammepunkt:</b>	19 °C (DIN EN ISO 1523:2002)
· <b>Antændelighed (fast, i luftform):</b>	Ikke relevant.
· <b>Antændelsepunkt:</b>	430 °C (DIN 51794)
· <b>Nedbrydningsstemperatur:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Selvantændelighed:</b>	Produktet er ikke selvantændeligt.
· <b>Eksplodingsfare:</b>	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· <b>Eksplodingsgrænser:</b>	
<b>Nedre:</b>	1,0 Vol %
<b>Øvre:</b>	7,8 Vol %
· <b>Damptryk ved 20 °C:</b>	9,5 hPa
· <b>Densitet ved 20 °C:</b>	0,897 g/cm <sup>3</sup> (DIN EN ISO 2811-1)
· <b>Relativ densitet</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptæthed</b>	Ikke bestemt.
· <b>Fordampningshastighed</b>	Ikke bestemt.
· <b>Opløselighed i/blandbarhed med vand:</b>	Ikke eller kun lidt blandbar.
· <b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):</b>	Ikke bestemt.
· <b>Viskositet:</b>	
<b>dynamisk:</b>	Ikke bestemt.
<b>kinematisk ved 20 °C:</b>	20 s (DIN 53211/4)
· <b>Opløsningsmiddelindhold:</b>	
<b>VOC (EU)</b>	71,43 %
· <b>Tørstofindhold:</b>	28,6 %
· <b>9.2 Andre oplysninger</b>	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet**
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Carbonmonoxid

-DK-

(Fortsættes på side 7)



Handelsnavn: 4CR 0451-1 2K-EP-Härter extra kurz

(Fortsat fra side 6)

### **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

- 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger
- Akut toksicitet:

- Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

#### **1330-20-7 xylol**

Oral	LD50	8700 mg/kg (rat)
------	------	------------------

#### **100-41-4 Ethylbenzene**

Oral	LD50	3500 mg/kg (rat)
------	------	------------------

Dermal	LD50	15500 mg/kg (rabbit)
--------	------	----------------------

- Primær irriteringsvirkning:
- på huden: Virker irriterende på hud og slimhinder.
- på øjet: Virker stærkt lokalirriterende med risiko for alvorlige øjenskader.
- Sensibilisering: Mulighed for sensibilisering ved hudkontakt.
- Yderligere toksikologiske oplysninger:  
Ifølge beregningsmetoden i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave har produktet følgende farer:  
Sundhedsskadelig  
Lokalirriterende

### **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

- 12.1 Toksicitet
- Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- Økotoksicitet
- Bemærkning: Skadelig for fisk.
- Yderligere økologiske oplysninger:
- Generelle anvisninger:  
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende  
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.  
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.  
skadelig for vandorganismer
- 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
- PBT: Ikke relevant.
- vPvB: Ikke relevant.
- 12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling
- Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

- Europæisk affaldskatalog

08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
-----------	---

- Urensede emballager:
- Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.



—DK—

(Fortsættes på side 8)

Handelsnavn: 4CR 0451-1 2K-EP-Härter extra kurz

(Fortsat fra side 7)

### PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.1 UN-nummer · ADR, IMDG, IATA	UN1263
· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR · IMDG, IATA	1263 MALINGRELATEREDE PRODUKTER, Særlige bestemmelser 640D PAINT RELATED MATERIAL
· 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR	
	
· klasse · Faremærkat	3 (F1) Brandfarlige væsker 3
· IMDG, IATA	
	
· Class · Label	3 Brandfarlige væsker 3
· 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren · Kemler-tal: · EMS-nummer:	Advarsel: Brandfarlige væsker 33 F-E,S-E
· 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	
· ADR · Transportkategori · Tunnelrestriktionskode	2 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ)	5L
· UN "Model Regulation":	UN1263, MALINGRELATEREDE PRODUKTER, Særlige bestemmelser 640D, 3, II

DK

(Fortsættes på side 9)



**Handelsnavn: 4CR 0451-1 2K-EP-Härter extra kurz**

(Fortsat fra side 8)

### **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

· **Nationale forskrifter:**

Klasse	Andel i %
NK	50-100

· **MAL-Code: 5-5**

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

R10 Brandfarlig.

R11 Meget brandfarlig.

R20 Farlig ved indånding.

R20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R21 Farlig ved hudkontakt.

R34 Ætsningsfare.

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

R38 Irriterer huden.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

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

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

· **Forkortelser og akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

(Fortsættes på side 10)

**Handelsnavn: 4CR 0451-1 2K-EP-Härter extra kurz**

(Fortsat fra side 9)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2  
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3  
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2  
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1  
Skin Sens. 1B: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1B  
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3  
STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2  
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1  
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2  
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK