

nr. 210

Produkt navn: Knauf Sheetrock Easy Sand 5 / 20 / 45 / 90 / 210  
 Oprettet: 2015-01-21  
 Revision: 2019-04-03

Side: 1/8  
 Oprettet af: CEB  
 Revideret af: ØC

## 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

PR-nr.: .

# Knauf Sheetrock Easy Sand 5 / 20 / 45 / 90 / 210

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
 Spartelmasse til spartling af gipsplade-samlinger.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Knauf A/S  
 Kløvermarksvej 6  
 DK-9500 Hobro

Telefon: +45 9657 3000

Emballage: 8,1 kg sæk

E-mail: info@knauf.dk

Kontakt for sikkerhedsdatablad: sds@knauf.dk

### 1.4 Nødtelefon

+45 9657 3000 (i arbejdstiden)

## 2. Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP (1272/2008):

Mistænkt for at fremkalde kræft (Carc. 2)

Kan forårsage lungeskader ved gentagen eksponering via indånding.

### 2.2 Mærkningselementer

Fare piktogrammer	
	GHS08
Signal ord	Advarsel
Faresætninger	
H351i H373	Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding. Kan forårsage lungeskader ved længerevarende eller gentagen eksponering via indånding.

Produkt navn: Knauf Sheetrock Easy Sand 5 / 20 / 45 / 90 / 210  
 Oprettet: 2015-01-21  
 Revision: 2019-04-03

Side: 2/8  
 Oprettet af: CEB  
 Revideret af: ØC

Sikkerhedssætninger	
P101: P102: P201: P260: P285: P308 +P313: P405: P501:	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Opbevares utilgængeligt for børn. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Indånd ikke pulver. Anvend åndedrætsværn. Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. Opbevares under lås. Indholdet/holderen bortskaffes via autoriseret affaldsmottager.

### 2.3 Andre farer

Ingen kendte farlige egenskaber.

## 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

Dette produkt består af en blanding af flere forskellige stoffer.

### 3.2 Blandinger

Produktet er en gipsbaseret spartelmasse med calcium karbonat som fyldstof.

Indholdsstof	CAS EF-nr.	CLP-Klassificering	w/w %	Note
<b>Plaster of Paris</b> (Calcium sulfate hemihydrate CAS 10034-76-1)	26499-65-0 607-950-0	-	< 60	
<b>Calcium carbonate</b> (Kalksten)	1317-65-3 215-279-6	-	< 35	
Attapulgit	12174-11-7 601-805-5	Carc. 2; H351	< 10	
Crystalline silica (Quartz)	14808-60-7 238-878-4	STOT RE 2, H373	< 1,5	1

Noter: 1. Identificeret urenheder.

Ordlyd af evt. faresætninger – se punkt 16

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hud:	Løse partikler børstes bort fra huden. Vask huden med vand og sæbe. Forekommer der symptomer opsøges læge.
Øjne:	Fjern evt. kontaktlinser og skyl øjet i min. 15 min. med vand. Ved fortsat irritation søges læge og skylning fortsættes under transport.
Indånding:	Bring personen i frisk luft. Ved fortsat irritation søges læge.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik rigeligt med vand. Fremkald ikke opkast. Ved opkast holdes hovedet lavt. Ved fortsat irritation søges læge.
Forbrænding:	Ikke relevant.

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

Irritation i øjne, svælg eller luftveje.

Mistænkt for at være kræftfremkaldende.

Produkt navn: Knauf Sheetrock Easy Sand 5 / 20 / 45 / 90 / 210  
Oprettet: 2015-01-21  
Revision: 2019-04-03

Side: 3/8  
Oprettet af: CEB  
Revideret af: ØC

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

Ikke nødvendig.  
Ved fortsat irritation søges læge.  
Medbring dette sikkerhedsdatablad.

## 5. Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Brandslukningsmiddel vælges under hensynstagen til andre kemikalier.

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

Ingen.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandmandskab anbefales at bruge heldækkende dragt og luftforsynet åndedrætsværn.  
Følg de generelle brandforanstaltninger, der er angivet på arbejdspladsen.

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For personlige værnemidler se punkt 8.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild opsamles. Spild må ikke udledes miljøet.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug støvsuger med højeffektiv filter (HEPA).  
Ved hærde/tørt materiale anbefales støvsuger.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlige værnemidler se punkt 8.  
For bortskaffelse, se punkt 13.

## 7. Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Minimer støvproblemer ved blanding, slibning eller åbning og lukning af poser.  
Undgå indånding af støv.  
Brug passende personlige værnemidler.  
Vask hænder efter håndtering. Brug passende løfteteknikker.

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

Opbevares i original emballage.  
Opbevares køligt, tørt og godt ventileret sted.  
Undgå kontakt med syre, vand og fugt.

### 7.3 Særlige anvendelser

-

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Arbejde med produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter.

Stof	CAS-nr.	Grænseværdier	Anmærkning	Reference
Mineralsk støv inert		10 mg/m <sup>3</sup>		AT
Mineralsk støv inert, respirapel		5 mg/m <sup>3</sup>		AT
Kvarts/Quartz total	14808-60-7	0,3 mg/m <sup>3</sup>		AT
Kvarts/Quartz respirabel	14808-60-7	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Kræftfremkaldende	AT

### 8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:	Brug arbejdsmetoder der mindsker støvdannelse eller anvend mekanisk udsugning. Grænseværdier skal overholdes.
Åndedrætsværn:	Anvend åndedrætsværn ved risiko for støvdannelse (f.eks. ved efterfølgende slibning). Filterklasse P2.
Håndbeskyttelse:	Undgå længere kontakt – brug af handsker af plast eller gummi anbefales.
Øjenbeskyttelse:	Ved risiko for stænk eller støv under arbejde med produktet anvendes beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.
Hudbeskyttelse:	Ved risiko for stænk under arbejde med produktet anvendes egnet arbejdstøj/beskyttelsesdragt.
Hygiejniske foranstaltninger:	Fjern tilsmudset tøj efter arbejde med produktet. Vask hænder efter omgang med produktet og anvend fugtighedscreme.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskab	Måleenhed	Data	Kommentar
Udseende		Hvidt pulver	
Lugt		Svag eller ingen	
Lugttærskel		Ikke bestemt	
pH ( brugsblanding )		7,5 – 9,9	
Smeltepunkt/frysepunkt	°C	0	Vand i brugsblanding
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	°C	100	Vand i brugsblanding
Flammepunkt	°C	Irrelevant	
Fordampningshastighed		Ikke bestemt	
Antændelighed (fast stof, luftart)		Ikke bestemt	
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	vol-%	Irrelevant	
Damptryk	mbar, 25 °C	Irrelevant	
Dampmassefylde		Irrelevant	
Relativ massefylde	kg/m <sup>3</sup>	0,6 – 0,7 kg/l	
Opløselighed i vand		Kan fortyndes	
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand		Ikke bestemt	
Selvantændelsestemperatur	°C	Irrelevant	

nr. 210

Produkt navn: Knauf Sheetrock Easy Sand 5 / 20 / 45 / 90 / 210  
 Oprettet: 2015-01-21  
 Revision: 2019-04-03

Side: 5/8  
 Oprettet af: CEB  
 Revideret af: ØC

Dekomponeringstemperatur	°C	Irrelevant	
Viskositet		Ikke bestemt	
Eksplorative egenskaber		Irrelevant	
Oxiderende egenskaber		Irrelevant	

## 9.2 Andre oplysninger

-

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet er ikke reaktiv under normale brugs, lager og transport forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normal anvendelses- og lagerforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Når produktet blandes med vand udvikles der varme, der kan indebære en risiko.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Beskyttes med fugt.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med syre.  
 Undgå kontakt med oxiderende stoffer.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Calciumoxid. Svovloxider. Silicium oxid. Kuldioxid.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Fareklasse	Data	Test	Datakilde
Kræftfremkaldende egenskaber	Attapulgit er mistænkt for at være kræftfremkaldende. Respirabel krystallinsk Quartz kan forårsage silikose og/eller lunge kræft.		
Ætsning/irritation	Indånding af støv kan virke irriterende i de øvre luftveje.		
Sensibilisering	Virker irriterende. Kan virke let irriterende på huden.		
CRM	Ingen kendte		

Sandsynlige eksponeringsveje: Hud og lunger.

### Symptomer:

Indånding:	Indånding af støv kan virke irriterende i de øvre luftveje.
Hud:	Kan virke let irriterende på huden.
Øjne:	Virker irriterende.
Indtagelse:	Virker irriterende.
Langtidsvirkninger:	Ingen kendte.

Produkt navn: Knauf Sheetrock Easy Sand 5 / 20 / 45 / 90 / 210  
Oprettet: 2015-01-21  
Revision: 2019-04-03

Side: 6/8  
Oprettet af: CEB  
Revideret af: ØC

## 12. Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Ingen kendte skadelige virkninger.

Akvarist	Data	Test	Datakilde
Fisk	Ingen tilgængelige data		
Krebsdyr	Ingen tilgængelige data		
Alger	Ingen tilgængelige data		

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke økologisk nedbrydeligt.  
Calciumsulfat opløst i vand, danner calcium og sulfationer.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der forventes ikke en bioakkumulerende effekt.

### 12.4 Mobilitet i jord

Spredes ved støvende håndtering. Må ikke udledes til overfladevand.

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

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. Kriterierne i REACH bilag XIII.

### 12.6 Andre negative virkninger

Ingen kendte.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes efter gældende kommunale affaldsregulativer.

EAK-kode: 17 09 04 00 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald.

Kemikalieaffaldsgruppe:

Affaldsfraktion:

## 14. Transportoplysninger

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, ADR, RID, IATA).

### 14.1 UN-nummer

-

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

-

### 14.3 Transportfareklasse(r)

-

### 14.4 Emballagegruppe

-

# Sikkerhedsdatablad



nr. 210

Produkt navn: Knauf Sheetrock Easy Sand 5 / 20 / 45 / 90 / 210  
Oprettet: 2015-01-21  
Revision: 2019-04-03

Side: 7/8  
Oprettet af: CEB  
Revideret af: ØC

## 14.5 Miljøfarer

Ingen.

## 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

## 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

## 15. Oplysninger om regulering

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

-

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen CSR.

Produkt navn: Knauf Sheetrock Easy Sand 5 / 20 / 45 / 90 / 210  
 Oprettet: 2015-01-21  
 Revision: 2019-04-03

Side: 8/8  
 Oprettet af: CEB  
 Revideret af: ØC

## 16. Andre oplysninger

Faresætninger		
	H351i H373	Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding. Kan forårsage lungeskader ved længerevarende eller gentagen eksponering via indånding.

### Anvendte kilder:

- Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302 af 1993-05-13 om arbejde med kodenumererede produkter.
- Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2002 om unges arbejde.
- Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger.
- Bekendtgørelse nr. 1309 af 18 december 2012 om affald
- Bek. Nr. 655 af 31/05/2018 om grænseværdier for stoffer og materialer.
- EU forordning nr. 1907/2006 REACH med senere ændring i EU forordning nr. 453/2010.
- EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.

### Særlig mærkning

Produktet indeholder:	-
Kodenr. for produkt:	00-1 (1993)
Kodenr. for brugsklar blanding:	00-1 (1993)
PR-nr.	

### Uddannelse

Krav til særlig uddannelse:	Ingen særlige.
Generelt:	Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse og have kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.
Anvendelsesbegrænsninger:	Må ikke bruges af unge under 18 år.

### Revision m.m.

Evt. benyttede forkortelser:	
Andet:	
Revisionsoplysninger:	Danoline er taget ud af Producent/leverandør. Mails er ligeledes tilrettet.