

**Handelsnavn:** Cyberbond SH58

**Produkt-Nr.:** SH 58

**Aktuel version:** 1.1.1, udstedt den: 31.01.2013

**Erstattet version:** 1.1.0, udstedt den: 19.04.2012

**region:** DK

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

**Cyberbond SH58**

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

lim

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Adresse**

Cyberbond Europe GmbH  
Werner-von-Siemens-Str. 2  
31515 Wunstorf

Telefonnr. +49-(0)5031-9566-0

Faxnr. +49-(0)5031-9566-26

**Oplysninger fås hos / telefon**

Technical Department: Tel.: +49-(0)5031-9566-0

**Oplysninger om sikkerhedsdatabladet**

msds@cyberbond.de

### 1.4 Nødtelefon

Medicinske oplysninger (på engelsk og tysk) fås her:

+49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord)

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

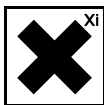
Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØS eller 1999/45/EF

Xi; R36/37/38

### 2.2 Mærkningselementer

**Mærkning ifølge direktiv 1999/45/EF**

**Faresymboler**



Lokalirriterende

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering, indeholder:**

alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid

**R-sætninger**

36/37/38

Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

**S-sætninger**

26

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

28.2

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

37/39

Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.

### 2.3 Andre farer

Ingen angivelser til rådighed.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

### 3.2 Blandinger

**Kemisk karakterisering**

Blanding (tillberedning)

Handelsnavn: Cyberbond SH58

Produkt-Nr.: SH 58

Aktuel version: 1.1.1, udstedt den: 31.01.2013

Erstattet version: 1.1.0, udstedt den: 19.04.2012

region: DK

## Indhold af farlige stoffer

Nr.	Betegnelse på stoffet	Klassificering 67/548/EØS	Yderligere anvisninger	vægt-%
	CAS / EF/ Indeks /REACH nr.		Koncentration	
1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)-.omega. [(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]-			
	25852-47-5 - - -	Xi; R36/37/38	> 10,00 - < 30,00	vægt-%
2	alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid			
	80-15-9 201-254-7 617-002-00-8 -	O; R7 T; R23 C; R34 Xn; R21/22 Xn; R48/20/22 N; R51/53	> 1,00 - <= 2,00	vægt-%

R-sætningernes fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser
2	-	R36/37: C >= 1% R41: C >= 3% R37/38: C >= 3% R34: C >= 10%

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

## 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Generelle bemærkninger**

Ved uheld eller ildebefindende tilkaldes lægen straks. Skift tøj, der er blevet snavset eller gennemvædet.

**Ved indånding**

Bring den tilskadekomne du af farezonen. Sørg for frisk luft.

**Ved hudkontakt**

Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.

**Ved øjenkontakt**

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

**Ved indtagelse**

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig. Fremkald ikke opkastning. Skyl munden grundigt med vand. Bed bevidstløshed må indtagning ikke ske i munden

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

Ingen angivelser til rådighed.

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

Ingen angivelser til rådighed.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

## 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler**

Alkoholbestandigt skum; Slukningspulver; Kulsyre; Vandsprøjte

**Uegnede slukningsmidler**

Ingen angivelser til rådighed.

## 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandgasser af organiske materialer skal principielt klassificeres som åndedræts giftstoffer. Ved brand kan følgende frigøres: Nitrose gasser (NOx); Kulmonoxid (CO)

## 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udfores med kraftigt åndedrætsværn. Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel**

Lagttag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se kapitel 7 og 8); Sørg for rigelig ventilation. Holdes væk fra antændelseskilder.

**Handelsnavn:** Cyberbond SH58

**Produkt-Nr.:** SH 58

**Aktuel version:** 1.1.1, udstedt den: 31.01.2013

**Erstattet version:** 1.1.0, udstedt den: 19.04.2012

**region:** DK

## **For indsatspersonel**

Ingen angivelser til rådighed. Personligt beskyttelsesudstyr – se afsnit 8.

### **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

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

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks sand, kiselgur, adsorptionsmiddel, savsmuld). Det opsamlede materiale behandles iht. punkt 13 - "Bortskaffelse".

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

Ingen angivelser til rådighed.

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

### **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

#### **Retningslinier for sikker omgang**

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen. Beholderen skal håndteres og åbnes med forsigtighed.

#### **Almindelige beskyttelses- og hygiejneforholdsregler**

Undgå kontakt med øjnene og huden. Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme. Hold øjenskylleanordning parat. Undgå indånding af dampe.

#### **Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt.

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

#### **Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser**

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt, velventileret sted. Lagres tørt.

#### **Krav til lager og beholdere**

Opbevares i originalemballage tæt lukket.

### **7.3 Særlige anvendelser**

Ingen angivelser til rådighed.

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

### **8.1 Kontrolparametre**

Der forefindes ingen parametre, der skal overvåges.

### **8.2 Eksponeringskontrol**

#### **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ingen angivelser til rådighed.

#### **Personligt beskyttelsesudstyr**

##### **Åndedrætsværn**

Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udsugning eller længerevarende påvirkning. Korttidigt virkende filtermaske, Filter A

##### **Beskyttelse af øjne / ansigt**

Beskyttelsesbriller (EN 166)

##### **Håndbeskyttelse**

In case of intensive contact wear protective gloves (EN 374). Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374.

Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forlidelighed og deres antistatiske egenskaber. Instruksenerne og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af handskerne skal overholdes. Beskyttelseshandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.

Egnet materiale syntetisk gummi

##### **Andet**

Beskyttelsesdragt

#### **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Ingen angivelser til rådighed.

Handelsnavn: Cyberbond SH58

Produkt-Nr.: SH 58

Aktuel version: 1.1.1, udstedt den: 31.01.2013

Erstattet version: 1.1.0, udstedt den: 19.04.2012

region: DK

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

<b>Form/Farve</b>	
Pasta	
rød	
<b>Lugt</b>	
karakteristisk	
<b>Lugtgrænse</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>pH-værdi</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Kogepunkt / kogepunktsinterval</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Smeltepunkt / smelteinterval</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Nedbrydningspunkt / nedbrydningsinterval</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Flammepunkt</b>	
Værdi	> 93 °C
Metode	Pensky-Martens closed cup
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Oxiderende egenskaber</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Eksplosive egenskaber</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Damptryk</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Dampmassefylde</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Fordampningshastighed</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Relativ massefylde</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Massefylde</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Vandopløselighed</b>	
Bemærkning	uopløselig

**Handelsnavn:** Cyberbond SH58

**Produkt-Nr.:** SH 58

**Aktuel version:** 1.1.1, udstedt den: 31.01.2013

**Erstattet version:** 1.1.0, udstedt den: 19.04.2012

**region:** DK

<b>Opløselighed</b>
Der foreligger ingen data
<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>
Der foreligger ingen data
<b>Viskositet</b>
Der foreligger ingen data

## 9.2 Andre oplysninger

<b>Øvrige oplysninger</b>
Ingen angivelser til rådighed.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet**  
Ingen angivelser til rådighed.
- 10.2 Kemisk stabilitet**  
Ingen angivelser til rådighed.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner**  
Ingen angivelser til rådighed.
- 10.4 Forhold, der skal undgås**  
Reagerer med metaller i pulverform. Polymerisationsfare.
- 10.5 Materialer, der skal undgås**  
Oxidationsmidler; Reduktionsmidler; Alkalier
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**  
Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Akut oral toksicitet</b>	
Bemærkning	ikke til rådighed
<b>Akut dermal toksicitet</b>	
Bemærkning	ikke til rådighed
<b>Akut toksicitet ved indånding</b>	
Bemærkning	ikke til rådighed
<b>Hudætsning/irritation</b>	
vurdering	lokalirriterende
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	
vurdering	lokalirriterende
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Carcinogenicitet</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Enkel STOT-eksponering</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Gentagne STOT-eksponeringer</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Aspirationsfare</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering</b>	
Irriterer slimhinderne. Irriterer åndedrætsorganerne.	

Handelsnavn: Cyberbond SH58

Produkt-Nr.: SH 58

Aktuel version: 1.1.1, udstedt den: 31.01.2013

Erstattet version: 1.1.0, udstedt den: 19.04.2012

region: DK

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Toksicitet på fisk

Der foreligger ingen data

#### Toksicitet paa dafnier

Der foreligger ingen data

#### Toksicitet paa alger

Der foreligger ingen data

#### Toksicitet på bakterier

Der foreligger ingen data

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen angivelser til rådighed.

### 12.3 Bioakkumulationspotentiale

Ingen angivelser til rådighed.

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

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

Ingen angivelser til rådighed.

### 12.6 Andre negative virkninger

Ingen angivelser til rådighed.

### 12.7 Andre oplysninger

#### Andre oplysninger

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Økologiske data foreligger ikke.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæiske affaldskatalog skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

#### Emballage

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingsselskab.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Produktet er ikke omfattet af ADR/RID/ADN-forskrifterne.

### 14.2 Transport IMDG

Produktet er ikke omfattet af IMDG-forskrifterne.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produktet er ikke omfattet af ICAO-TI / IATA-forskrifterne.

### 14.4 Andre oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

### 14.5 Miljøfarer

Oplysninger om miljørisiko, hvis relevant, se 14.1 - 14.3.

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen angivelser til rådighed.

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

Ikke relevant

**Handelsnavn:** Cyberbond SH58

**Produkt-Nr.:** SH 58

**Aktuel version:** 1.1.1, udstedt den: 31.01.2013

**Erstattet version:** 1.1.0, udstedt den: 19.04.2012

**region:** DK

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### EU forskrifter

**Direktiv 96/82/EØF om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer**

Bemærkning

Bilag I, del 1 + 2: ikke anført. Til eventuelt opstående opløsningsprodukter jf. kapitel 10.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen angivelser til rådighed.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Yderligere oplysninger

Oplysningerne i nærværende skrivelse om sikkerhed er indhentet fra pålidelig kilde og er så vidt vi ved nøjagtig og fyldestgørende på den angivne dato.

Ansvarlig redaktør for sikkerhedsdatabladet: UMCO Umwelt Consult GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 183, Tel.: +49(40)79 02 36 300, Fax: +49(40)79 02 36 357, e-mail: umco@umco.de.

### Kilder til de data anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet:

Den gældende version af EF-direktiv 67/548/EF eller 1999/45/EF.

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

EF-direktiv 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EF

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive kapitler.

### Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte R-, H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

R7	Kan forårsage brand.
R21/22	Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.
R23	Giftig ved indånding.
R34	Ætsningsfare.
R48/20/22	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding og indtagelse.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Ændringer / supplerende til teksten:

Ændringer i teksten er markeret i marginen.