

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn: Tørgranulat K 437****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Stoffets/præparatets anvendelse Opretnings granulat**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 relevant.

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 relevant**Farepiktogrammer** Ikke relevant**Signalord** Ikke relevant**Risikosætninger** Ikke relevant**Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:** Ingen særligt bemærkelsesværdige farer.**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:** Ekspanderet vulkansk perlite dækket af calciumsulfat dihydrat og tilsætningsstoffer.**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 sæbe og vand.**Efter øjenkontakt:**

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

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

Trykdato: 03.07.2013

Versionsnummer 3 (DK)

Revision: 03.05.2013

Handelsnavn: Tørgranulat K 437**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**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab**Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.**Yderligere oplysninger** Produktet kan ikke brænde.**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå støvdannelse.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Kost og skovl. Ved hærde/tør materiale anbefales støvsuger.

Undgå støvdannelse.

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.**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.

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.

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.07.2013

Versionsnummer 3 (DK)

Revision: 03.05.2013

Handelsnavn: Tørgranulat K 437**8.2 Eksponeringskontrol****Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
Indånd ikke støv/røg/tåge.

Åndedrætsværn: Ved risiko for støv anvendes støvmaske med filter FFP1.

Håndbeskyttelse: Ikke påkrævet.

Øjenbeskyttelse: Ved støvudvikling benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller.

Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Generelle oplysninger****Udseende:**

Form: Granulat

Farve: Grå

Lugt: Lugtfri

Lugttærskel: Ikke bestemt.

pH-værdi: Irrelevant for produktet. I vandig suspension 7-10.

Tilstandsændring

Smeltepunkt/smelteområde Ikke relevant.

Kogepunkt/koggeområde Ikke relevant.

Flammepunkt: Ikke relevant.

Antændelighed (fast, i luftform): Ikke relevant.

Antændelsespunkt: Ikke relevant.

Nedbrydningsstemperatur: Ikke bestemt.

Selvantændelighed: Produktet er ikke selvantændeligt.

Eksplodingsfare: Produktet er ikke eksplosivt.

Damptryk: Ikke relevant.

Densitet: Ikke bestemt.

Bulkdensitet: ~ 500 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

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

Viskositet:

dynamisk: Ikke relevant.

kinematisk: Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

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

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

Trykdato: 03.07.2013

Versionsnummer 3 (DK)

Revision: 03.05.2013

Handelsnavn: Tørgranulat K 437**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:** Flussyre**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**

Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger** Ikke giftigt.**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 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 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

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.07.2013

Versionsnummer 3 (DK)

Revision: 03.05.2013

Handelsnavn: Tørgranulat K 437**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":** -**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Nationale forskrifter:****Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): 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:**

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 Harmonized 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)