

# SIKKERHEDSDATABLAD

## 1.1. Produktidentifikator

### Handelsnavn

E-glass fibre, der indgår i artikler

### Produkt nr.

-

### REACH registreringsnummer

-

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

### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Fibre indgår i artikler, hvor de anvendes som pakning, isolering, brandtæpper mv.

### Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

### Firmanavn og adresse

Steffca A/S  
Romsøvej 24  
5800 Nyborg  
tlf: +45 6531 3102

### Kontaktperson

info@steffca.dk

### E-mail

Mikkel Steffensen

### SDS udarbejdet den

15-07-2015

### SDS Version

1.0

## 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogram

-

#### Signalord

-

#### Risiko m.v.

-

|                  |               |   |
|------------------|---------------|---|
| <b>Sikkerhed</b> | Generelt      | - |
|                  | Forebyggelse  | - |
|                  | Reaktion      | - |
|                  | Opbevaring    | - |
|                  | Bortskaffelse | - |

### Oplysningspligtige indholdsstoffer

E-glas fibre, kontinuerlig med fibrediameter mellem 0,65 og 2,6 µm (General Purpose Fibres). CAS nr.: 65997-17-3

### 2.3. Andre farer

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

**Anden mærkning**

-

**Andet**

-

**VOC**

-

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

#### 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

|                       |   |
|-----------------------|---|
| NAVN:                 | E-glas fibre, kontinuerlig med fibrediameter mellem 0,65 og 2,6 µm (General Purpose Fibres) |
| IDENTIFIKATIONSNUMRE: | CAS-nr: 65997-17-3 EF-nr: 266-046-0   |
| INDHOLD:              | 95-100%   |
| CLP KLASSIFICERING:   | NA  |

(\*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

#### Andre oplysninger

Fibrene er ikke omfattet af RAC's opinion fra dec. 2014.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt

Produktet er en artikel og forventes ikke, at kunne udgøre en risiko af kemisk karakter. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

##### Indånding

Ikke en sandsynlig eksponering grundet produktet fysiske tilstand (artikel).

##### Hudkontakt

Ikke en sandsynlig eksponering grundet produktet fysiske tilstand (artikel).

##### Øjenkontakt

Ikke en sandsynlig eksponering grundet produktet fysiske tilstand (artikel).

##### Indtagelse

Ikke en sandsynlig eksponering grundet produktet fysiske tilstand (artikel).

##### Forbrænding

Ikke anvendelig

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

Ingen særlige

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

Ingen særlige

##### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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

Ingen særlige

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

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

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

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Ingen særlige (artikel)

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Ingen særlige krav.

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

Ikke anvendelig grundet tilstandsformen (artikel).

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

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

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

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

Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

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

Ingen særlige (artikel)

##### **Lagertemperatur**

Ingen data tilgængelige

#### **7.3. Særlige anvendelser**

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

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

#### **8.1. Kontrolparametre**

##### **Grænseværdier**

E-glas fibre, kontinuerlig med fibrediameter mellem 0,65 og 2,6 µm (General Purpose Fibres)  
Grænseværdi: - ppm | 1 mg/m<sup>3</sup>

##### **DNEL / PNEC**

Ingen data tilgængelige

#### **8.2. Eksponeringskontrol**

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

##### **Generelle forholdsregler**

Udvis alm. arbejds-hygiejne.

##### **Eksponerings-scenarier**

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponerings-scenarier efterkommes.

##### **Eksponerings-grænse**

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejds-hygiejniske grænseværdier ovenfor.

##### **Tekniske tiltag**

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruiser.

##### **Hygiejniske foranstaltninger**

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

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

Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.

#### **Personligt værneudstyr**

-

##### **Generelt**

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

##### **Luftvejene**

Ingen særlige krav.

##### **Hud og krop**

Ingen særlige krav.

##### **Hænder**

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Ingen særlige krav.

**Øjne**

Ingen særlige krav.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

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

| Fysisk tilstand                           | Farve | Lugt                       | pH | Viskositet             | Massefylde (g/cm <sup>3</sup> ) |
|---|-------|----------------------------|----|------------------------|---------------------------------|
| Artikel                                   | Hvid  | Ingen lugt                 | -  | -                      | 2,61                            |
| <b>Tilstandsændring og dampe</b>          |       |                            |    |                        |                                 |
| Smeltepunkt (°C)                          |       | Kogepunkt (°C)             |    | Damptryk (mm Hg)       |                                 |
| -   |       | -                          |    | -                      |                                 |
| <b>Data for brand- og eksplosionsfare</b> |       |                            |    |                        |                                 |
| Flammepunkt (°C)                          |       | Antændelighed (°C)         |    | Selvantændelighed (°C) |                                 |
| -   |       | -                          |    | -                      |                                 |
| Eksplosionsgrænser (Vol %)                |       | Oxiderende egenskaber      |    |                        |                                 |
| -   |       | -                          |    |                        |                                 |
| <b>Opløselighed</b>                       |       |                            |    |                        |                                 |
| Opløselighed i vand                       |       | n-octanol/vand koefficient |    |                        |                                 |
| Uopløselig                                |       | -                          |    |                        |                                 |
| <b>9.2. Andre oplysninger</b>             |       |                            |    |                        |                                 |
| Opløselighed i fedt                       |       | Andet                      |    |                        |                                 |
| -   |       | N/A                        |    |                        |                                 |

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Ingen data

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen særlige

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen særlige

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

**Akut toksicitet**

| Substans                | Art | Test | Eksponeringsvej | Resultat |
|-------------------------|-----|------|-----------------|----------|
| Ingen data tilgængelige |     |      |                 |          |

**Hudætsning/-irritation**

Ingen data tilgængelige

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Ingen data tilgængelige

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Ingen data tilgængelige

**Kimcellemutagenicitet**

Ingen data tilgængelige

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ingen data tilgængelige

**Reproduktionstoksicitet**

Ingen data tilgængelige

**Enkel STOT-eksponering**

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Ingen data tilgængelige  
**Gentagne STOT-eksponeringer**  
 Ingen data tilgængelige  
**Aspirationsfare**  
 Ingen data tilgængelige  
**Langtidsvirkninger**  
 Ingen særlige

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

|   |                              |      |                  |          |
|---|------------------------------|------|------------------|----------|
| <b>12.1. Toksicitet</b>                           |                              |      |                  |          |
| Substans  | Art                          | Test | Testens varighed | Resultat |
| Ingen data tilgængelige                           |                              |      |                  |          |
| <b>12.2. Persistens og nedbrydelighed</b>         |                              |      |                  |          |
| Substans  | Nedbrydelighed i vandmiljøet |      | Test             | Resultat |
| Ingen data tilgængelige                           |                              |      |                  |          |
| <b>12.3. Bioakkumuleringspotentiale</b>           |                              |      |                  |          |
| Substans  | Potentiel bioakkumulerbar    |      | LogPow           | BCF      |
| Ingen data tilgængelige                           |                              |      |                  |          |
| <b>12.4. Mobilitet i jord</b>                     |                              |      |                  |          |
| Ingen data  |                              |      |                  |          |
| <b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b> |                              |      |                  |          |
| Ingen data  |                              |      |                  |          |
| <b>12.6. Andre negative virkninger</b>            |                              |      |                  |          |
| Ingen særlige                                     |                              |      |                  |          |

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**  
 Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

**Affald**  
 EAK-kode                      Kemikalieaffaldsgruppe:  
 -

**Særlig mærkning**  
 -

**Forurenet emballage**  
 Ingen særlige krav.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG.

**14.1 – 14.4**  
**ADR/RID**  
 14.1. UN-nummer  
 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse  
 14.3. Transportfareklasse(r)  
 14.4. Emballagegruppe  
 Bemærkninger  
 Tunnelkode

**IMDG**  
 UN-no.  
 Proper Shipping Name  
 Class  
 PG\*  
 EmS  
 MP\*\*  
 Hazardous constituent

**IATA/ICAO**

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

UN-no.  
Proper Shipping Name  
Class  
PG\*

**14.5. Miljøfarer**

-

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

-

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

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

**Anvendelsesbegrænsninger**

-

**Krav om særlig uddannelse**

-

**Andet**

**Kilder**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.

Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om begrænsning af VOC.

AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

BEK nr 986 af 11/10/2012

EU forordningen 1907/2006 (REACH).

EU forordningen 1272/2008 (CLP).

Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.

EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Nej

**PUNKT 16: Andre oplysninger«**

**Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i afsnit 3**

-

**Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1**

-

**Andre symboler omtalt i punkt 2**

-

**Andet**

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se sektion 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

**Sikkerhedsdatabladet er valideret af**

pipe/CHYMEIA

**Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)**

-

**Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)**

-