



Sikkerhedsdatablad  
i henhold til forordning (EF)  
Nr. 453/2010



## 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

|     |   |   |                      |            |
|-----|---|---|----------------------|------------|
| 1.1 | Produktidentifikator  | 110P  | Revisionsdato :      | 28/05/2015 |
|     | Produktnavn :   | Stonchem CG8 Peroxide-<br>Stonchem 800 Series Broadcast<br>Peroxide   | Tilsidesætter dato : | 30/12/2013 |
| 1.2 | Relevante identificerede<br>anvendelser for stoffet eller<br>blandingen samt anvendelser,<br>der frarådes | Ingen information   |                      |            |
| 1.3 | Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet   |   |                      |            |
|     | Importør :  | StonCor Europe<br>9 Rue du Travail, 1400 Nivelles, Belgium  |                      |            |
|     | Producent :   | Stonhard, Division of StonCor Group, Inc.<br>1000 East Park Avenue<br>Maple Shade, NJ 08052<br><br>+1 856 7797500 (US)<br><br>Teknisk Information:<br>+32 67493710 Nivelles, Belgium<br>+39 02253751 Cologno Monzese, Italy |                      |            |
|     | Datablad Produceret af :  | Bowers, Lee - ehs@stoncor.com   |                      |            |
| 1.4 | Nødtelefon:   | CHEMTREC +1 703 5273887 (Udenfor USA)   |                      |            |

## 2. Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til klassificering, etikettering og emballage forordning (EF) nr. 1272/2008

#### faresætninger

Organisk peroxid, kategori B  
Hudætsning, kategori 1

H241  
H314-1

## 2.2 Mærkningselementer

### Symbol (er) af produktet



### Signalord

fare

### Navngivne kemikalier på etiket

Ingen

#### faresætninger

Organisk peroxid, kategori B H241 Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.  
Hudætsning, kategori 1 H314-1 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

#### FORHOLDSREGELSÆTNINGER

P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader.  
Rygning forbudt  
P234 Opbevares kun i den originale beholder.  
P260 Indånd ikke pulver/tøg/gas/tåge/damp/spray.  
P264 Vask hænderne grundigt efter brug.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/  
ansigtsbeskyttelse.  
P303+361+353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj  
tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand.  
P403+235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt

## 2.3 Andre farer

Ikke gældende

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

Blandingens opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

## 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

#### Farlige Ingredienser

| CAS-nr.   | EINEC NR. | Navn i henhold til Det Europæiske Økonomiske Fællesskab | %     |
|-----------|-----------|---|-------|
| 1338-23-4 | 215-661-2 | methylethylke tonperoxid                                | 25-50 |
| 131-11-3  | 205-011-6 | dimethylphthalat  | 25-50 |

| CAS-nr.   | REACH Reg. nr. | CLP-Symboler | CLP Faresætning | M-faktorer |
|-----------|----------------|--------------|-----------------|------------|
| 1338-23-4 |                | GHS05-GHS07  | H302-314-332    |            |
| 131-11-3  |                |              |                 |            |

Yderligere oplysninger : Teksten til CLP faresætninger vist ovenfor (hvis nogen) er givet i afsnit 16

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Generelle Noter:** Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.

**Efter indånding:** Søg frisk luft

**Efter hudkontakt:** Vask omgående med sæbe og rigeligt vand.

**Efter øjenkontakt:** Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser.

Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

**Efter indtagelse:** Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Hvis indtaget, FREMKALD IKKE opkastning medmindre anvist at gøre det af lægeligt personale. Hvis slugt, kontakt straks giftcentralen eller en læge.

#### Self beskyttelse af Førstehjælper:

Der skal ikke laves noget, der medfører personlig risiko eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der yder hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før det tages af, eller bær handsker.

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

Ingen information

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

Der er ingen tilgængelig information om kliniske tests og medicinsk overvågning. Specifik, toksikologisk information om stoffer, hvis disponibel, kan findes i sektion 11.

## 5. Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler:

Kuldioxid, Tørt kemikalie, Skum

**Skal af sikkerhedsmæssige grunde ikke anvendes:** Alkohol, alkoholbaserede opløsninger, ethvert andet medie ikke anført ovenfor.

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

Ingen information

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

VandtågeSandSkumKulsyre (CO<sub>2</sub>)HalonerPulverVandforureningsklasse (Tyskland)

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige væremidler og nødprocedurer

Undgå støvdannelse. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen information

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

Opsaml og overfør til passende mærkede beholdere. Produktet må ikke komme i kloakafløb. Efter rengøring skylles rester bort med vand. Undgå at indånde støv.

#### 6.4 Henvielse til andre punkter

**Yderligere instruktioner:** Venligst referer til EU regulativer for bortskaffelse eller nationale direktiver vedrørende dette materiale

## 7. Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med huden og øjnene.

Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Undgå indånding af støv. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

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

**Forhold, der skal undgås:** Direkte varmekilder.

**Opbevaringsforhold:** Opbevares tæt tillukket på et tørt og køligt sted. Hold låst inde eller i et område kun med adgang for kvalificeret eller autoriseret personale.

#### 7.3 Særlige anvendelser

Der er ingen specifikke råd tilgængelige for slutbrugen.

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier  
(DA)

| Navn                    | % TLV mg/m <sup>3</sup> | TLV ppm | Løftværdi mg/<br>m <sup>3</sup> | Løftværdi ppm | OEL-Note |
|-------------------------|-------------------------|---------|---------------------------------|---------------|----------|
| methylethylketonperoxid | 25-50                   |         | 1                               |               |          |
| dimethylphthalat        | 25-50                   | 3       |                                 |               |          |

**Yderligere rådgivning:** Referér til nationale direktiver for arbejdsstyrkens eksponeringsniveauer. Visse komponenter er muligvis ikke klassificeret på EU niveau under regulativer for farlige stoffer og produkter.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlig beskyttelse

**Åndedrætsværn:** Effektiv støvmaske.

**Øjenværn:** Tæt sluttende beskyttelsesbriller.

**Beskyttelse af hænder:** Gummi- eller plasthandsker. Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt). Langærmet beklædning. Fjern forurenet tøj og vask før genbrug.

**Andet beskyttelsesudstyr:** Ingen information

**ENGINEERING-KONTROLLER:** Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tilfældede områder.

Kemisk navn :

EU-Nummer:

CAS-nr. :

#### DNELs - Afledte nuleffektniveauer

| Eksponeringsvej | Arbejdstagere          |                             |                         |                             | Forbrugere             |                             |                         |                             |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|
|                 | Akutte virkning lokalt | Akutte virkninger systemisk | Kroniske effekter lokal | Kroniske effekter systemisk | Akutte virkning lokalt | Akutte virkninger systemisk | Kroniske effekter lokal | Kroniske effekter systemisk |
| oral            | Ikke påkrævet          |                             |                         |                             |                        |                             |                         |                             |
| Indånding       |                        |                             |                         |                             |                        |                             |                         |                             |
| Dermal          |                        |                             |                         |                             |                        |                             |                         |                             |

#### PNEC's - Forventet nuleffekt-koncentration

| Mål miljøbeskyttelse             | PNEC |
|----------------------------------|------|
| Ferskvand                        |      |
| Ferskvandssedimenter             |      |
| Havvand                          |      |
| Marine sedimenter                |      |
| Fødekæden                        |      |
| Mikroorganismer i rensningsanlæg |      |
| jord (landbrugsjord)             |      |
| Luft                             |      |

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Ytre egenskaber: | Hvid væske     |
| Fysisk tilstand  | viskøs væske   |
| Lugt             | LØSNINGSMIDDEL |
| Lugtærskel       | IKKE BESLUTTET |
| pH               | IKKE BESLUTTET |

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Smeltepunkt / frysepunkt                           | IKKE BESLUTTET                |
| Kogepunkt / område (°C)                            | I.B. - I.B.                   |
| Flammepunkt, (°C)                                  | 80                            |
| Fordampningshastighed                              | IKKE BESLUTTET                |
| Antændelighed (fast stof, luftart)                 | IKKE BESLUTTET                |
| Øvre / nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | IKKE GÆLDENDE - IKKE GÆLDENDE |
| Damptryk   | Ingen                         |
| Damptæthed   | Tungere end luft              |
| Relativ massefylde                                 | IKKE BESLUTTET                |
| Opløselighed i / blandbarhed med vand              | Ingen                         |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol / vand            | IKKE BESLUTTET                |
| Selvantændelsestemperaturen (°C)                   | IKKE BESLUTTET                |
| Dekomponeringstemperatur (°C)                      | IKKE BESLUTTET                |
| Viskositet   | 4678 CPS                      |
| Eksplorative egenskaber                            | IKKE BESLUTTET                |
| Oxiderende egenskaber                              | IKKE BESLUTTET                |

## 9.2 Andre oplysninger

|  |       |
|--|-------|
| VOC-indhold g / l :  | 40    |
| Antal gram VOC pr. coating-produkt som anvendt (en blanding af del A og del B), og følger ASTM D2369, metode E |       |
| Vægtfylde (g/cm <sup>3</sup> )   | 1.070 |

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Eksplodingsagtig reaktion kan forekomme ved opvarmning eller forbrænding.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Direkte varmekilder.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte, Benzoesyre, Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO<sub>x</sub>), tæt sort røg.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

akut toksicitet

Oral LD50:

Indånding LC50:

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| <b>irritation:</b>                       | Ingen information tilgængelig |
| <b>ætsende virkning:</b>                 | Ingen information tilgængelig |
| <b>sensibilisering:</b>                  | Ingen information tilgængelig |
| <b>toksicitet ved gentagen dosering:</b> | Ingen information tilgængelig |
| <b>kræftfremkaldende egenskaber:</b>     | Ingen information tilgængelig |
| <b>mutagenicitet</b>                     | Ingen information tilgængelig |
| <b>reproduktionstoksicitet:</b>          | Ingen information tilgængelig |
| <b>STOT-enkelt eksponering:</b>          | Ingen information tilgængelig |
| <b>STOT-gentagen eksponering:</b>        | Ingen information tilgængelig |
| <b>Aspiration:</b>                       | Ingen information tilgængelig |

Hvis ingen oplysninger er angivet underud Akut toksicitet har de akutte virkninger af dette produkt er ikke blevet testet. Data for de enkelte komponenter er angivet nedenfor:

| <u>CAS-nr.</u> | <u>Navn i henhold til Det Europæiske Økonomiske Fællesskab</u> | <u>Oral LD50</u>        | <u>Dermal LD50</u> | <u>Vapor LC50</u>      |
|----------------|--|-------------------------|--------------------|------------------------|
| 1338-23-4      | methylethylketonperoxid  | 1017 mg/kg, oral, rat   |                    | 17 mg/L /4h mouse, inh |
| 131-11-3       | dimethylphthalat   | 4400 mg/kg, oral rabbit |                    |                        |

#### Yderligere oplysninger :

Ingen information

## 12 Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| <b>EC50 48hr (Daphnia):</b> | Ingen information |
| <b>IC50 72hr (alger):</b>   | Ingen information |
| <b>LC50 96hr (fisk):</b>    | Ingen information |

**12.2 Persistens og nedbrydelighed:** Ingen information

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale:** Ingen information

**12.4 Mobilitet i jord:** Ingen information

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:** Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

**12.6 Andre negative virkninger:** Ingen information

| <u>CAS-nr.</u> | <u>Navn i henhold til Det Europæiske Økonomiske Fællesskab</u> | <u>EC50 48hr</u>  | <u>IC50 72hr</u>  | <u>LC50 96hr</u> |
|----------------|--|-------------------|-------------------|------------------|
| 1338-23-4      | methylethylketonperoxid  | Ingen information | Ingen information |                  |
| 131-11-3       | dimethylphthalat   | Ingen information | Ingen information |                  |

### 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

**13.1 Metoder til affaldsbehandling:** Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Ukontrollerer bortskaffelse eller genbrug af denne indpakning er ikke tilladt og kan være farlig. Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Europæiske Affaldskatalog 160903

Kode: Ingen information

Emballage Affaldskode:

### 14. Transportoplysninger

|      |  |                                   |
|------|--|-----------------------------------|
| 14.1 | UN-nummer  | UN3105                            |
| 14.2 | UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)              | Organisk peroxid type D, flydende |
|      | Teknisk Navn   | METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE      |
| 14.3 | Transportfareklasse(r)   | 5.2                               |
|      | Subsidiary Shipping Hazard                                       |                                   |
| 14.4 | Emballagegruppe  | II                                |
| 14.5 | Miljøfarer   |                                   |
| 14.6 | Særlige forsigtighedsregler for brugeren                         | Ikke gældende                     |
|      | EMS-NR.:   | F-J, S-R                          |
| 14.7 | Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden | Ikke gældende                     |

### 15. Oplysninger om regulering

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

NATIONALE BESTEMMELSER :

Dansk produktregistreringsnummer:

Dansk MAL-kode:

Sverige produktregistreringsnummer:

Norge produktregistreringsnummer:

WGK-klasse:

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

**15.2** Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/denne blanding.

### 16. Andre oplysninger

Tekst til CLP faresætninger vist i afsnit 3, der beskriver hver ingrediens :

|      |  |
|------|--|
| H302 | Farlig ved indtagelse.                                 |
| H314 | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. |
| H332 | Farlig ved indånding.                                  |

## Grund for revision

" Dette sikkerhedsdatablad (SD) er blevet revideret for at imødekomme opdaterede, nationale kommunikationsstandarder om fare, der har indført bestemmelserne i UN GHS-systemet. Der har været både formaterings- og indholdsændringer, der er baseret på GHS-klassificeringen (hvis relevant), så gennemgå venligst de enkelte afsnit af sikkerhedsdatabladet efter bestemte ændringer. Dette sikkerhedsdatablad (SD) er blevet revideret for at opfylde de nye EU CLP krav. Der har været både formaterings- og indholdsændringer, der er baseret på GLS-klassificeringen (hvis relevant), så gennemgå venligst de enkelte afsnit af sikkerhedsdatabladet efter bestemte ændringer.

## Referencer:

Dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet på baggrund af data og information fra følgende kilder:

Ariels lovgivningsmæssige database stillet til rådighed af 3E Corporation i København, Danmark  
ESIS (Det europæiske informationssystem for kemiske stoffer), stillet til rådighed af Europa-Kommissionens Fælles Forskningscenter i Ispra, Italien

Annex VI i EU-Rådets direktiv 67/548/EØF

Rådets Direktiv 67/548/EØF - Annex I eller Rådets Direktiv 1999/45/EF

Den Europæiske Union (EU) forordning nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP-forordningen).

Kommissionens beslutning 2000/532/EF og dets Annex benævnt "Liste over affald".

## Akronym & forkortelser:

|                   |   |
|-------------------|---|
| CLP               | Klassificering, mærkning og emballage forordning  |
| EF                | Europa-Kommissionen   |
| EU                | Den Europæiske Union  |
| US                | USA   |
| CAS               | Chemical Abstract Service   |
| EINECS            | Europæiske fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer  |
| REACH             | Registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier forordning   |
| GHS               | Globale harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier                                   |
| LTEL              | Langvarig eksponering   |
| STEL              | Korttidseksponeringsgrænse  |
| OEL               | Grænseværdier   |
| ppm               | Parts per million   |
| mg/m <sup>3</sup> | Milligram per kubikmeter  |
| TLV               | Grænseværdi   |
| ACGIH             | Amerikanske konference for Governmental Industrial Tandplejere  |
| OSHA              | Occupational Safety & Health Administration (USA)   |
| PEL               | Tilladte grænseværdier  |
| VOC               | Flygtige organiske forbindelser   |
| g / l             | Gram pr liter   |
| mg / kg           | Milligram per kilogram  |
| N / A             | Ikke relevant   |
| LD50              | Dødelig dosis ved 50%   |
| LC50              | Dødelig koncentration ved 50%   |
| EC50              | Halv maksimal effektiv koncentration  |
| IC50              | Halv maksimal inhiberende koncentration   |
| PBT               | Persistent bioakkumulerende giftige kemikalie   |
| vPvB              | Meget persistent og meget bioakkumulerende  |
| EØF               | Det Europæiske Økonomiske Fællesskab  |
| ADR               | International Transport af farligt gods ad vej  |
| RID               | International Transport af farligt gods med jernbane  |
| FN                | De Forenede Nationer  |
| IMDG              | International Maritime Dangerous Goods Code   |
| IATA              | International Air Transport Association   |
| MARPOL            | Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe, 1973, som ændret ved protokollen af 1978 |
| IBC               | International Bulk Container  |



For yderligere information, kontakt Teknisk / Regulativ Afdeling

Dette blads informationer svarer til vor nuværende viden. Det er ikke en specifikation og garanterer ikke specifikke egenskaber. Det er hensigten med denne information at tilvejebringe en generel vejledning med hensyn til sundhed og sikkerhed, baseret på vor viden omkring håndtering, opbevaring og brug af produktet. Den er ikke anvendelig til unormal eller ikke standard brug af produktet, eller i de tilfælde hvor instruktioner og anbefalinger ikke følges.

