

# Sikkerhedsdatablad

## Fireboard spartelmasse

Version 1.0

Udarbejdet: 17-12-2024



### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1 Produktidentifikator.

**Produktnavn:** Fireboard spartelmasse.

**Artikelnummer:** 603402.

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

**Anvendelse:** Spartelmasse.

**Anvendelser der frarådes:** Bruges kun til ovenstående.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

**Firma:** Knauf A/S  
Kløvermarksvej 6  
9500 Hobro  
Tlf.: 96 57 30 00  
www.knauf.com  
teknik-dk@knauf.com

#### 1.4 Nødtelefon:

24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen i henhold til CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassificeret.

#### 2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassificeret.

**P-sætninger:** Generelt:  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

**Anden mærkning:** -

#### 2.3 Andre farer.

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til EU forordning 2017/2100 eller kommissionens forordning EU 2018/605.

### PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

### 3.2 Blandinger:

Produktet indeholder ingen oplysningspligtige klassificerede stoffer.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger.

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Generelt:</b>    | Søg læge ved tvivl eller fortsatte symptomer, vis dette sikkerhedsdatablad.  |
| <b>Indånding:</b>   | Søg frisk luft ved ubehag. Søg læge ved fortsatte symptomer.   |
| <b>Hudkontakt:</b>  | Vask grundigt af med vand og sæbe.   |
| <b>Øjenkontakt:</b> | Skyl straks øjnene med masser af vand. Fjern om muligt eventuelle kontaktlinser. Gnid ikke i øjnene. Fortsæt med at skylle. Ved fortsat øjenirritation: Søg lægehjælp. |
| <b>Indtagelse:</b>  | Skyl munden med vand og spyt ud.<br>Kontakt læge.  |

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

Ingen kendte.

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

Behandle symptomatisk.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler:

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Egnede slukningsmidler:</b>  | Normalt brænder produktet ikke.<br>Brug slukningsmidler i henhold til omgivelserne.<br>Slukningspulver, skum, CO <sub>2</sub> , vandtåge. |
| <b>Uegnede slukningsmidler:</b> | Tyk vandstråle, kan sprede branden.   |

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

Brand kan danne giftige gasser/røg, indånd ikke.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn samt fuld beskyttelsesdragt anvendes.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

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

Brug personlige værnemidler, se punkt 8.  
Undgå støvdannelse og indånding af støv. Ventilér området.  
Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Saml op mekanisk. Undgå for så vidt muligt støvdannelse. Placer i korrekt lukket beholder til bortskaffelse, se punkt 13.

**6.4 Henvisning til andre punkter:**

Se punkt 7 for sikker håndtering.

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

**PUNKT 7: HÅNDBLING OG OPBEVARING****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:**

Brug personlige værnemidler, se punkt 8.

Undgå støvdannelse og indånding af støv. Ventilér området.

Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning.

Hygiejneforanstaltninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder grundigt efter brug.

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

Opbevares på et køligt, tørt og vel-ventileret sted.

**7.3 Særlige anvendelser:**

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

**PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER****8.1 Kontrolparametre - grænseværdier:**

Ved støvdannelse:

| Navn                               | Grænsev. 8 t.        | Grænsev. 15 min.     | Anm.: | Referencer:              |
|------------------------------------|----------------------|----------------------|-------|--------------------------|
| Mineralsk støv, inert              | 10 mg/m <sup>3</sup> | 20 mg/m <sup>3</sup> | -     | BEK nr 291 af 19/03/2024 |
| Mineralsk støv, inert, respirabelt | 5 mg/m <sup>3</sup>  | 10 mg/m <sup>3</sup> |       |                          |

**DNEL/PNEC:** -

**8.2 Eksponeringskontrol.****Tekniske foranstaltninger:**

Ved støvdannelse:

Ovenstående grænseværdi er gældende ved erhvervs-mæssig brug. Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under gældende grænseværdier. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

# Sikkerhedsdatablad

## Fireboard spartelmasse

Version 1.0

Udarbejdet: 17-12-2024



### Generel information:

Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Undgå kontakt med hud og øjne.

### Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.



### Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendigt.  
Ved støvdannelse anvend åndedrætsværn med filter P2.

### Handsker:

Brug handsker. Standard EN 374.  
Mulighed: Nitril eller butylhandsker  $\geq 60$  min.  
Tykkelse:  $\geq 0,11$  mm.

### Øjenværn:

Brug tætsiddende sikkerhedsbriller ved støvdannelse. EN 166.

### Hudværn:

Normalt arbejdstøj.

### Begrænsning af eksponering til miljøet:

Ikke specielle tiltag nødvendige.

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

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

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Fysisk form:                          | Fast / pulver                |
| Farve:                                | Beige                        |
| Lugt:                                 | Lugtfri                      |
| Smeltepunkt/frysepunkt:               | Ingen data                   |
| Kogepunkt:                            | Ingen data                   |
| Antændelighed:                        | Ingen fare                   |
| Øvre og nedre eksplosionsgrænse:      | Ingen fare                   |
| Flammepunkt:                          | Ingen data                   |
| Selvantændelsestemperatur:            | Ingen fare                   |
| Nedbrydningstemperatur:               | 250 - 500°C                  |
| pH:                                   | ~7,5 / 10 % opløsning i vand |
| Kinematisk viskositet:                | Ingen data                   |
| Opløselighed:                         | 4 g/l i vand                 |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: | Ingen data                   |
| Damptryk:                             | Ingen data                   |
| Relativ massefylde:                   | 0,83 g/cm <sup>3</sup>       |
| Relativ damp densitet:                | Ikke relevant                |
| Partikelegenskaber:                   | Ikke relevant                |

### 9.2 Andre oplysninger:

Ingen.

## **PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

### **10.1 Reaktivitet:**

Ingen farlig reaktivitet ved anbefalet brug, håndtering og opbevaring.

### **10.2 Kemisk stabilitet:**

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og brugsbetingelser samt anvendelse og tryk.

### **10.3 Risiko for farlige reaktioner:**

Ingen farlige reaktioner ved anbefalet brug og opbevaring.

### **10.4 Forhold der skal undgås:**

Ingen under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se punkt 7).

### **10.5 Materialer der skal undgås:**

Ingen data.

### **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**

Ingen ved anbefalet brug og opbevaring.

## **PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

### **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EU) nr. 1272/2008.**

|  |   |
|--|---|
| <b>Akut toksicitet:</b>  | Ikke klassificeret.                                 |
| <b>Hudætsning/-irritation:</b>                                 | Ikke klassificeret.<br>pH: ~7,5 10 opløsning i vand |
| <b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation:</b>                      | Ikke klassificeret.<br>pH: ~7,5 10 opløsning i vand |
| <b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:</b> | Ikke klassificeret.                                 |
| <b>Mutagenicitet:</b>  | Ikke klassificeret.                                 |
| <b>Kræftfremkaldende egenskaber:</b>                           | Ikke klassificeret.                                 |
| <b>Reproduktionstoksicitet:</b>                                | Ikke klassificeret.                                 |
| <b>Enkel STOT-eksponering:</b>                                 | Ikke klassificeret.                                 |
| <b>Gentagne STOT-eksponeringer:</b>                            | Ikke klassificeret.                                 |
| <b>Aspirationsfare:</b>  | Ikke klassificeret.                                 |

### 11.2 Oplysninger om andre farer:

**Hormonforstyrrende egenskaber:**

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

**Andre oplysninger:**

Ingen.

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1 Toksicitet:

Produktet er ikke klassificeret miljøskadelig.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Let biologisk nedbrydeligt.

### 12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Ingen data.

### 12.4 Mobilitet i jord:

Ingen data.

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

Indeholder ingen PBT/vPvB stoffer i henhold REACH.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

### 12.7 Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

## PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Undgå udslip til miljøet. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

**Emballage:**

Rengjort emballage i henhold til emballagematerialet, ellers til forbrænding.

**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**

Ikke farligt gods.

|                                       | <b>ADR/RID</b> | <b>IMDG/IMO</b> |
|---------------------------------------|----------------|-----------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b> | Ikke relevant  | Ikke relevant   |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse</b> | Ikke relevant  | Ikke relevant   |
| <b>14.3 Transportfareklasse</b>       | Ikke relevant  | Ikke relevant   |
| <b>14.4 Emballagegruppe</b>           | Ikke relevant  | Ikke relevant   |
| <b>14.5 Miljøfarer - MP</b>           | Ikke relevant  | Ikke relevant   |
| <b>Andre oplysninger</b>              | Ikke relevant  | Ikke relevant   |

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:**

Ikke relevant

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:**

Ikke relevant

**PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:**

Miljøministeriets bekendtgørelse Bek. 1565 af 19/12/2022 Bekendtgørelse om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v. BEK nr. 381 af 12/04/2023 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr. 291 af 19/03/2024 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr. 290 af 19/03/2024 (bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af risikoen ved arbejde med kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske stoffer og materialer). Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr. 1049 af 30/05/2021. BEK nr. 573 af 23/05/2024, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU-forordning nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008. Biocidforordning nr. 528/2012. Kodenummerbekendtgørelsen.

**Yderligere information:** Mal-kode (1993): 00-1.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

## **PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER**

### **Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:**

Ingen.

### **Andre oplysninger:**

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

### **Liste over forkortelser:**

ADR/RID/ADN Aftale om international transport af farligt gods ad vej/jernbane/indlandsvandvej (ADR/RID/ADN)

BCF Biokonzentrationsfaktor

BOD Biokemisk iltforbrug

CAS Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)

CLP Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

COD Kemisk iltforbrug

DNEL Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)

EC-nr. EC-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)

GV Grænseværdier for stoffer og materialer

LC50 Lethal Concentration 50 % (dødelig koncentration 50 %): LC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval

LD50 Lethal Dose 50 % (dødelig dosis 50 %): LD50 svarer til den dosis af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval

log KOW n-Oktanolvand

PBT Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration)

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ).

### **Udarbejdet af:**

SRS

[www.sds-sikkerhedsdatablade.dk](http://www.sds-sikkerhedsdatablade.dk)