

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

## 1.1. Produktidentifikator

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| <b>Handelsnavn</b> | Gyproc G 66 Gipsbruk |
|--------------------|----------------------|

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

|             |   |
|-------------|---|
| <b>Brug</b> | Limning, udjævning, tætning og spartling. |
|-------------|---|

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Leverandør</b> | Gyproc A/S  |
| Gadenavn          | Hareskovvej 12<br>4400 Kalundborg<br>Denmark              |
| Telefon           | +45 5957 0330   |
| Fax               | +45 5957 0301   |
| E-mail            | info@gyproc.com   |
| Hjemmeside        | <a href="http://www.gyproc.dk/">http://www.gyproc.dk/</a> |

## 1.4. Nødtelefon

|   |    |
|---|----|
| <b>Tilgængelig uden for normal arbejdstid</b> | Ja |
|---|----|

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| <b>Nødtelefonnummer</b> | 112 |
|-------------------------|-----|

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

## 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**Klassificering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008, bilag VI**

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| <b>Klassificering</b> | Alvorlig øjenskade, kategori 1 |
|-----------------------|--------------------------------|

|                      |      |
|----------------------|------|
| <b>Faresætninger</b> | H318 |
|----------------------|------|

## 2.2. Mærkningselementer

**Stoffets GHS-mærkning (i overensstemmelse med forordning (EC) nr. 1272/2008, bilag VI)**

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>Piktogram</b> |  |
|------------------|---|

|                  |      |
|------------------|------|
| <b>Signalord</b> | Fare |
|------------------|------|

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>Faresætninger</b> | H318 Forårsager alvorlig øjenskade. |
|----------------------|-------------------------------------|

**Gyproc G 66 Gipsbruk****Sikkerhedssætninger**

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
 P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P501.1 Indholdet/beholderen bortskaffes i godkendt affaldsentreprenør, i henhold til lokale og nationale regler. (Ikke anvendelig for siloer, der skal genanvendes).

**Mere information**

Følgende stoffer bidrager til klassificeringen som H318: calciumhydroxid.

**2.3. Andre farer**

Denne blanding indeholder visse REACH-registrerede stoffer, som vurderes at være PBT eller vPvB.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger**

| Stoffets navn   | CAS-nr.<br>EF nr.<br>REACH nr.              | Koncentration | Klassifikation                       | H-sætning        |
|-----------------|---|---------------|--------------------------------------|------------------|
| Calcium sulfat  | 7778-18-9<br>231-900-3<br>01-2119444918-26- | >50%          | -                                    | -                |
| Kvarts          | 14808-60-7<br>238-878-4<br>-                | <50%          | -                                    | -                |
| Calciumhydroxid | 1305-62-0<br>215-137-3<br>01-2119475151-45- | 1 - 9,9%      | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3 | H315, H318, H335 |

**Øvrige oplysninger om stof**

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af H-sætninger nævnt i dette afsnit.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Forventes ikke at udgøre nogen større risiko under normale anvendelsesforhold.

**Indånding**

Frisk luft og hvile. Søg læge hvis vedvarende symptomer. Ved åndedrætsbesvær, giv ilt. Søg lægehjælp.

**Kontakt med huden**

Lad ikke produktet tørre på huden Kommer stof på huden, vaskes straks med vand. Tilsmudset tøj og fodtøj tages af og vaskes. Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis problemerne varer ved.

**Kontakt med øjne**

I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Søg læge. Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.

**Indtag**

Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand. Søg læge.

**Information til læger**

Behandles symptomatisk.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede****Kontakt med øjne**

Kan forårsage alvorlig øjenskade.

## Gyproc G 66 Gipsbruk

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

Se 4. Førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

#### Hensigtsmæssige brandslukningsmidler

Produktet er ikke brandbart. Brandslukningsmiddel vælges ud fra den omgivende brand.

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

Ingen kendte.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

#### Særligt beskyttelsesudstyr for brandpersonale

Selve produktet brænder ikke. Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

### Anden

Produktet bundfælder i kontakt med vand.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Må kun bruges på steder med god ventilation. Brug den beskyttelsesudrustning, der er angivet i afsnit 8 af sikkerhedsdatabladet. Undgå støvdannelse og spredning af støv. Ved søl: Vær opmærksom på glatte gulv og overflater.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen specielle miljømæssige forholdregler kræves. Undgå at materialet når kloak eller vandløb. Kan ændre vandets pH.

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

Alle inddæmningende produkter til tørstof kan anvendes. Opsamles mekanisk (ideelt ved støvsugning eller fejning).

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr kan findes i afsnit 8 og for affald i afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Forebyggende foranstaltninger ved håndtering

Hvis produktet anvendes som beskrevet, er der ikke behov for særlige foranstaltninger.

Undgå støvdannelse. Undgå kontakt med øjne. Undgå at indånde støv.

Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Mekanisk ventilation eller punktudsugning kan være nødvendigt.

#### Generel hygiejne

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.

Fjern forurenede tøj og personlige værnemidler før du går til områder hvor der spises eller drikkes.

## Gyproc G 66 Gipsbruk

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

Opbevar i original beholder.  
 Opbevaringsgruppe: Ikke brændbart.

### 7.3. Særlige anvendelser

Det specifikke slutbrug som indendørs byggemateriale er dækket af eksponeringsscenarierne for indholdsstofferne kalciumsulfat og kalciumdihydroxid.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

| Nationale erhvervsmæssig påvirkningsgrænse | Ingredienser              | CAS-nr.     | EF nr.    | Eksponering sgrænse mg/m <sup>3</sup> -ppm |   |   | Korttidseksponeringsgrænse mg/m <sup>3</sup> -ppm | Bemærkning           | Kilde  | År |
|--|---------------------------|-------------|-----------|--|---|---|---|----------------------|--|----|
|  |                           |             |           |  |   |   |   |                      |  |    |
|  | Kvarts, total, respirabel | 1480-8-60-7 | 238-878-4 | 0,1  | - | - | -   | K= Kræftfremkaldende | At-Vejledning, Stoffer og Materialer - C.0.1 | -  |
|  | Calciumhydroxid           | 1305-62-0   | 215-137-3 | 5  | - | - | -   | E= EF-grænseværdi.   | At-Vejledning, Stoffer og Materialer - C.0.1 | -  |
|  | Kvarts, total             | 1480-8-60-7 | 238-878-4 | 0,3  | - | - | -   | -                    | At-Vejledning, Stoffer og Materialer - C.0.1 | -  |

### 8.2. Eksponeringskontrol

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Tekniske forholdsregler</b>    | Sørg for god ventilation/udsugning på arbejdspladsen.<br><br>Tag sædvanlige forholdsregler når du håndterer kemikalier<br><br>Hvis der dannes støv ved håndtering; bruge støvreducerende blandepumper, lukkede processer eller udsugning. |
| <b>Beskyttelse af øjne/ansigt</b> | Brug beskyttelsesbriller med sideskærme ved risiko for direkte kontakt eller stænk.   |
| <b>Beskyttelseshandsker</b>       | Anvend beskyttelseshandsker ved gentagen eller langvarig hudkontakt. Den nøjagtige gennembrudstid kan oplyses af producenten af beskyttelseshandskerne, og dette skal man være opmærksom på.  |
| <b>Anden hudbeskyttelse</b>       | Brug særligt arbejdstøj for at forhindre hudkontakt.  |
| <b>Åndedrætsværn</b>              | Brug åndedrætsværn med partikelfilter, type P2.   |

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>         | Ikke relevant |
| <b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b> | Ikke relevant |
| <b>Brandnærende egenskaber</b>                    | Ikke relevant |

## Gyproc G 66 Gipsbruk

|   |   |
|---|---|
| <b>Dampmassefylde</b>                                   | Ikke relevant   |
| <b>Damptryk</b>   | Ikke relevant   |
| <b>Dekomponeringstemperatur</b>                         | CaO + H <sub>2</sub> O: 580 °C; CaSO <sub>4</sub> + H <sub>2</sub> O: 700°C; CaO + SO <sub>3</sub> : 1000°C |
| <b>Eksplorative egenskaber</b>                          | Ikke relevant   |
| <b>Flammepunkt</b>                                      | Ikke relevant   |
| <b>Fordampningshastighed</b>                            | Ikke relevant   |
| <b>Fordelingskoefficient: n-octanol/vand</b>            | Ikke relevant   |
| <b>Lugt</b>   | neutral   |
| <b>Lugttærskel</b>                                      | Ikke relevant   |
| <b>Opløselighed</b>                                     | 0,2 % i vand  |
| <b>Opløselighed i vand</b>                              | 2 g/l (20°C)  |
| <b>Partitionskoefficient (n-oktanol/vand)</b>           | uorganisk mix   |
| <b>pH-værdi</b>   | > 11,5 (100 g/l, aq)  |
| <b>Relativ densitet</b>                                 | 2,24-2,96 g/cm <sup>3</sup>   |
| <b>Selvantændelsestemperatur</b>                        | Ikke relevant   |
| <b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>                           | Ikke relevant   |
| <b>Udseende, den fysiske tilstand</b>                   | pulver  |
| <b>Udseende, farve</b>                                  | beige, grå, hvid  |
| <b>Viskositet</b>                                       | Ikke relevant   |
| <b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b> | Ikke relevant   |

### 9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ikke yderligere informationer.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| <b>Reaktivitet</b> | Stabil under normale forhold. |
|--------------------|-------------------------------|

**Gyproc G 66 Gipsbruk****10.2. Kemisk stabilitet****Kemisk stabilitet**

Stabil under almindelige forhold for anvendelse og opbevaring.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner****Risiko for farlige reaktioner**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

**10.4. Forhold, der skal undgås****Forhold, der skal undgås**

Undgå forurening af svovlbakterier og vand under anaerobe betingelser.

**10.5. Materialer, der skal undgås****Materialer, der skal undgås**

Ingen kendte.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter****Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved normal håndtering.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Produktet er ikke klassificeres som akut toksisk.

**Hudætsning/irritation**

Produktet er ikke klassificeres som ætsende / hudirriterende.

Bemærkning: Gentagen eller langvarig hudkontakt kan forårsage hudirritation, eventuelt forstærket af mekaniske effekter.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Ingen af de stoffer, der er anført i afsnit 3, er klassificeret som sensibiliserende.

**Kimcellemutagenicitet**

Ingen af de stoffer, der er anført i afsnit 3, er klassificeret som mutagene.

**Genotoxicitet**

Ikke relevant

**Carcinogenicitet**

Ingen af de stoffer, der er anført i afsnit 3, er klassificeret som kræftfremkaldende.

**Reproduktionstoksicitet**

Ingen af de stoffer, der er anført i afsnit 3, er klassificeret som reproduktionstoksiske.

**enkel STOT-eksponering**

Ingen af stofferne, som er anført under afsnit 3, er klassificeret som toksisk for organer ved enkelt-dosis-eksponering.

**gentagne STOT-eksponeringer**

Ingen af stofferne, som er anført under afsnit 3, er klassificeret som toksisk for organer ved forlænget eller gentagen eksponering.

**Aspirationsfare**

Ingen af de stoffer, der er anført i afsnit 3, er kendt som aspirationsfarlige.

## Gyproc G 66 Gipsbruk

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

**Akut toksicitet** Ingen information tilgængelig.

**Toksicitet** Produktet er ikke klassificeret som miljøskadeligt.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** I tilfælde af hydrolyse er der mulighed for følgende nedbrydningsprodukter: calcium, hydroxid og sulfat ioner, som er svært at fjerne fra vand.

Fotokemisk nedbrydelighed: Ingen.

Dette uorganiske materiale er ikke underlagt kriterierne for biologisk nedbrydelighed.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Forventes ikke at bioakkumulere.

#### 12.4. Mobilitet i jord

**Bevægelighed** Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet. Større udledninger til jorden kan medføre forurening af grundvandet. . Naturlig komponent i jorden.

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

**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering** Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller giftige (PBT). Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB).

#### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre negative virkninger** Ingen andre skadelige effekter.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Forhold vedrørende bortskaffelse** Affaldshåndtering og eventuelt materialelegenbrug af produkt og emballagemateriale skal ske i henhold til nationale og lokale bestemmelser.

De følgende Affaldskoder er kun forslag:

170107 - Andre blandinger af beton, mursten, fliser og keramik end dem tilhørende 17 01 06

170802 - Øvrige gipsbaserede byggematerialer end de, som angives i 17 08 01.

170904 - Andet blandet bygge- og rivningsaffald end det tilhørende 17 09 01-17 09 03.

Hvis produktet ikke er forurennet, kan det genanvendes uden rensning.

**Emballage** Emballagerne kan rengøres og genvindes.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1. FN-nummer

Ikke relevant

**Gyproc G 66 Gipsbruk**

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

Ikke relevant

## 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

## 14.4. Emballagegruppe

Ikke relevant

## 14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

## 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>EU-regler</b>        | Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006, (REACH).<br>Udkast til implementering af Kommissionens (EU) forordning Nr 453/2010 om ændring af Forordning (EF) Nr 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier Annex II Sikkerhedsdatablad.<br>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008, CLP. |
| <b>Nationale regler</b> | Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.<br>At-Vejledning Stoffer og materialer - C.0.1   |

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Kemikaliesikkerhedsvurdering</b> | Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering. |
|-------------------------------------|--|

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

|   |   |
|---|---|
| <b>Ændringer i tidligere revision</b>                   | Der er foretaget ændringer i følgende afsnit: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16.   |
| <b>Forkortelser</b>                                     | PBT: persistente, bioakkumulerende og toksiske.<br>vPvB: meget persistente og meget bioakkumulerende.   |
| <b>Henvisninger til vigtig litteratur og datakilder</b> | Dette ark er en oversættelse af den engelske MSDS udstedt 15-05-2018.   |
| <b>Betydning af sætning</b>                             | Irritation(hud) 2 - Hudirritation, kategori 2<br>Målorgantoksicitet SE 3 - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – luftvejsirritation<br>Øjenskade 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1<br>H315 - Forårsager hudirritation.<br>H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.<br>H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene. |



# SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EU)  
1907/2006 (REACH)

## Gyproc G 66 Gipsbruk

Versionsnummer: 5  
Erstatter SDB: 2016-04-24  
Udstedt: 2018-06-26

Anden

### Øvrige oplysninger

Læs dette sikkerhedsdatablad grundigt igennem før brug for at få oplysninger om risiciene.

### Producentens bemærkninger

Alle oplysninger i dette datablad er baseret på vor nuværende viden.