

## SÄKERHETSATABLAD

enligt REACH (1907/2006/EG, med ändringar och tillägg enligt 2020/878/EU)

**Revideringsdatum:** 11 april 2023      **Datum för tidigare utgåva:** 15 december 2022      **SDS nr:** 152B-24

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1. Produktbeteckning

860 Formbar polymerpackning (Patron)

**Unik formuleringsidentifierare (UFI):** Ej tillgängligt

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Relevanta identifierade användningar:** Packningsmaterial för spalter, ger en packning med valfri storlek och form. Fastnar aldrig.

**Användningar som det avråds från:** Inga data finns tillgängliga

**Skäl till varför det avråds från användningarna:** Ej tillämplig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Företag:**

A.W. CHESTERTON COMPANY

860 Salem Street

Groveland, MA 01834-1507, USA

Tel. +1 978-469-6446 Fax: +1 978-469-6785

(Mån - Fre 8:30 till 17:00 EST)

Begäran om säkerhetsdatablad: [www.chesterton.com](http://www.chesterton.com)

E-post (frågor om säkerhetsdatablad):

[ProductSDS@chesterton.com](mailto:ProductSDS@chesterton.com)

E-post: [customer.service@chesterton.com](mailto:customer.service@chesterton.com)

**Importör:**

EU: Chesterton International GmbH, Am Lenzenfleck 23,  
D85737 Ismaning, Tyskland – Tel. +49-89-996-5460

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Infotrac: +1 352-323-3500 (betalas av mottagaren)  
24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan

Giftinformationscentralen  
Ring 112 – dygnet runt  
[www.giftinformation.se](http://www.giftinformation.se)

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### 2.1.1. Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Farligt för vattenmiljön, Kronisk, Kategori 2, H411

##### 2.1.2. Ytterligare information

För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 2.2 och 16. Säkerhets- och hälsoriskerna beskrivs separat för varje del. Material som härdat fullständigt anses vara ofarligt.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Märkning enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

**Faropiktogram:**



**Signalord:** Ingen

**Faroangivelser:** H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Skyddsangivelser:** P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P391 Samla upp spill.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

**Kompletterande information:** Ingen

**2.3. Andra faror**

PBT/vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till Reach: Oktametylcyclotetrasiloxan.

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR**

**3.2. Blandningar**

| Farliga beståndsdelar <sup>1</sup> | Vikt-%    | CAS-nr. / EG-nr.             | REACH-förordning nr | Klassificering enligt 1272/2008/EG                              | Specifik koncentrationsgräns, M-faktor, ATE   |
|------------------------------------|-----------|------------------------------|---------------------|---|---|
| Zinkoxid                           | 7 - 13    | 1314-13-2<br>215-222-5       | ET                  | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                | ATE (oral): > 5 000 mg/kg<br>ATE (dermal): > 5 000 mg/kg<br>ATE (inandning, damm): > 5,7 mg/l<br>M-faktor akut/kronisk: 1 |
| Etylpolsilikat                     | 1 - 5     | 68412-37-3<br>*<br>270-184-7 | ET                  | Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319                        | ATE (oral): > 2 000 mg/kg<br>ATE (dermal): > 4 450 mg/kg  |
| Oktametylcyclotetrasiloxan         | < 0,4     | 556-67-2<br>209-136-7        | ET                  | Flam. Liq. 3, H226<br>Repr. 2, H361f<br>Aquatic Chronic 1, H410 | ATE (oral): > 2 000 mg/kg<br>ATE (dermal): > 4 640 mg/kg<br>ATE (inandning, dimma): 36 mg/l                               |
| Övriga beståndsdelar:              |           |                              |                     |   |   |
| Kalciumkarbonat                    | 20 - 30   | 1317-65-3<br>215-279-6       | ET                  | Ej klassad **   | ATE (oral): 6 450 mg/kg   |
| Kisel (Kvarts)                     | 0,1 - 0,2 | 14808-60-7<br>238-878-4      | ET                  | Ej klassad **   | ET  |

\*Alternativt CAS-nr 11099-06-2, EG-nr. 234-324-0.

\*\*Ämne med gränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 16.

<sup>1</sup>Klassad enligt: 1272/2008/EG, REACH

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Inandning:** Flytta till frisk luft. Vid andningsbesvär, ge konstgjord andning. Kontakta läkare.

**Hudkontakt:** Avlägsna produkten från huden och tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

**Ögonkontakt:** Skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 5 till 10 minuter eller tills irritationen försvinner. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

**Förtäring:** Skölj munnen med vatten och ge små mängder med vatten att dricka om personen är vid medvetande. Framkalla inte kräkning utan att kontakta läkare. Konsultera läkare.

**Skydd för första hjälpen-personal:** Undvik kontakt med produkten medan den drabbade får hjälp. Se avsnitt 8.2.2 för rekommendationer om personlig skyddsutrustning.

**4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Kan ge lätt irritation på hud, ögon och andningsvägarna.

**4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅRDER

### 5.1. Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Koldioxid, skum eller pulver

**Olämpliga släckmedel:** Vattenstrålar

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Farliga förbränningsprodukter:** kolmonoxid, koldioxid och andra giftiga gaser.

**Andra faror:** Ingen

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Rekommendera brandpersonal att bära andningsskydd med friskluftstillförsel.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Kontroller exponeringen och använd personlig skyddsutrustning som specificeras i avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp och vattendrag.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Skrapa ihop och lägg i en passande behållare för destruktion.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för information om avyttring.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras i kallt, torrt utrymme.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Inga speciella varningsföreskrifter.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

| Beståndsdelar                | NGV <sup>2</sup> |                   | TLV enligt ACGIH |   |
|------------------------------|------------------|-------------------|------------------|---|
|                              | ppm              | mg/m <sup>3</sup> | ppm              | mg/m <sup>3</sup>                         |
| Zinkoxid                     | (total)          | 5                 | E/T              | 2 (respirabel)<br>KGV:<br>10 (respirabel) |
| Etylpolsilikat               | E/T              | E/T               | E/T              | E/T                                       |
| Oktametylcyclotetrasiloxan * | E/T              | E/T               | E/T              | E/T                                       |
| Kalciumkarbonat              | (respirabel)     | 3                 | E/T              | 10 ** (inhal.)<br>3<br>(respirabel)       |
| Kisel (Kvarts)               | (respirabel)     | 0,1               | (respirabel)     | 0,025                                     |

\* Av Chesterton rekommenderad gräns (OARS): 10 ppm

\*\* Partiklar som inte specificeras i övrigt (PNOS)

<sup>2</sup> Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), föreskrifter

Anmärkningar:

Ingen

#### Biologiska gränsvärden

Inga biologiska exponeringsgränsvärden registrerade för ingredienserna.

**Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:**

**Arbetstagare Workers**

| Ämnet Substance            | Exponeringsväg<br>Route of exposure | Potentiella hälsoeffekter Potential<br>health effects | DNEL DNEL             |
|----------------------------|-------------------------------------|---|-----------------------|
| Zinkoxid                   | Inandning                           | Kroniska effekter, lokala                             | 0,5 mg/m <sup>3</sup> |
|                            |                                     | Kroniska effekter, systemiska                         | 5 mg/m <sup>3</sup>   |
| Oktametylcyklotetrasiloxan | Inandning                           | Kroniska effekter, lokala                             | 73 mg/m <sup>3</sup>  |
|                            |                                     | Kroniska effekter, systemiska                         | 73 mg/m <sup>3</sup>  |

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006: Predicted No Effect Concentration (PNEC) according to Regulation (EC) No 1907/2006:**

Ej tillgängligt

**8.2. Begränsning av exponeringen**

**8.2.1. Tekniska åtgärder**

Inga speciella krav.

**8.2.2. Individuella skyddsåtgärder**

**Andningsskydd:** Krävs normalt ej.

**Skyddshandskar:** Gummi- eller vinylbelagda handskar.

**Ögon- och ansiktsskydd:** Skyddsglasögon rekommenderas.

**Övrigt:** Ingen

**8.2.3. Exponeringsskydd för miljön**

Se avsnitt 6 och 12.

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|   |                              |   |               |
|---|------------------------------|---|---------------|
| <b>Fysikaliskt tillstånd</b>                                    | pasta                        | <b>pH-värde</b>   | ej tillämplig |
| <b>Färg</b>   | vit                          | <b>Kinematisk viskositet</b>                                    | ej bestämd    |
| <b>Lukt</b>   | söt lukt                     | <b>Löslighet i vatten</b>                                       | olöslig       |
| <b>Lukttröskel</b>  | ej bestämd                   | <b>Fördelningskoefficient:<br/>n-oktanol/vatten (loggvärde)</b> | ej tillämplig |
| <b>Kokpunkt</b>   | ej tillämplig                | <b>Ångtryck vid 20 °C</b>                                       | ej bestämd    |
| <b>Smältpunkt/fryspunkt</b>                                     | ej tillämplig                | <b>Densitet och/eller relativ densitet</b>                      | 1,30 kg/l     |
| <b>% Flyktiga ämnen (i volym)</b>                               | 0%                           | <b>Ångtäthet (luft=1)</b>                                       | > 1           |
| <b>Brandfarlighet</b>   | inga data finns tillgängliga | <b>Avdunstningshastighet (eter=1)</b>                           | < 1           |
| <b>Undre/övre brännbarhets-<br/>gräns eller explosionsgräns</b> | ej bestämd                   | <b>Aromatinnehåll i viktprocent</b>                             | 0%            |
| <b>Flampunkt</b>  | 195°C                        | <b>Partikelegenskaper</b>                                       | ej tillämplig |
| <b>Metod</b>  | ASTM D3828                   | <b>Explosiva egenskaper</b>                                     | ej bestämd    |
| <b>Självantändningstemperatur</b>                               | ej bestämd                   | <b>Oxiderande egenskaper</b>                                    | ej tillämplig |
| <b>Sönderfallstemperatur</b>                                    | ej bestämd                   |   |               |

**9.2. Annan information**

Ingen

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**

**10.1. Reaktivitet**

Se avsnitt 10.3 och 10.5.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Inga kända farliga reaktioner vid normal användning.

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Fukt och kraftig värme. Bildar formaldehyd vid 150 °C.

**10.5. Oförenliga material**

Syror och starka oxidationsmedel liknande klor och koncentrerat syre. ; ammoniumsalter.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Kiseloxider, kolmonoxid, koldioxid och andra giftiga gaser.

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**

**11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

**Primär exponeringsväg vid normal användning:** Inandning, hud- och ögonkontakt.

**Akut toxicitet -**

**Oral:**

Klassificeringskriterierna uppfylls ej vad avser tillgängliga data för komponenterna.

| Ämnet                      | Test        | Resultat      |
|----------------------------|-------------|---------------|
| Kalciumkarbonat            | LC50, råtta | 6 450 mg/kg   |
| Zinkoxid                   | LD50, råtta | > 5 000 mg/kg |
| Etylpolysilikat            | LD50, råtta | > 2 000 mg/kg |
| Oktametylcyclotetrasiloxan | LD50, råtta | > 2 000 mg/kg |

**Dermal:**

| Ämnet                      | Test        | Resultat      |
|----------------------------|-------------|---------------|
| Etylpolysilikat            | LD50, råtta | > 4 450 mg/kg |
| Zinkoxid                   | LD50, kanin | > 5 000 mg/kg |
| Oktametylcyclotetrasiloxan | LD50, kanin | > 4 640 mg/kg |

**Inandning:**

| Ämnet                      | Test        | Resultat          |
|----------------------------|-------------|-------------------|
| Zinkoxid                   | LC50, råtta | > 5,7 mg/l (damm) |
| Oktametylcyclotetrasiloxan | LC50, råtta | 36 mg/l (dimma)   |

**Frätande/irriterande på huden:**

| Ämnet           | Test                            | Resultat       |
|-----------------|---------------------------------|----------------|
| Kalciumkarbonat | Hudirritation, kanin            | Ej irriterande |
| Zinkoxid        | Hudirritation, kanin (OECD 404) | Ej irriterande |

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**

| Ämnet           | Test                                | Resultat         |
|-----------------|-------------------------------------|------------------|
| Etylpolysilikat | Ögonirritation, människa, 3 000 ppm | Stark irritation |
| Zinkoxid        | Ögonirritation, kanin (OECD 405)    | Ej irriterande   |

**Luftvägs-/hud-sensibilisering:**

| Ämnet    | Test                      | Resultat       |
|----------|---------------------------|----------------|
| Zinkoxid | Hudsensibilisering, kanin | Ej irriterande |

**Mutagenitet i könsceller:** Zinkoxid, Oktametylcyclotetrasiloxan: kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet:** Inandningsbar kisel har av Internationella Cancerforskningsinstitutet klassificerats som cancerframkallande på människa. Produkten innehåller kisel som inte separeras från blandningen eller på egen hand blir luftburet och därmed inte utgör någon fara vid normal användning.

**Reproduktionstoxicitet:** Oktametylcyclotetrasiloxan har visat sig försämra fortplantningsförmågan vid inhalationsstudier på djur. Zinkoxid: kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT-enstaka exponering:** Zinkoxid: kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT-upprepad exponering:** Upprepad inandning av inandningsbar kisel kan orsaka ärrbildning på lungorna med hosta och kort andhämtning. En fördröjd lungskada kan uppstå, silikos, vilket är en invalidiserande, fortskridande lungfibros med ibland dödlig utgång. Produkten innehåller kisel som inte separeras från blandningen eller på egen hand blir luftburet och därmed inte utgör någon fara vid normal användning.

**Fara vid aspiration:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2. Information om andra faror**

Ingen känd.

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**

Ekotoxikologiska data är inte bestämda speciellt för denna produkten. Informationen är baserad på kunskap om ingående komponenter och ekotoxikologi för liknande ämnen.

**12.1. Toxicitet**

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Zinkoxid: kronisk NOEC, alger, 72 timmar = 0,017 mg/l; 72 timmar EC50 (för alger) = 0,042 mg/l. Oktametylcyclotetrasiloxan: kronisk NOEC, 93 dagar, fisk = 0,0044 mg/l.

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Etylpolsilikat: resistent mot biologisk nedbrytning. Zinkoxid, Kalciumkarbonat, Kisel: oorganiska ämnen. Etylpolsilikat: hydrolyserar i vatten eller fuktig luft och frigör då etanol. Oktametylcyclotetrasiloxan, biologisk nedbrytning, 29 dagar, OECD 301: 3,7%.

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Kalciumkarbonat, Zinkoxid: förväntas inte att bioackumuleras. Oktametylcyclotetrasiloxan, biokoncentrationsfaktor (BCF): 12 400.

**12.4. Rörligheten i jord**

Pasta. Ej vattenlöslig. För att bestämma rörligheten i miljön se produktens fysikaliska och kemiska data under avsnitt 9.

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ej tillgängligt

**12.6. Hormonstörande egenskaper**

Ingen känd.

**12.7. Andra skadliga effekter**

Ingen känd.

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Förbränn i en för ändamålet godkänd anläggning. Kontrollera statliga och kommunala bestämmelser och uppfyll de strängaste kraven. Produkten är klassad som farligt avfall enligt 2008/98/EG.

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

**14.1. UN-nummer eller id-nummer**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** UN3077

**14.2. Officiell transportbenämning**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (ZINC OXIDE)

**14.3. Faroklass för transport**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** 9

**14.4. Förpackningsgrupp**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** III

**14.5. Miljöfaror**

VATTENFÖRORENANDE

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

INGA SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER FÖR ANVÄNDAREN

**14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

EJ TILLÄMPLIG

**14.8. Annan information**

**IMDG:** EmS. F-A, S-F

May be shipped as NON-RESTRICTED in single or combination packagings containing a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less. (IMDG-KOD tillägg 37-14, 2.10.2.7)

**ICAO/IATA:** May be shipped as NON-RESTRICTED in single or combination packagings containing a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less. (Föreskrifter om farligt gods från IATA, 56:e utgåvan, 4.4 Särskilda bestämmelser A197)

**ADR:** Klassificeringskod M6 Restriktionskod för tunnel (E)

May be shipped as NON-RESTRICTED in single or combination packagings containing a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less. (ADR 2015 volym 1, kapitel 3.3 Särskilda bestämmelser 375)

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****15.1.1. EU-förordningar**

Tillstånd enligt avdelning VII: Ej tillämplig

Begränsningar enligt avdelning VIII: Ej tillämplig

**Andra EU-förordningar:** Ämne som inger mycket stora betänkligheter (SVHC): Oktametylcyklotetrasiloxan  
 Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår (riskkategori: E2, Farligt för vattenmiljön i kategorin kronisk 2; tröskelvärden: 200 t, 500 t)

**15.1.2. Nationella bestämmelser**

Antändningsklass: Ej tillämplig

Andra nationella förordningar: Ingen

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Leverantören har inte utvärderat kemikaliesäkerheten för ämnet/blandningen.

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**

**Förkortningar och akronymer:** ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
 ADN: Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenväg  
 ADR: Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg  
 ATE: Uppskattad akut toxicitet  
 BCF: Biokoncentrationsfaktor  
 cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet (Converted Acute Toxicity point Estimate)  
 CLP: Förordning om klassificering, märkning och förpackning (1272/2008/EG)  
 E/T: Ej tillämpligt  
 ET: Ej tillgängligt  
 GHS: Globalt harmoniserat system  
 ICAO: International Civil Aviation Organization, FN-organ för internationellt civilflyg  
 IMDG: International Maritime Dangerous Goods, sjötransport av farligt gods  
 KGV: Korttidsgränsvärde  
 LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation  
 LC50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation  
 LOEL: Lägsta observerbara effektnivå  
 NGV: Nivågränsvärde  
 NOEC: Koncentration utan observerad effekt  
 NOEL: Ingen observerad effektnivå  
 OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling  
 PBT: Långlivat, bioackumulativt och giftigt ämne  
 (Q)SAR: Kvantitativa struktur-aktivitetssamband  
 REACH: Registrering, utvärdering, tillståndsprövning och begränsning av kemikalier (1907/2006/EG)  
 RID: Föreskrifter om internationell tågtransport av farligt gods  
 SDS: Säkerhetsdatablad  
 STEL: Korttidsgränsvärde för exponering  
 STOT RE: Specifik målorgantoxicitet, upprepad exponering  
 STOT SE: Specifik målorgantoxicitet, enstaka exponering  
 TGV: Takgränsvärde  
 TLV: Nivågränsvärde  
 vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerbart ämne  
 Förklaringar till övriga förkortningar och akronymer finns på [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org).

**Viktiga litteraturreferenser och datakällor:** Chemical Classification and Information Database (CCID)  
 Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) - Information om kemikalier  
 National Institute of Technology and Evaluation (NITE)  
 U.S. National Library of Medicine Toxicology Data Network (TOXNET)  
 Kemikalieinspektionen (KEMI)

**Procedur som används till att fastställa klassificeringen för blandningar enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]:**

| Klassificering          | Klassificeringsförfarande |
|-------------------------|---------------------------|
| Aquatic Chronic 2, H411 | Beräkningsmetod           |

**Relevanta faroangivelser:** H226: Brandfarlig vätska och ånga.  
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H361f: Misstänks kunna skada fertiliteten.  
H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Mer information:** Ingen

**Ändringar i säkerhetsdatabladet för den här revisionen:** Avsnitter 1.3, 2.1.2, 11.1.

Denna information är enbart baserad på data erhållna av leverantörerna för de ämnen som används, och inte på produkten som ämnerna ingår i. Ingen garanti, uttalad eller underförstådd, beträffande användbarheten av produkten för användarens särskilda bruk utlovas. Användaren måste själv bedöma om produkten är lämplig.