

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Stoffets/præparatets anvendelse Fibergipsplade**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@knauf.dk

Kontakt for Sikkerhedsdatablad: sds@knauf.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.

2.2 Mærkningselementer**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant**Farepiktogrammer** Ikke relevant**Signalord** Ikke relevant**Faresætninger** Ikke relevant**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:**

Fibergipsplade af hærdet gips og cellulosefibre (genbrugspapir), med mindre tilsætninger af produktionshjælpstoffer og hydrofoberingsmiddel.

Farlige indholdsstoffer: Ikke relevant**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: 09.09.2016

Versionsnummer 4 (DK)

Revision: 09.09.2016

Handelsnavn: Brio

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.

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 (CO₂)

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/overfladevand/grundvand.

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

6.4 Henvisning til andre punkter Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering Der kræves ingen særlige forholdsregler.

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.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 09.09.2016

Versionsnummer 4 (DK)

Revision: 09.09.2016

Handelsnavn: **Brio**

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer 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 risiko for støv anvendes støvmaske med filter FFP1.**Håndbeskyttelse:** Ikke påkrævet.**Handskemateriale:** Ikke påkrævet.**Øjenbeskyttelse:** Ved støvudvikling benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller.**Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger**Udseende:**

Form:	Plade.
Farve:	grå, 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.**Nedbrydningsstemperatur:** Ikke bestemt.**Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.**Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosivt.**Damptryk:** Ikke relevant.**Densitet ved 20 °C:** 1100 - 1200 kg/m³**Relativ densitet** Ikke bestemt.**Damptæthed** Ikke relevant.**Fordampningshastighed** Ikke relevant.**Opløselighed i/blandbarhed med****vand:** ca. 2 g/l calciumsulfatdihydrat ved 20 °C**Viskositet:****dynamisk:** Ikke relevant.**kinematisk:** Ikke relevant.

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 09.09.2016

Versionsnummer 4 (DK)

Revision: 09.09.2016

Handelsnavn: **Brio**

9.2 Andre oplysninger

Fibergipspladen er klassificeret som A1 efter EN 13501-1.
Termisk nedbrydning af gips:
i CaSO₄ og H₂O fra 140 °C
i CaO og SO₃ fra 1000 °C
Termisk nedbrydning af cellulosefibre: Over 200 °C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

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

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: Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Primær irritationsvirkning:

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Yderligere toksikologiske oplysninger: Ikke giftig.

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)

Kimcellemutagenitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 09.09.2016

Versionsnummer 4 (DK)

Revision: 09.09.2016

Handelsnavn: **Brio****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:**

Produktet opfører sig miljømæssigt sikkert.

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: Bortskaffelse****13 Metoder til affaldsbehandling****Anbefaling:** Bortskaffes efter myndighedernes anvisning.**Europæisk affaldskatalog**

17 08 02 Gipsbaserede byggematerialer, bortset fra affald henhørende under 17 08 01

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

Urensede emballager:**Anbefaling:**

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

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 FN-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:** 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.**UN "Model Regulation":** Ikke relevant

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 09.09.2016

Versionsnummer 4 (DK)

Revision: 09.09.2016

Handelsnavn: **Brio**

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Direktiv 2012/18/EU

Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Nationale forskrifter:

Fareklasse for vand:

Fareklasse for vand 1 (VwVwS Tyskland 27.07.2005, Anhang 4): svagt vandforurenende.

MAL-Code: 00-1

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

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)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative