



## SIKKERHEDSDATABLAD

POLY-GP

Side: 1

Kompileringsdato: 09/04/2019

Version: 1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: POLY-GP

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

Anvendelse af produktet: En kemisk forankring ansøgning

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Simpson Strong-Tie A/S

Hedegaardsvej 11

DK - 8300 Odder

Denmark

Tel: +45 (0) 87 81 74 00 / S&P: +45 (0) 8873 7500

Fax: +45 (0) 87 81 74 09

Email: [info@strongtie.dk](mailto:info@strongtie.dk)

#### 1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): Akuthjælp ved forgiftning - Ring til Giftlinjen på 82 12 12 12 døgnet rundt

### Punkt 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317

Vigtigste bivirkninger: Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### 2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer:

Faresætninger: H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Farepiktogrammer: GHS07: Udråbstegn



Signalord: Advarsel

Sikkerhedssætninger: P261: Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P264: Vask hud grundigt efter brug.

P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P302+P352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

POLY-GP

Side: 2

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P333+P313: Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

**Indholdsstoffer:** VINYL TOLUENE; DIBENZOYL PEROXIDE

## 2.3. Andre farer

**Andre farer:** Ingen anvendelse.

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

## Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Farlige stoffer:

VINYL TOLUENE - REACH-nummer: 01-21196222074-50-0000

| EINECS    | CAS        | PBT / WEL | Klassificering (CLP)   | Procent |
|-----------|------------|-----------|--|---------|
| 246-562-2 | 25013-15-4 | -         | Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304;<br>Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226;<br>Skin Irrit. 2: H315 | 3-10%   |

DIBENZOYLPEROXID - REACH-nummer: 01-2119511472-50-XXXX

| EINECS    | CAS     | PBT / WEL | Klassificering (CLP)   | Procent |
|-----------|---------|-----------|--|---------|
| 202-327-6 | 94-36-0 | -         | Skin Sens. 1: H317; Org. Perox. B:<br>H241; Eye Irrit. 2: H319 | 1-3%    |

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Fjern omgående alt forurenet tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Søg læge.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand. Søg læge.

**Indånding:** Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Søg læge.

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

**Hudkontakt:** Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

**Indånding:** Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Udsættelse for stoffet kan medføre hoste eller hiven efter vejret.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

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

**Øjeblikkelig / særbehandling:** Øjenbadningsudstyr skal være til rådighed på stedet.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATBLAD

POLY-GP

Side: 3

## Punkt 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Eget brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand.

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

**Farer ved udsættelse:** Udsender giftig røg ved forbrænding.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Anvisninger for brandmandskab:** Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

## Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

**Individuelle forholdsregler:** Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Hvis udslippet sker udendørs, må man ikke nærme sig stedet mod vinden. Hvis udslippet sker udendørs, skal tilskuere holdes væk fra vindretningen og farestedet. Afmærk det forureneede område med skilte og sørg for at forhindre uvedkommendes adgang. Undgå at skabe støv.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltning:** Må ikke udledes i afløb eller vandløb.

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

**Rensning:** Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

**Henvielse til andre punkter:** Se SDS, afsnit 8.

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Behandling:** Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Må ikke håndteres i et lukket rum. Undgå at der dannes eller spredes støv i luften.

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

**Opbevaringsbetingelser:** Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket.

**Anbefalet emballage:** Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Særlige anvendelser:** Ingen data tilgængelige.

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

POLY-GP

Side: 4

## 8.1. Kontrolparametre

**Farlige stoffer:**

### DIBENZOYLPEROXID

**Grænseværdier for eksponering:**

**Støv der kan indåndes**

|    | TWA 8 timers        | STEL 15 min         | TWA 8 timers | STEL 15 min |
|----|---------------------|---------------------|--------------|-------------|
| DK | 5 mg/m <sup>3</sup> | 5 mg/m <sup>3</sup> | -            | -           |

## 8.1. DNEL/PNEC

**Farlige stoffer:**

### VINYL TOLUENE

| Type | Eksponerings                               | Værdi                  | Befolkning    | Effekt     |
|------|--|------------------------|---------------|------------|
| DNEL | Indånding                                  | 5.83 mg/m <sup>3</sup> | Arbejdstagere | Systemiske |
| DNEL | Indånding                                  | 1.04 mg/m <sup>3</sup> | Forbrugere    | Systemiske |
| PNEC | Ferskvand                                  | 3.2 µg/l               | -             | -          |
| PNEC | Ferskvandssedimenter                       | 0.245 mg/kg            | -             | -          |
| PNEC | Havvand                                    | 0.32 µg/l              | -             | -          |
| PNEC | Havvandssedimenter                         | 0.025 mg/kg            | -             | -          |
| PNEC | Mikroorganismer i spildevandsrensingsanlæg | 17.0 mg/l              | -             | -          |
| PNEC | Jord (landbrugsjord)                       | 47.1 µg/l              | -             | -          |

### DIBENZOYL PEROXIDE

| Type | Eksponerings               | Værdi                 | Befolkning    | Effekt     |
|------|----------------------------|-----------------------|---------------|------------|
| DNEL | Indånding (gentaget dosis) | 39 mg/m <sup>3</sup>  | Arbejdstagere | Systemiske |
| DNEL | Dermal (gentaget dosis)    | 13.3 mg/kg bw/day     | Arbejdstagere | Systemiske |
| DNEL | Dermal                     | 34 µg/cm <sup>2</sup> | Arbejdstagere | Lokale     |
| DNEL | Oral (gentaget dosis)      | 2 mg/kg bw/day        | Almindelighed | Systemiske |

## 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske forholdsregler:** Sørg for tilstrækkelig udluftning af området.

**Åndedrætsværn:** Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde.

Åndedrætsværn med partikelfilter.

**Beskyttelse af hænder:** Beskyttelseshandsker.

**Øjenbeskyttelse:** Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

**Hudbeskyttelse:** Beskyttelsestøj.

**Miljø:** Sørg for at alle de tekniske forholdsregler, der er anført i SDS, afsnit 7, er på plads.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

POLY-GP

Side: 5

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstand:** Pasta

**Farve:** Forskellige

**Lugt:** Sødlig lugt

**Opløselighed i vand:** Uopløselig

**Viskositet:** Meget tyktflydende

**Relativ densitet:** 1.69

**VOC g/l:** 3.6

## 9.2. Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Solid hjulophæng - klassificeret som ikke-brændbart ifølge resultaterne fra Test N.1 testmetode for let antændelige faste stoffer.

## Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Farlige følger:** Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Betingelser, der skal undgås:** Varme.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås:** Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprod:** Udsender giftig røg ved forbrænding.

## Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Farlige stoffer:**

**VINYL TOLUENE**

|           |     |         |      |       |
|-----------|-----|---------|------|-------|
| DERMAL    | RBT | LD50    | 4490 | mg/kg |
| DUST/MIST | RAT | 4H LC50 | 3535 | ppmV  |
| ORAL      | RAT | LD50    | 3680 | mg/kg |

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

POLY-GP

Side: 6

## DIBENZOYLPEROXID

|         |     |      |      |       |
|---------|-----|------|------|-------|
| ORL     | RAT | LD50 | 2000 | mg/kg |
| VAPOURS | RAT | LD50 | 24.3 | mg/kg |

### Relevante risici for stoffet:

| Fare   | Måde | Grundlag          |
|--|------|-------------------|
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | OPT  | Farligt: beregnet |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | DRM  | Farligt: beregnet |

### Symptomer / eksponeringsmåde

**Hudkontakt:** Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

**Indånding:** Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Udsættelse for stoffet kan medføre hoste eller hiven efter vejret.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

**Andre oplysninger:** Ingen anvendelse.

## Punkt 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Ekogiftighed:** Catalyst Comp B

| Art           | Test      | Værdi | Enheder |
|---------------|-----------|-------|---------|
| FISH          | 96H LC50  | >100  | mg/l    |
| FISH          | 48H EC50  | >7    | mg/l    |
| Daphnia magna | 48H EC50  | >11   | mg/l    |
| ALGAE         | 72H ErC50 | >60   | mg/l    |

**Farlige stoffer:**

### DIBENZOYL PEROXIDE

|                                     |           |        |      |
|-------------------------------------|-----------|--------|------|
| ALGAE                               | 72H ErC50 | 0.0711 | mg/l |
| Daphnia magna                       | 48H EC50  | 0.110  | mg/l |
| RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss) | 96H LC50  | 0.0602 | mg/l |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed:** Biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulationspotentiale:** Ikke potentiale for bioakkumulation.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATBLAD

POLY-GP

Side: 7

## 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet:** Kan ikke opløses i vand.

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

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

## 12.6. Andre negative virkninger

**Andre negative virkninger:** Minimal økotoksicitet.

## Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Bortskaffelsesformer:** Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationselskab.

**EWC kode:** 08 04 12

**Emballagehåndtering:** Bortskaffes på et godkendt affaldsdepot eller ved hjælp af en anden metode til bortskaffelse af farligt eller giftigt affald.

**Bemærk:** Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

## Punkt 14: Transportoplysninger

**Transportklasse:** Produktet er ikke klassificeret til transport.

## Punkt 15: Oplysninger om regulering

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

**Særlige forordninger:** Ingen anvendelse.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

**Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

## Punkt 16: Andre oplysninger

### Andre oplysninger

**Andre oplysninger:** Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 2015/830.

\* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Aktiv Oxygen indhold Katalysator Component 0.99%

MAL Code: 1-5

**Sætninger i afsnit 2 / 3:** H226: Brandfarlig væske og damp.

H241: Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332: Farlig ved indånding.

[forts...]

## SIKKERHEDSDATBLAD

POLY-GP

Side: 8

**Ansvarsfraskrivelse:** Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.