



# SIKKERHEDSDATABLAD

FONTEDUR FL MATT HARDENER

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

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : FONTEDUR FL MATT HARDENER  
Produktbeskrivelse : Hærder.

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

Anbefalet brug: Malerarbejde

Kun til industriel og erhvervmæssig anvendelse. Produktet er ikke beregnet til forbrugeranvendelse.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Leverandør

Tikkurila Danmark A/S  
Fabriksvej 11  
6640 Lunderskov  
Telefon +45 76 329 111

#### Producent eller Distributør

Tikkurila Oyj  
PB 53  
FI-01301 VANTAA  
FINLAND  
Telefon +358 20 191 2000

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : Tikkurila Oyj,  
Product Safety,  
e-mail: productsafety@tikkurila.com

### 1.4 Nødtelefon

Telefonnummer : 112  
(24h)

#### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : 82 12 12 12  
(24h)

#### Leverandør eller Producent

Telefonnummer : Tikkurila Danmark A/S  
+45 76 329 111 Man-fre 8-16

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H332

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

Aquatic Chronic 3, H412

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

### 2.2 Mærkningselementer

## Farepiktogrammer

:



## Signalord

: Advarsel

## Faresætninger

: H332 - Farlig ved indånding.  
 H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.  
 H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## Sikkerhedssætninger

## Generelt

: Ikke relevant.

## Forebyggelse

: P261 - Undgå indånding af dampe.  
 P280 - Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.  
 P284 - I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.  
 P273 - Undgå udledning til miljøet.

: P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.  
 P312 - I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller en læge.

## Reaktion

## Opbevaring

: Ikke relevant.

## Bortskaffelse

: Ikke relevant.

## Farlige indholdsstoffer

: hexamethylendiisocyanat, oligomerer  
 alifatisk polyisocyanat  
 hexamethylendiisocyanat

## Supplementerende etiket elementer

: Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

## 2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen kendte.

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

## 3.2 Blandinger

: Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Noter
hexamethylendiisocyanat, oligomerer	REACH #: 01-2119488934-20 EF: 500-060-2 CAS: 28182-81-2	≥75 - ≤90	Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	-
alifatisk polyisocyanat	CAS: 160994-68-3	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	-
hexamethylendiisocyanat	REACH #: 01-2119457571-37 EF: 212-485-8 CAS: 822-06-0	≤0,3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 1, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335  <b>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.</b>	2

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er eller vPvB'er eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

Bemærkninger, hvis indiceret, henvises til Notes anført i Bilag VI, forordning 1272/2008.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	: I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Vis dette Sikkerhedsdatabladet eller etikette til lægen.
Øjenkontakt	: Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl øjet med en blød stråle lunke vand mens øjenlågene løftes. Bliv ved med at skylle i mindst 15 minutter. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Indånding	: Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale. Søg lægebehandling.
Hudkontakt	: Forurenede tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Indtagelse	: Ved fejlagtig indtagelse skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) og få øjeblikkelig lægehjælp. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Fremkald IKKE opkastning.

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

Farlig ved indånding.

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

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

Ingen.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand. Anbefalet: Alkoholbestandigt skum, CO<sub>2</sub>, pulvere eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

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

Risici ved stof eller blanding : Produktet er ikke klassificeret som brandfarlig. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

Farlige forbrændingsprodukter : Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kullite, røg, nitrogenoxider, isocyanatforbindelser og cyanhydrogen.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale : Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand. Dette materiale er farligt for vandige organismer. Vand fra brandslukning, der er forurenede med dette materiale, skal inddæmmes og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Undgå direkte hudkontakt med produktet. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Farligt for vandmiljø. Må ikke hældes i afløb, vandløb eller jorden.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** : Spild opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermiculite, diatomejord og placeres i en egnet beholder. Rengør det forurenede område med det samme med et passende dekontamineringsmiddel. Et muligt (brandfarlig) middel indeholder (i volumen): vand (45 dele), ethanol eller isopropylalkohol (50 dele) og koncentreret (d: 0,880) ammoniakopløsning (5 dele). Et ikke-brandbart alternativ er natriumcarbonat (5 dele) og vand (95 dele). Tilføj det samme dekontamineringsmiddel til resterne, og lad det stå i flere døgn, til der ikke er nogen reaktion i den åbne beholder. Når dette sker, lukkes og bortskaffes beholderen i overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13).
- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer. Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** : Personer, som tidligere har haft astma, allergiske reaktioner, kroniske eller gentagende sygdomme i luftvejene, bør ikke udsættes for nogen process, hvori dette produkt anvendes. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe. Undgå at indånde slibestøv. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres og oplagres. Vask hænder før pauser og øjeblikkeligt efter håndtering af produktet. Undgå udslip til miljøet.
- Undgå så vidt muligt at udsætte produktet for luftfugtighed eller vand: Der dannes CO<sub>2</sub>, hvilket kan medføre overtryk i lukkede beholdere. Udvis forsigtighed ved åbning af delvist fyldte beholdere.
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** : Opbevares væk fra direkte sollys, på et tørt, køligt og vel-ventileret område samt væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10). Emballagen skal holdes tæt lukket. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Anbefalet opbevaringstemperatur er +5 ° C ... +25 ° C. Opbevares frostfrit. Opbevares i henhold til lokale regler.
- 7.3 Særlige anvendelser** : Ingen.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre	
Arbejdstilsynets grænseværdier	
Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Hexamethylendiisocyanat	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012).</b> Gennemsnitværdier: 0,005 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 0,035 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.

- Anbefalede målingsprocedurer** : Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn.

**DNEL'er/DMEL'er**

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

**PNEC'er**

Ingen tilgængelige PNEC'er.

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

Personer, som tidligere har haft astma, allergiske reaktioner, kroniske eller gentagende sygdomme i luftvejene, bør ikke udsættes for nogen process, hvori dette produkt anvendes. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Ved alt arbejde med sprøjtemidlet skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn, også selvom ventilationen er tilstrækkelig. Hvis der i andre situationer ikke er tilstrækkelig almen udsugning og ventilation til at sikre, at partikkelkoncentrationen og dampe fra opløsningsmidlet forbliver under grænseværdien, skal der bruges egnede åndedrætsværn. (Se afsnittet om personlig værneudstyr). Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Brug egnede beskyttelsesbriller, som beskyttelse mod væskestænk (EN166).

**Beskyttelse af hænder** : Brug godkendte kemikaliebestandige handsker. Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet. Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.  
Anbefalet handskemateriale (EN374):  
< 1 time (gennembrudstid): nitrilgummi, fluorgummi  
> 8 timer (gennembrudstid): lamineret plastfolie  
Anbefales ikke: PVC eller naturgummi (latex) handsker

**Beskyttelse af hud** : Brug særligt arbejdstøj.

**Åndedrætsværn** : Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Under sprøjtning brug luftforsynet åndedrætsværn (EN12941:1998). Ved andre former for anvendelse end sprøjtning: I områder med tilstrækkelig ventilation kan luftforsynet åndedrætsværn erstattes af en maske med kombineret kul- og partikelfilter (EN140:1998). Ved lav temperatur og luftfugtighed er det muligt for isocyanat at forblive ureageret i malingsfilmen i op til 30 timer efter påføring. Hvis tørslibning er nødvendig (i den periode) skal der anvendes luftforsynet åndedrætsværn (EN12941:1998). Kontroller at masken er tæt og skift filter i tide.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Oplysninger om foranstaltninger til at begrænse miljømæssige eksponering, se afsnit 13 forhold vedrørende bortskaffelse, afsnit 7 håndtering og opbevaring og afsnit 1.2 for relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes.

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

**Fysisk tilstandsform** : Væske.

**Farve** : Klar.

**Lugt** : Stærk.

**Lugttærskel** : Ikke relevant for farevurderingen af produktet.

**pH** : Ikke relevant for farevurderingen af produktet.

**Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke tilgængelig.

**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : Ikke tilgængelig.

**Flammepunkt** : >100 °C

**Fordampningshastighed** : Ikke tilgængelig.

**Antændelighed (fast stof, luftart)** : Ikke relevant. Produktet er en væske.

**Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser** : Ikke tilgængelig.

**Damptryk** : Ikke tilgængelig.

**Dampmassefylde** : Ikke tilgængelig.

Massefylde	: 1,15 g/cm <sup>3</sup>
Opløselighed	: Blandbar i vand.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ikke tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur	: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
Viskositet	: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
Eksplosive egenskaber	: Indeholder ingen eksplosive materialer.
Oxiderende egenskaber	: Ingen oxiderende indholdsstoffer til stede.

## 9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	: Se Afsnit 10.5.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	: Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner</b>	: Reagerer langsomt med vand, hvilket resulterer i produktion af kuldioxid. I lukkede beholdere kan trykophbygning resultere i sprængning af beholderen.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås</b>	: Undgå stærk varme eller kulde.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås</b>	: Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidationsmidler stærke syrer stærke baser aminer alkoholer
<b>10.6 Farlige nedbrydningsprodukter</b>	: Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kullilte og kuldioxid, røg, nitrogenoxider osv. Brand vil udvikle tæt sort røg. Svejsning, slibning og andet varmeudviklende arbejde på overfladebehandlede underlag kan give anledning til dannelse og frigivelse af isocyanater.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der foreligger ingen data om selve produktet.

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Langvarig eksponering ved indånding kan medføre irritation af luftvejene. Gentagen eksponering kan medføre varig åndedrætsbesvær. Gentagen eller langvarig kontakt med irriterende stoffer kan forårsage dermatitis.

#### Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksposering
hexamethylendiisocyanat, oligomerer	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	18500 mg/m <sup>3</sup>	1 timer
hexamethylendiisocyanat	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	124 mg/m <sup>3</sup>	4 timer

Farlig ved indånding.

#### Irritation/ætsning

Ikke klassificeret.

#### Overfølsomhed

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

#### Mutagenicitet

Ikke klassificeret.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret.

#### Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret.

#### Teratogenicitet

Ikke klassificeret.

#### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret.

#### Aspirationsfare

Ikke klassificeret.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Der er ikke foretaget afprøvning i miljøet af dette produkt.  
Må ikke hældes i afløb, vandløb eller jorden.

Dette produkt er klassificeret som miljøfarligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008.  
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
alifatisk polyisocyanat	LC50 28,3 mg/l	Fisk	96 timer

**12.2 Persistens og nedbrydelighed** : Ingen specifikke data.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP <sub>ow</sub>	Biokoncentreringsfaktoren [BCF]	mulighed
hexamethylendiisocyanat	0,02	57,63	lav
hexamethylendiisocyanat, oligomerer	5,54	367,7	lav

### 12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

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

PBT : Ikke relevant.

vPvB : Ikke relevant.

**12.6 Andre negative virkninger** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Rester i tomme beholdere bør neutraliseres med et neutraliserende middel (se punkt 6). Flydende rester og rengøringsmidler er farligt affald og må ikke tømmes i kloakfløb eller kloaksystemet, bortskaffelse skal ske i henhold till lokale regulativer. Produktrester skal afleveres til modtagere, der er godkendt og registreret til at modtage denne type affald.

#### Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

#### Emballage

**Metoder for bortskaffelse** : Tom emballage skal bortskaffes efter gældende nationale regler.

**Særlige forholdsregler** : Ingen yderligere oplysninger.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Dette produkt er ikke transportreguleret i henhold til ADR/RID, IMDG, IATA.

	ADR/RID	IMDG	IATA
<b>14.1 FN-nummer</b>	Ikke reguleret.	Not regulated.	Not regulated.
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	-	-	-
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	-	-	-
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	-	-	-
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Nej.	No.	No.
<b>Yderligere oplysninger</b>	-	-	-

#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

**Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

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

: Ikke tilgængelig.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Andre EU regler

Europa's register : Ikke bestemt.

Nationale regler



Mal-kode (1993)	: 5-3
Anvendelsesbegrænsninger	: Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.
<b>15.2</b> <b>Kemikaliesikkerhedsvurdering</b>	: Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

☑ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord	: ATE = Vurdering af Akut Toksicitet CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008] DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level EUH sætning = CLP-specificeret faresætning PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration RRN = REACH Registreringsnummer vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende
----------------------------	--

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

	Klassificering	Begrundelse
Acute Tox. 4, H332		Ekspert bedømmelse
Skin Sens. 1, H317		Ekspert bedømmelse
STOT SE 3, H335		Ekspert bedømmelse
Aquatic Chronic 3, H412		Ekspert bedømmelse
<b>Komplet tekst af forkortede H-sætninger</b>	: H302 Farlig ved indtagelse. H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H330 Livsfarlig ved indånding. H332 Farlig ved indånding. H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.	
<b>Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]</b>	: Acute Tox. 1, H330 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Irrit. 2, H319  Resp. Sens. 1, H334 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	AKUT TOKSICITET (indånding) - Kategori 1 AKUT TOKSICITET (oral) - Kategori 4 AKUT TOKSICITET (indånding) - Kategori 4 LANGTIDSFARE FOR VANDMILJØET - Kategori 3 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2 SENSIBILISERING VED INDÅNDING - Kategori 1 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING (Luftvejsirritation) - Kategori 3

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 10-03-2017

Dato for forrige udgave : 19-01-2017

Version: : 1.01

### Bemærkning til læseren

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Bilag II. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på baggrund af vor viden i dag og gældende love. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene for vores produkt. De er ikke ment som en garanti for produktets egenskaber.