

**SIKKERHEDSDATABLAD**

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

Ref. MA10005029/E

Rev. nr. 1.6

Revisionsdato 20.11.2024

Trykdato 08.12.2024

**StoCrete ELS Komp. A****PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn StoCrete ELS Komp. A

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

Coatingmateriale

Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

Frarådede anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Sto Danmark A/S  
Avedøreholmen 48  
DK - 2650 Hvidovre  
Telefon: 70 27 01 43  
E-mail: kundekontakt@sto.com  
www.sto.dk

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS Denmark

Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB  
kundekontakt@sto.com**1.4 Nødtelefon** DenmarkTelefon: +45 8988 2286  
Læge kan rette henvendelse til Giftlinien: 82 12 12 12  
Ved ulykke kontakt alarmcentralen 112.**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedssætninger.

**Tillægsmærkning**

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH208

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.

Det drejer sig her om konserveringsstoffer.  
Undgå kontakt med huden og øjnene.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

### 3.2 Blandinger

#### Komponenter

| Kemisk betegnelse                                                                                                               | CAS-Nr.<br>EF-Nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer          | Klassificering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Koncentration<br>(% w/w) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on                                                                                                     | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br><br>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1<br>M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1<br><br>specifik koncentrationsgrænse<br>Skin Sens. 1A<br>≥ 0,036 % | ≥ 0,025 - < 0,036        |
| en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9<br><br>613-167-00-5<br>01-2120764691-48-XXXX         | Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 2; H310<br>Acute Tox. 3; H301<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>Eye Dam. 1; H318<br>EUH071<br><br>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 100                                                                                       | ≥ 0,0002 - < 0,0015      |

**SIKKERHEDSDATABLAD**

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

**StoCrete ELS Komp. A**

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 100<br><br>specifik koncentrationsgrænse<br>Skin Corr. 1C<br>≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2<br>0,06 - < 0,6 %<br>Eye Irrit. 2<br>0,06 - < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A<br>≥ 0,0015 %<br>Eye Dam. 1<br>≥ 0,6 % |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

**PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

|                       |                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelle anvisninger | Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.                                                                                                                   |
| Indånding             | Søg frisk luft.                                                                                                                                                                          |
| Hudkontakt            | Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud rensmiddel.<br>Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.<br>Søg læge ved vedvarende symptomer.                        |
| Øjenkontakt           | I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.<br>Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation. |
| Indtagelse            | Skyl munden.<br>Fremprovoker IKKE opkastning.<br>Søg lægehjælp.                                                                                                                          |

**PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE****5.1 Slukningsmidler**

|                         |                                                                                                                                        |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler  | CO <sub>2</sub> , slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande skal bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum. |
| Uegnede slukningsmidler | Kraftig vandstråle                                                                                                                     |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

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

Brand kan medføre udvikling af:  
Kulilte  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)  
Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab Øvrige råd

Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.  
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.  
Undgå udløb af brandslukningsvand til offentlige afløbssystemer, vand og jord. Brandslukningsvandet inddæmmes og bortskaffes i henhold til nationale og lokale bestemmelser.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Brug personligt beskyttelsesudstyr.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

### 6.3 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).  
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

## PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### Råd om sikker håndtering

Må ikke komme i kontakt med øjnene, huden eller i munden.  
Undgå uautoriseret adgang.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.  
Følg beskyttelses- og sikkerhedsforskrifterne i henhold til bestemmelserne.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.  
Indsmør hænderne med fedtholdig hudsalve efter håndvask for at erstatte tabt hudfedt.  
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.  
Fjern og vask forurenet beklædning og handsker, inkl. inderside, før genbrug.  
Opbevar arbejdstøjet separat.

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

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Krav til lager og beholdere                     | Opbevares utilgængeligt for børn.<br>Opbevar i original beholder.<br>Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.<br>Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten.<br>Beskyttes mod frost, varme og sollys. |
| Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse | Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. Carbonoxider, røg.                                                                                                                                                                             |
| Anvisninger ved samlagring                      | Undgå kontakt med oxidationsmidler, stærke syrer eller baser.                                                                                                                                                                                                                |
| <b>7.3 Særlige anvendelser</b>                  | For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.                                                                                                                                                                                                             |

### PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

#### 8.1 Kontrolparametre

##### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.  
Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.  
Overvågningsproces til vurdering af eksponeringen på arbejdspladsen: Standard EN 482

#### 8.2 Eksponeringskontrol

##### Tekniske foranstaltninger

Sørg for god ventilation. Om muligt bør dette opnås ved punktudsugning og god luftventilation.

##### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

##### Beskyttelse af hænder

Hanske tykkelse : 0,11 mm

Bæretid : < 30 min

Hanske tykkelse : 0,4 mm

Bæretid : > 480 min

Bemærkninger : Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede: Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 740 Dermatrill® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, [www.kcl.de](http://www.kcl.de)), eller tilsvarende. Handsker som har været i kontakt med produktet skal omgående kasseres!  
  
Handsker af følgende materiale kan anvendes ved gentagen kontakt

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

i op til max. 8 timer:

Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 730 Camatril® Velour (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, [www.kcl.de](http://www.kcl.de)), eller tilsvarende. Handsker som har været i kontakt med produktet skal kasseres efter endt arbejde! De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf. Inderhandsker af bomuld anbefales ved anvendelse af beskyttelseshandsker. For at undgå hudproblemer skal man kun bære handsker i det omfang det måtte være nødvendigt. Der må kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med en CE-mærkning i kategori III.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelse af hud og krop   | : Uigennemtrængelig beklædning<br>Hvis sprøjt kan opstå, brug:<br>Opløsningsmiddel bestandigt forklæde og støvler                                                                                                                                                                                                                                             |
| Åndedrætsværn                | : Åndedrætsværn er påkrævet på arbejdspladser med utilstrækkelig ventilation og ved sprøjtning.<br>Anbefalet filter type:<br>Kombinationsfilter A/P2, som alternativ et åndedrætsværn, der er uafhængigt af luften.<br>Åndedrætsværn opfylder EN 14387.<br>Ved rednings- og vedligeholdelsesarbejde i lagringstanke skal luftforsynet åndedrætsværn benyttes. |
| Beskyttelsesforanstaltninger | : Instruktionerne for personlig beskyttelsesudstyr gælder for håndtering af komponenterne hver for sig og for det klargjorte produkt.                                                                                                                                                                                                                         |

### PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

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

Fysisk form : væske

Farve : grålig hvid

**SIKKERHEDSDATABLAD**

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

**StoCrete ELS Komp. A**

|                                                    |   |                       |
|----------------------------------------------------|---|-----------------------|
| Lugt                                               | : | karakteristisk        |
| Lugtterskel                                        | : | Ingen disponible data |
| Smeltepunkt/frysepunkt                             | : | Ingen disponible data |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval         | : | > 100 °C              |
| Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse  | : | Ingen disponible data |
| Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse | : | Ingen disponible data |
| Flammepunkt                                        | : | Ikke anvendelig       |
| Dekomponeringstemperatur                           | : | Ingen disponible data |
| pH-værdi                                           | : | ca. 6 (23 °C)         |
| Viskositet<br>Viskositet, dynamisk                 | : | Ingen disponible data |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

---

## StoCrete ELS Komp. A

Flow tid : Ingen disponible data

Opløselighed  
Vandopløselighed : helt blandbar

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : ikke bestemt

Damptryk : Ingen disponible data

Massefylde : ca. 1,02 g/cm<sup>3</sup>

Relativ dampvægtfylde : Ingen disponible data

### 9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Ikke anvendelig

Antændelighed (væsker) : Ikke anvendelig

Selvantænding : ikke selvantændelig

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

Fordampningshastighed : ikke anvendelig

### PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner Disse oplysninger foreligger ikke.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Direkte varmekilder.  
Stærkt sollys i længere perioder.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke syrer og stærke baser  
Stærke oxidationsmidler

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

##### Akut toksicitet

##### Produkt:

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

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

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

##### Komponenter:

##### **1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:**

Akut oral toksicitet LD50 (Rotte): 532 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401

Akut toksicitet ved indånding LC50 (Rotte): 0,4 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

Test atmosfære: støv/tåge

**en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1):**

Akut oral toksicitet

Giftig ved indtagelse.

Akut toksicitet ved indånding

Vurdering: Ætsende for luftvejene.  
Livsfarlig ved indånding.

Akut dermal toksicitet

Livsfarlig ved hudkontakt.

**Hudætsning/-irritation**

**Produkt:**

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

**Komponenter:**

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:**

Forårsager hudirritation.

**en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1):**

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

**Produkt:**

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

**Komponenter:**

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1):**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

**Produkt:**

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

**Komponenter:**

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1):**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Kimcellemutagenicitet**

**Produkt:**

Genotoksicitet in vitro

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

**Kræftfremkaldende egenskaber**

**Produkt:**

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

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

### Reproduktionstoksicitet

#### Produkt:

Virkninger på fertilitet

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

Udviklingstoksicitet

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

### Enkel STOT-eksponering

#### Produkt:

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

### Gentagne STOT-eksponeringer

#### Produkt:

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

### Aspiration giftighed

#### Produkt:

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

### Toksikologi, Metabolisme, Distribution

#### Yderligere oplysninger

#### Produkt:

Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2 og 3 for detaljer).

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

#### Produkt:

Vurdering

: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### Erfaringer med human eksponering

#### Produkt:

Generel information

Gentagen eller langvarig kontakt med produktet kan forårsage affedtning af huden, hvilket kan føre til ikke-allergisk kontakteksem og absorption gennem huden.

Stærk af opløsningsmiddel kan forårsage irritation og reversible skader på øjet.

### Yderligere oplysninger

#### Produkt:

Bemærkninger

: Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2 og 3 for detaljer).

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

### PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

#### 12.1 Toksicitet

##### Produkt:

Toksicitet overfor fisk Ingen disponible data

##### Komponenter:

##### **1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:**

Toksicitet overfor fisk LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 2,2 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr EC50 (Daphnia (Dafnie)): 3,27 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor  
alger/vandplanter EC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 0,11 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201

NOEC (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 0,04 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201

M-faktor (Akut toksicitet for  
vandmiljøet) 1

Toksicitet overfor fisk (Kronisk  
toksicitet) NOEC: 0,21 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)  
Metode: OECD retningslinje 215

Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr (Kronisk  
toksicitet) NOEC: 1,2 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia (Dafnie)  
Metode: OECD retningslinje 211

M-faktor (Kronisk toksicitet for  
vandmiljøet.) 1

##### **en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1):**

Toksicitet overfor fisk LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 0,19 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr EC50 (Daphnia (Dafnie)): 0,12 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor  
alger/vandplanter EC50 (Skeletonema costatum (marin kiselalge)): 0,0052 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

NOEC (Skeletonema costatum (marin kiselalge)): 0,00049 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

M-faktor (Akut toksicitet for  
vandmiljøet) 100

Toksicitet overfor fisk (Kronisk NOEC: 0,098 mg/l

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

|                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| toksicitet)                                                                                                                             | Ekspositionsvarighed: 28 d<br>Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)<br>Metode: OECD retningslinje 210                                                                                                                                                                                     |
| Toksicitet for dafnier og andre<br>hvirvelløse vanddyr (Kronisk<br>toksicitet)                                                          | NOEC: 0,004 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 21 d<br>Arter: Daphnia (Dafnie)                                                                                                                                                                                                                     |
| M-faktor (Kronisk toksicitet for<br>vandmiljøet.)                                                                                       | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>12.2 Persistens og nedbrydelighed</b>                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Produkt:</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Biologisk nedbrydelighed                                                                                                                | Ingen disponible data                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Komponenter:</b>                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:</b>                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Biologisk nedbrydelighed                                                                                                                | ikke let nedbrydelig                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1):</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Biologisk nedbrydelighed                                                                                                                | ikke let nedbrydelig                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>12.3 Bioakkumuleringspotentiale</b>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Produkt:</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Bioakkumulering                                                                                                                         | Ingen disponible data                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Komponenter:</b>                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:</b>                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Fordelingskoefficient: n-<br>oktanol/vand                                                                                               | log Pow: 0,7<br>Metode: OECD retningslinje 117                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>12.4 Mobilitet i jord</b>                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Produkt:</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Mobilitet                                                                                                                               | Ingen disponible data                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Produkt:</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vurdering                                                                                                                               | Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..                                                                    |
| <b>12.6 Hormonforstyrrende egenskaber</b>                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Produkt:</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vurdering                                                                                                                               | : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover. |
| <b>12.7 Andre negative virkninger</b>                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Produkt:</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Yderligere økologisk information                                                                                                        | Indtrængen i grundvandet, vandløb eller kloakeringen skal forhindres.                                                                                                                                                                                                                         |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

### PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt                              | Brugeren er ansvarlig for korrekt kodning og mærkning af affald.<br>Ved anbefalet brug, kan affaldskoder vælges i henhold til koderne i det Europæiske Affaldskatalog (EAK), kategori 17.09 "Andet byggeri og nedrivningsaffald".<br>Uhærdet produkt behandles i henhold til affaldskoden. |
| Forurennet emballage                 | Emballage, som ikke tømmes ordentligt, skal bortskaffes på samme måde som ubrugt produkt.<br>Tom emballage genindvindes hvis muligt i henhold til genindvindingssystemet.                                                                                                                  |
| Affaldskort nr. for uanvendt produkt | 08 01 12 Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11                                                                                                                                                                                                                |

### PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Ikke reguleret som farligt gods

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

Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.5 Miljøfarer

#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

|              |                                    |
|--------------|------------------------------------|
| Bemærkninger | Disse oplysninger foreligger ikke. |
|--------------|------------------------------------|

#### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Bemærkninger | Ikke anvendelig |
|--------------|-----------------|

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

### sundhed og miljø

VOC  
Direktiv 2010/75/UE < 0,1 %

VOC  
Direktiv 2004/42/EF

falder ikke under direktiv 2004/42/EF

Europa-Parlamentets og Rådets  
forordning (EU) nr.649/2012 om  
eksport og import af farlige  
kemikalier

Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger  
vedrørende fremstilling,  
markedsføring og anvendelse af  
visse farlige stoffer, blandinger  
og artikler (Bilag XVII)

Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:  
(75)1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Angivelses status

PR-nr.: 4063165

MAL-Kodenummer

00 - 1 (1993 )  
00 - 4 (1993 ) Blanding

Yderligere henvisninger

For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

Andre regulativer

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdsministeriets  
bekendtgørelse om unges arbejde.  
Må ikke anvendes af gravide og ammende.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Disse oplysninger foreligger ikke.

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Ændringer fra den foregående version er vist med markeringer i venstre spalt  
Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad svarer til vores aktuelle vidensniveau og opfylder  
national og EU-lovgivning. Vi har imidlertid intet kendskab til og fører ingen kontrol over  
brugerens arbejdsbetingelser. Brugeren er ansvarlig for overholdelsen af alle nødvendige  
lovmæssige bestemmelser. Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad beskriver sikkerhedskravene  
til vores produkt og udgør ikke en garanti for produktgenskaberne.

### Fuld tekst af H-sætninger

H301 : Giftig ved indtagelse.  
H302 : Farlig ved indtagelse.  
H310 : Livsfarlig ved hudkontakt.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

## StoCrete ELS Komp. A

|      |                                                                      |
|------|----------------------------------------------------------------------|
| H314 | : Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.                 |
| H315 | : Forårsager hudirritation.                                          |
| H317 | : Kan forårsage allergisk hudreaktion.                               |
| H318 | : Forårsager alvorlig øjenskade.                                     |
| H330 | : Livsfarlig ved indånding.                                          |
| H400 | : Meget giftig for vandlevende organismer.                           |
| H410 | : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |

### Fuld tekst af andre forkortelser

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akut toksicitet                             |
| Aquatic Acute   | : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet       |
| Aquatic Chronic | : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet |
| Eye Dam.        | : Alvorlig øjenskade                          |
| Skin Corr.      | : Hudætsning                                  |
| Skin Irrit.     | : Hudirritation                               |
| Skin Sens.      | : Hudsensibilisering                          |

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccellerende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

### Yderligere oplysninger

Andre oplysninger

Det er muligt, at etiket-mærkningen i en midlertidig periode er forskellig fra vareinformationsbladet, indtil lageret er opbrugt. Vi beder om deres forståelse.

Afdelingen for udfærdigelsen  
af sikkerhedsdatablade:

Kontaktperson Danmark

Abteilung TIQ  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
p.hammerschmitt@sto.com  
Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

---

## StoCrete ELS Komp. A

Produktkode  
DK / DA

PROD3495