

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

Udgave 6.0

Trykdato 02.11.2021

Revisionsdato / gyldig fra 21.07.2020

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn : CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

PR-nr. : 2233255

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Korrosions hæmmende

Frarådede anvendelser : For øjeblikket har vi ikke identificeret nogle anvendelser, der advares imod.

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

Firma : LC Glad & Co A/S  
Vallensbækvej 65,  
2625 Vallensbæk  
CVR. 62639113

E-mail: info@lcglad.dk  
Telefon: +45 43 62 20 21

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon : +45 82 12 12 12 til Giftlinien, Bispebjerg Hospital

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008			
Fareklasse	Farekategori	Målorganer	Faresætninger
Reproduktionstoksicitet	Kategori 2	---	H361d

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.


#### Vigtigste skadelige virkninger

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

Menneskers sundhed	:	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
Fysiske og kemiske farer	:	Stabil under normale forhold.
Potentielle miljømæssige virkninger	:	Ifølge tilgængelige data er dette produkt ikke skadelig for miljøet.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Mærkning i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

Faresymboler	:		
Signalord	:	Advarsel	
Faresætninger	:	H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
Sikkerhedssætninger	:		
Generelt	:	P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
Forebyggelse	:	P280	Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
Reaktion	:	P308 + P313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
Bortskaffelse	:	P501	Destruer indholdet/holderen ifølge lokale/regionale/internationale regler.

#### Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- natrium-2-ethylhexanoat
- II • imidazol

### 2.3. Andre farer

Resultater af PBT og vPvB bedømmelser står i sektion 12.5.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

	<b>Klassificering</b> <b>(FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)</b>
--	---

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

Farlige komponenter	Koncentration (%)	Fareklasse / Farekategori	Faresætninger
<b>natrium-2-ethylhexanoat</b>			
CAS-Nr. : 19766-89-3 EF-Nr. : 243-283-8	>= 10 - <= 30	Repr.2	H361d
<b>methyl-1H-benzotriazol</b>			
CAS-Nr. : 29385-43-1 EF-Nr. : 249-596-6 EU REACH- : 01-2119979081-35-xxxx Reg.nr.	>= 1 - < 2,5	Acute Tox.4 Aquatic Chronic2	H302 H411
<b>imidazol</b>			
CAS-Nr. : 288-32-4 EF-Nr. : 206-019-2 EU REACH- : 01-2119485825-24-xxxx Reg.nr.	>= 0,1 - < 0,3	Acute Tox.4 Skin Corr.1C Eye Irrit.1 Repr.1B	H302 H314 H318 H360

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft. Søg læge.
- I tilfælde af hudkontakt : Tag øjeblikkeligt alt forurenede tøj af. Vask omgående med sæbe og rigeligt vand. Søg læge. Vask forurenede tøj før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene. Fjern kontaktlinser efter nogle minutter og fortsæt med at skylle. Søg læge.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fremprovoker IKKE opkastning. Søg læge.

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

- Symptomer : Se punkt 11 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer.
- Effekter : Se punkt 11 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer.

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

## **CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG**

Behandling : Behandles symptomatisk.

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

#### **5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Vandtåge, skum, pulver eller kuldioxid.  
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

Uegnede slukningsmidler : Ingen information tilgængelig.

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

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Ufuldstændig forbrænding kan medføre dannelse af giftige pyrolyseprodukter.

Farlige forbrændingsprodukter : Kullilte, Kulsyre (CO<sub>2</sub>), Natriumoxid, organiske nedbrydningsprodukter

#### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere råd : Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

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

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

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Alle antændelseskilder fjernes eller sikres

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden. I tilfælde af større spild, kontakt redningstjenesten. Ved større udslip i vand, kontakt vandværk eller rensningsanlæg.

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

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).

#### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Se punkt 1 for kontaktinformation ved nødstilfælde. Se punkt 8 for information om personlige værnemidler. Se punkt 13 for information om affaldshåndtering.

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for god almen ventilation. Procesventilation kan være påkrævet. Rygning forbudt. Gravide og ammende må ikke udsættes for produktet. Tag hensyn til de nationale regulativer.

Hygiejniske foranstaltninger : Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

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

Krav til lager og beholdere : Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares frostfrit

#### 7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen information tilgængelig.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

Komponent:	methyl-1H-benzotriazol	CAS-Nr. 29385-43-1
------------	------------------------	--------------------

#### Derived No Effect Level (DNEL)/Derived Minimal Effect Level (DMEL)

DNEL		
Arbejdstagere, Langtidssystemiske effekter, Indånding	:	8,8 mg/m <sup>3</sup>
DNEL		
Arbejdstagere, Langtidssystemiske effekter, Hudkontakt	:	0,5 mg/kg legemsvægt/dag
DNEL		
Forbrugere, Langtidssystemiske effekter, Indånding	:	4,4 mg/m <sup>3</sup>
DNEL		
Forbrugere, Langtidssystemiske effekter, Hudkontakt	:	0,25 mg/kg legemsvægt/dag
DNEL		
Forbrugere, Langtidssystemiske effekter, Indtagelse	:	0,25 mg/kg legemsvægt/dag

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

### Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC)

Ferskvand	:	0,008 mg/l
Havvand	:	0,008 mg/l
Sporadiske udslip	:	0,086 mg/l
Ferskvandssediment	:	0,0025 mg/kg
Havsediment	:	0,0025 mg/kg
Rensningsanlæg	:	39,4 mg/l
Jord	:	0,0024 mg/kg

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god almen ventilation. Procesventilation kan være påkrævet.

Der skal være mulighed for øjenskyllning ved arbejdsstedet.

#### Personlige værnemidler

##### Åndedrætsværn

- Anbefaling : Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
- Filtertype : Organiske dampe

##### Beskyttelse af hænder

- Anbefaling : Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.
- Materiale : butylgummi

- Materiale : Nitrilgummi

##### Beskyttelse af øjne

- Anbefaling : Beskyttelsesbriller

##### Beskyttelse af hud og krop

- Anbefaling : Brug særligt arbejdstøj.  
Vask forurenede tøj før genbrug.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- Generelle anvisninger : Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden. I tilfælde af større spild, kontakt redningstjenesten. Ved større udslip i vand, kontakt vandværk eller rensningsanlæg.

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Form	: væske
Farve	: gennemsigtig
Lugt	: mild
Lugttærskel	: ingen data tilgængelige
pH-værdi	: 7,8 - 8,5 (5 g/l ; 20 °C)
Frysepunkt	: ca. -5 °C (OECD test guideline 102)
Kogepunkt	: 100 °C (Skønsmæssig)
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Fordampningshastighed	: ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	: ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	: ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: ingen data tilgængelige
Damptryk	: ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	: ingen data tilgængelige
Massefylde	: 1,058 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Vandopløselighed	: blandbar
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	: ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	: ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: ingen data tilgængelige
Eksplosionsfare	: ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: ingen data tilgængelige

#### 9.2. Andre oplysninger

Ingen yderligere information er tilgængelig.

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Anbefaling : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Anbefaling : Stabil under normale forhold.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Kan reagere med stærke syrer og stærke oxidationsmidler.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen information tilgængelig.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer og oxidationsmidler, nitrater, Peroxider, Chlorater

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ved forhøjede temperaturer: Ketoner, aldehyder

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Data for produktet

##### Akut toksicitet

##### Oralt

Estimat for akut toksicitet : > 2000 mg/kg ) (Beregningsmetode)

Indtagelse kan resultere i opkast, mavesmerter og symptomer som ved inhalation., Produktet indeholder natrium 2-ethylhexanoat, som har givet anledning til fosterskader for rotter efter oral indtagelse af høje koncentrationer.

##### Indånding

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

##### Hud

ingen data tilgængelige

##### Irritation



**CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG****Hud**

Resultat : Længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation.

**Øjne**

Resultat : Stænk i øjnene kan give ubehag.

**Sensibilisering**

ingen data tilgængelige

**CMR-virkninger****CMR egenskaber**

Carcinogenicitet : ingen data tilgængelige

Mutagenicitet : ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet : Mistænkes for at skade det ufødte barn.  
et

**Specifik målorgantoksicitet****Engangspåvirkning**

ingen data tilgængelige

**Gentagen påvirkning**

ingen data tilgængelige

**Andre toksikologiske egenskaber****Toksicitet ved gentagen dosering**

ingen data tilgængelige

**Aspirationsfare**

ingen data tilgængelige

**Komponent:** methyl-1H-benzotriazol CAS-Nr. 29385-43-1

**Akut toksicitet****Oralt**

|| LD50 oral : 720 mg/kg (Rotte) (OECD test guideline 401)

**Komponent:** imidazol CAS-Nr. 288-32-4

**Akut toksicitet**

**CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG****Oralt****||** LD50 : 970 mg/kg (Rotte) (OECD test guideline 401)**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet****Komponent: methyl-1H-benzotriazol CAS-Nr. 29385-43-1****Akut toksicitet****Fisk**

LC50 : 55 mg/l (Cyprinodon variegatus (Fårehovedtandkarpe); 96 h)  
(OECD test guideline 203)  
LC50 : 180 mg/l (Brachydanio rerio; 96 h) (OECD test guideline 203)

**Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr**

EC50 : 51,6 mg/l (Daphnia magna (Stor dafnie); 48 h) (Statisk test; OECD  
TG 202)  
EC50 : 8,85 mg/l (Daphnia galeata; 48 h) (Statisk test; OECD TG 202)

**alger**

EC50 : 75 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalge); 72 h) (OECD  
TG 201)

**Bakterier****||** : 1060 mg/l (aktiveret slam) (ISO 8192)**Kronisk toksicitet****Vandlevende hvirvelløse dyr**

**||** LOEC : 37,6 mg/l (Daphnia magna (Stor dafnie); 21 d)  
**||** ErC10 : 0,97 mg/l (Daphnia galeata; 21 d)  
**||** NOEC : 0,4 mg/l (Daphnia galeata; 21 d) (OECD TG 211)

**Komponent: imidazol CAS-Nr. 288-32-4**

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

### Akut toksicitet

#### Fisk

|| LC50 : 283,6 mg/l (Leuciscus idus (Guldemde), dødelighed; 48 h) (Statisk test)

#### Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

|| EC50 : 341,5 mg/l (Daphnia magna (Stor dafnie), Ubevægelighed; 48 h) (Statisk test; Forordning (EF) nr. 440/2008, bilag, C.2)

#### alger

|| EC50 : 133 mg/l (Desmodesmus subspicatus (grønalg); 72 h) (Statisk test; End point DA: Vækstrate)  
 || NOEC : 25 mg/l (Desmodesmus subspicatus (grønalg); 72 h) (Statisk test; End point DA: Vækstrate)

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### Data for produktet

#### Persistens og nedbrydelighed

#### Persistens

Resultat : ingen data tilgængelige

**Komponent:** methyl-1H-benzotriazol **CAS-Nr.** 29385-43-1

#### Persistens og nedbrydelighed

#### Biologisk nedbrydelighed

Resultat : 4 % (Eksponeringstid: 28 d)(OECD TG 301 C)Ikke bionedbrydelig.

**Komponent:** imidazol **CAS-Nr.** 288-32-4

#### Persistens og nedbrydelighed

#### Biologisk nedbrydelighed

|| Resultat : 90 - 100 % (aerob; Aktiveret slam, husholdning; Relateret til: Oploest organisk kulstof (DOC); Eksponeringstid: 18 d)(OECD TG 301 A)Let bionedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Komponent:** methyl-1H-benzotriazol **CAS-Nr.** 29385-43-1

#### Bioakkumulering

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

|| Resultat : log Pow 1,079 - 1,081 (25 °C; pH-værdi 7 - 8) (OECD TG 117)  
: BCF: 2,4; Anses ikke for at være bioakkumulerbar.

**Komponent:** imidazol CAS-Nr. 288-32-4

### Bioakkumulering

|| Resultat : log Pow -0,02 (25 °C) (OECD test guideline 107)  
: Anses ikke for at være bioakkumulerbar.

#### 12.4. Mobilitet i jord

##### Data for produktet

### Mobilitet

Resultat : Produktet er vandopløseligt.

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

**Komponent:** methyl-1H-benzotriazol CAS-Nr. 29385-43-1

### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

|| Resultat : Ikke anvendelig

**Komponent:** imidazol CAS-Nr. 288-32-4

### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

|| Resultat : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart eller giftigt (PBT)., Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

#### 12.6. Andre negative virkninger

##### Data for produktet

### Yderligere økotoxikologisk information

Resultat : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaf affald i henhold til lokale regulativer. Opbevar affald i egnede beholdere. Udled ikke i afløb.

Forurennet emballage : Bortskaf affald på samme måde som produktet.

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

Europæisk Affaldskatalog nummer : Affaldskode i henhold til det Europæiske Affaldskatalog kan ikke generelt tildeles dette produkt, idet brugsformålet dikterer tildelingen. Affaldskoden findes i samråd med det regionale renovationsfirma.

Affaldskort nr. : H

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods i henhold til ADR, RID, IMDG og IATA.

#### 14.1. UN-nummer

|| Ikke relevant.

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant.

#### 14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant.

#### 14.5. Miljøfarer

Ikke relevant.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

IMDG : Ikke relevant.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### Data for produktet

Andre regulativer : Arbejde med stoffet må kun udføres af personer, der er nøje instrueret i stoffets farlige egenskaber og de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

stof.  
Gravide og ammende må ikke udsættes for produktet. Tag hensyn til de nationale regulativer.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

ingen data tilgængelige

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H360	Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Forkortelser og akronymer

<b>BCF</b>	biokoncentrationsfaktor
<b>BOD</b>	biokemisk iltforbrug
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CLP</b>	klassificering, mærkning og emballering
<b>CMR</b>	kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk
<b>COD</b>	kemisk iltforbrug
<b>DNEL</b>	afledt nuleffektniveau
<b>EINECS</b>	den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
<b>ELINCS</b>	den europæiske liste over anmeldte stoffer
<b>GHS</b>	globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
<b>LC50</b>	median lethal concentration
<b>LOAEC</b>	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
<b>LOAEL</b>	Lowest Observed Adverse Effect Level
<b>LOEL</b>	laveste koncentration med observeret effekt
<b>NLP</b>	No-Longer Polymer
<b>NOAEC</b>	No Observed Adverse Effect Concentration
<b>NOAEL</b>	No Observed Adverse Effect Level
<b>NOEC</b>	nuleffektkoncentration
<b>NOEL</b>	No Observed Effect Level
<b>OECD</b>	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
<b>OEL</b>	grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
<b>PBT</b>	persistente, bioakkumulerende og toksiske
<b>REACH Auth. Nr.</b>	REACH - Autorisationsnummer

## CORROSION INHIBITOR XLI / IBC 1058 KG

<b>REACH AuthAppC. Nr.</b>	REACH Høringsnummer på ansøgning om autorisation
<b>PNEC</b>	beregnet nuleffekt-koncentration
<b>STOT</b>	specifik målorgantoksicitet
<b>SVHC</b>	særligt problematisk stof
<b>UVCB</b>	stoffer af ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer
<b>vPvB</b>	meget persistent og meget bioakkumulerende
<b>Yderligere oplysninger</b>	
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	: Information fra leverandøren samt data fra "Database af registrerede stoffer" fra det europæiske kemikalieagentur (ECHA) er anvendt til udarbejdelse af dette sikkerhedsdatablad.
Metoder til produktklassificering	: Klassificeringen for sundheds-, fysiske og kemiske samt miljøfarer er bestemt ud fra en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvor de er tilgængelige.
Information om uddannelse	: Medarbejderne skal regelmæssigt trænes i sikker håndtering af produkterne baseret på informationerne givet i sikkerhedsdatabladet og de lokale forhold på arbejdspladsen. National lovgivning for uddannelse af medarbejderes håndtering af farlige materialer skal overholdes.
Andre oplysninger	: Informationen i dette sikkerhedsdatablad er ifølge vores kendskab korrekt på revideringsdatoen. Oplysningerne beskriver kun produktet med hensyn til sikkerhedsforanstaltninger og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation og udgør heller ikke en del af et kontraktmæssigt retligt forhold.  Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad angår kun det specificerede materiale og er ikke gyldigt for materialet brugt i kombination med andre materialer eller processer, medmindre det er specificeret i teksten.

|| Angiver opdateret afsnit.