

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn: Safeboard****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**Stoffets/præparatets anvendelse** Gipsplade.**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent/leverandør**

Knauf Gips KG

Postfach 10

97343 Iphofen

Deutschland

Tel +49 (0)9323/31 - 0

Fax +49 (0)9323/31 - 277

**For yderligere information:**

E-mail: info@knaufdanogips.dk

Kontakt for Sikkerhedsdatablad: sds@knaufdanogips.dk

**1.4 Nødtelefon:** Tel.: +45 9657 3000 (i arbejdstiden)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

**Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF**

Ikke releverant.

**Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:** Ingen særligt bemærkelsesværdige farer.**2.2 Mærkningselementer****Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke releverant**Farepiktogrammer** Ikke releverant**Signalord** Ikke releverant**Risikosætninger** Ikke releverant**2.3 Andre farer****Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****Kemisk betegnelse:** Blandinger**Beskrivelse:**

Brandbeskyttelsesplade af hærdet gips og baryt, indkapslet i karton. Kerne med små tilsætninger af stivelse, overfladeaktive stoffer, fibre som styrke-og brandmodstands- forstærkning og en uorganisk farvepigment.

**Farlige indholdsstoffer:** Ikke releverant**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.**Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.**Efter hudkontakt:**

Vask huden med vand og sæbe og skyl godt efter.

## **Sikkerhedsdatablad** **ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 27.06.2013

Versionsnummer 2 (DK)

Revision: 08.10.2012

**Handelsnavn: Safeboard**

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

**Efter øjenkontakt:**

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

**Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Overgiv til lægebehandling.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler**

**Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

**Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Ingen.

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

I tilfælde af brand kan der frigøres:

Kulmonoxid (CO)

Carbondioxid (CO<sub>2</sub>)

Svovloxid (SO<sub>x</sub>)

Hydrogenfluorid (HF)

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

**Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

**Yderligere oplysninger** Produktet kan ikke brænde.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå støvdannelse.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles mekanisk.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå støvdannelse.

Undgå indånding af støv.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

**Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

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

**Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.

**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.

**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Opbevares tørt.

**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.06.2013

Versionsnummer 2 (DK)

Revision: 08.10.2012

Handelsnavn: **Safeboard**

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

#### 8.1 Kontrolparametre

**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

**Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

#### 8.2 Eksponeringskontrol

**Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

**Åndedrætsværn:** Ved støvudvikling benyttes filtermaske FFP2.

**Håndbeskyttelse:** Ikke påkrævet.

**Øjenbeskyttelse:** Ved støvudvikling benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller.

**Kropsbeskyttelse:** Let beskyttelsesbeklædning

### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Generelle oplysninger

Udseende:

**Form:**

Plade.

**Farve:**

Gipskerne: Gullig

Karton: Beige, grå

**Lugt:**

Lugtfri

**Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

**pH-værdi:**

Ikke relevant i leveringstilstand. I opløsning 6-9.

**Tilstandsændring**

**Smeltepunkt/smelteområde**

Ikke relevant.

**Kogepunkt/kogeområde**

Ikke relevant.

**Flammepunkt:**

Ikke relevant.

**Antændelighed (fast, i luftform):**

Ikke relevant.

**Antændelsepunkt:**

Ikke relevant.

**Nedbrydningstemperatur:**

Ikke bestemt.

**Selvantændelighed:**

Produktet er ikke selvantændeligt.

**Eksplodingsfare:**

Produktet er ikke eksplosivt.

**Damptryk:**

Ikke relevant.

**Densitet:**

1,3 - 1,4 g/cm<sup>3</sup>

**Relativ densitet**

Ikke bestemt.

**Dampthæthed**

Ikke relevant.

**Fordampningshastighed**

Ikke relevant.

**Opløselighed i/blandbarhed med**

**vand:**

ca. 2 g/l calciumsulfatdihydrat ved 20 °C

**Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):** Ikke relevant.

**Viskositet:**

**dynamisk:**

Ikke relevant.

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.06.2013

Versionsnummer 2 (DK)

Revision: 08.10.2012

Handelsnavn: **Safeboard**

<b>kinematisk:</b>	Ikke relevant.
<b>9.2 Andre oplysninger</b>	Termisk nedbrydning af gips: i CaSO <sub>4</sub> og H <sub>2</sub> O fra 140 °C i CaO og SO <sub>3</sub> fra 1000 °C

### **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**10.2 Kemisk stabilitet**

**Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.

Undgå påvirkning af fugt.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

**10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**

Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger** Ikke giftigt.

**Yderligere toksikologiske oplysninger:**

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

Ved faglig korrekt omgang og ved brug i overensstemmelse med den tilsigtede anvendelse forårsager produktet efter vores erfaring og iht. de informationer, der foreligger os, ingen helbredsskadelige virkninger.

### **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1 Toksicitet**

**Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**Yderligere økologiske oplysninger:**

**Generelle anvisninger:** Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT:** Ikke relevant.

**vPvB:** Ikke relevant.

**12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

**Anbefaling:** Bortskaffes efter myndighedernes anvisning.

**Europæisk affaldskatalog**

17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03

## **Sikkerhedsdatablad** **ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 27.06.2013

Versionsnummer 2 (DK)

Revision: 08.10.2012

**Handelsnavn: Safeboard****Urensede emballager:****Anbefaling:**

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så de efter rensning kan afleveres som genbrugsmateriale.

<b>PUNKT 14: Transportoplysninger</b>
---------------------------------------

**14.1 UN-nummer**

ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant

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

ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR, IMDG, IATA

klasse

Ikke relevant

**14.4 Emballagegruppe**

ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant

**14.5 Miljøfarer:****Marine pollutant:**

Nej

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i****MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant.

**UN "Model Regulation":**

-

<b>PUNKT 15: Oplysninger om regulering</b>
--

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

**Nationale forskrifter:****Fareklasse for vand:**

Fareklasse for vand 1 (VwVwS Tyskland 17.05.1999): svagt vandforurenende.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

<b>PUNKT 16: Andre oplysninger</b>
------------------------------------

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

**Datablad udstedt af:** Knauf Gips KG, Abteilung Nachhaltigkeit und REACH, 97343 Iphofen**Kontaktperson:** Kontakt for sikkerhedsdatablad: se kapitel 1**Forkortelser og akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)