

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Q 40-150HEF Epoxy hardener extra fast**
- **UFI: XP20-V05S-100E-A1UK**
- **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**
Q-Company Int. GmbH
Lentföhrdener Strasse 12 – 14
D-24576 Weddelbrook, Germany
msds@qrefinish.com
Tel +49 (0)4192 891420
www.qrefinish.com
- **1.4 Nødtelefon: +49 (0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)**

PUNKT 2: Fareidentifikation

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



GHS02 flamme

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.



GHS08 sundhedsfarer

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



GHS05 ætsning

Skin Corr. 1B H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

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.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

(Fortsættes på side 2)

Handelsnavn: Q 40-150HEF Epoxy hardener extra fast

(Fortsat fra side 1)

· **Farepiktogrammer**

GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

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

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine

xylen

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

Polyaminoamide adduct

· **Faresætninger**

H226 Brandfarlig væske og damp.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

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 og følg alle instrukser.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller 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.

P321 Særlig behandling (se på denne etiket).

P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

· **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 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 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%
CAS: 68082-29-1 Reg.nr.: 01-2119972320-44	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1A, H317	≥10-<25%

(Fortsættes på side 3)

**Handelsnavn: Q 40-150HEF Epoxy hardener extra fast**

(Fortsat fra side 2)

CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	ethylbenzen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
	Polyaminoamide adduct ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	2,5-<10%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Reg.nr.: 01-2119560597-27	2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥3-<5%
CAS: 90640-67-8 EINECS: 292-588-2 Reg.nr.: 01-2119487919-13	Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<1%

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
- **Efter indånding:**
Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.
I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- **Efter hudkontakt:** Vaskes omgående af med vand.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **4.3 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:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.
- **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 åndedrætsværn.
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).

(Fortsættes på side 4)


Handelsnavn: Q 40-150HEF Epoxy hardener extra fast

(Fortsat fra side 3)

Brug neutraliseringsmiddel.

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

· **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**

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå aerosoldannelse.

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

Hold åndedrætsværn i beredskab.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

· **Opbevaring:**

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra fødevarer.

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Hold beholderen tætsluttende lukket.

· **Opbevaringsklasse:** 3

· **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

· **8.1 Kontrolparametre**

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

1330-20-7 xylen

GV Korttidsværdi: 442 mg/m³, 100 ppm

Langtidsværdi: 109 mg/m³, 25 ppm

EH

100-41-4 ethylbenzen

GV Korttidsværdi: 434 mg/m³, 100 ppm

Langtidsværdi: 217 mg/m³, 50 ppm

EHK

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

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. 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.

Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.

Undgå kontakt med øjnene.

Undgå kontakt med øjne og hud.

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: Q 40-150HEF Epoxy hardener extra fast

(Fortsat fra side 4)

· **Åndedrætsværn**

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

· **Beskyttelse af hænder**

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



Beskyttelseshandsker (EN 374)

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

· **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.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Tætsluttende beskyttelsesbriller

* **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**· **Generelle oplysninger**· **Fysisk form**

Flydende

· **Farve:**

Ifølge produktbetegnelsen

· **Lugt:**

Karakteristisk

· **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

· **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

136 °C (100-41-4 ethylbenzen)

· **Antændelighed**

Brandfarlig.

· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**· **Nedre:**

1 Vol % (100-41-4 ethylbenzen)

· **Øvre:**

7,8 Vol % (100-41-4 ethylbenzen)

· **Flammepunkt:**

24 °C (DIN EN ISO 1523:2002)

· **Antændelsepunkt:**

430 °C (DIN 51794, 100-41-4 ethylbenzen)

· **Nedbrydningsstemperatur**

Ikke bestemt.

· **pH**

Ikke bestemt.

· **Viskositet:**· **Kinematisk viskositet ved 20 °C**

20 s (DIN 53211/4)

· **dynamisk:**

Ikke bestemt.

· **Opløselighed**· **vand:**

Ikke eller kun lidt blandbar.

· **Fordeleingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ikke bestemt.

· **Damptryk ved 20 °C:**

9,5 hPa (100-41-4 ethylbenzen)

(Fortsættes på side 6)


Handelsnavn: Q 40-150HEF Epoxy hardener extra fast

(Fortsat fra side 5)

· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20 °C:	0,896 g/cm ³ (DIN EN ISO 2811-1)
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
· 9.2 Andre oplysninger	
· Udseende:	
· Form:	Flydende
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· Opløsningsmiddelindhold:	
· VOC (EU)	73,00 %
· Tørstofindhold:	27,0 %
· Tilstandændring	
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Ekspllosivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Ikke relevant
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Brandfarlig væske og damp.
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **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: Q 40-150HEF Epoxy hardener extra fast

(Fortsat fra side 6)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

· Akut toksicitet

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

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

1330-20-7 xylene

Oral	LD50	5.251 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4 h	29 mg/l (rat)

· Hudætsning/-irritation Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

· Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenskade.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.

· Kimcellemutagenicitet

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

· Carcinogenicitet

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

· Reproduktionstoksicitet

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

· Enkel STOT-eksponering Kan forårsage irritation af luftvejene.

· Gentagne STOT-eksponeringer Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

· Aspirationsfare

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

· 11.2 Oplysninger om andre farer

· Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

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.

· 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· PBT: Ikke relevant.

· vPvB: Ikke relevant.

· 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

· 12.7 Andre negative virkninger

· Bemærkning: Skadelig for fisk.

· Yderligere økologiske oplysninger:

· Generelle anvisninger:

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

skadelig for vandorganismer

Handelsnavn: **Q 40-150HEF Epoxy hardener extra fast**

(Fortsat fra side 7)

* PUNKT 13: 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 organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
-----------	--

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

* PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

- **ADR, IMDG, IATA** UN3470

- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- **ADR** UN3470 MALINGRELATEREDE PRODUKTER, ÆTSENDE, BRANDFARLIG
- **IMDG, IATA** PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE

- 14.3 Transportfareklasse(r)

- **ADR**



- **klasse** 8 (CF1) Ætsende stoffer
- **Faremærkat** 8+3

- **IMDG**



- **Class** 8 Ætsende stoffer
- **Label** 8/3

- **IATA**



- **Class** 8 Ætsende stoffer
- **Label** 8 (3)

- 14.4 Emballagegruppe

- **ADR, IMDG, IATA** II

- 14.5 Miljøfarer:

- **Marine pollutant:** Nej

- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Advarsel: Ætsende stoffer

- **Farenummer (Kemler-tal):** 83

(Fortsættes på side 9)


Handelsnavn: Q 40-150HEF Epoxy hardener extra fast

(Fortsat fra side 8)

· EMS-nummer:	F-E,S-C
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	
· ADR	
· Begrænsede mængder (LQ)	1L
· Transportkategori	2
· Tunnelrestriktionskode	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· UN "Model Regulation":	UN 3470 MALINGRELATEREDE PRODUKTER, ÆTSENDE, BRANDFARLIG, 8 (3), II

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
- Direktiv 2012/18/EU
- Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- Seveso-bestemmelser P5c BRANDFARLIGE VÆSKER
- Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 5.000 t
- Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 50.000 t
- Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3

· Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Nationale forskrifter:
- Yderligere klassificering ifølge GefStoffV Anhang II (Forordningen om farlige stoffer, bilag II):

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 produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- Risikoangivelser
 - H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 - H226 Brandfarlig væske og damp.
 - H302 Farlig ved indtagelse.
 - H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 - H312 Farlig ved hudkontakt.
 - H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 - H315 Forårsager hudirritation.

(Fortsættes på side 10)


Handelsnavn: Q 40-150HEF Epoxy hardener extra fast

(Fortsat fra side 9)

*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.*· **Dato for forrige udgave** 22.10.2021· **Udgavenummer for forrige udgave** 4· **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 relatif au transport international 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)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2**Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3**Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4**Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B**Skin Corr. 1C: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1C**Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2**Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1**Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2**Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1**Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A**STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3**STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2**Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1**Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2**Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3*· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**