

## SÄKERHETS DATABLAD

## Blanket

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	02.07.2019
Omarbetad	30.10.2019

## 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Blanket
Synonymer	Blanket D-24B
Artikelnr.	100797,100798,100799

## 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde	Brandhämmande tillsats.
Relevanta identifierade användningar	SU19 Byggnads- och konstruktionsarbete C18.1 Byggnadsartiklar och byggnadsmaterial för användning inomhus: Väggkonstruktionsmaterial, keramik, metall, plast- och träbyggnadsmaterial, isoleringsmaterial.

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Fireseal AB
Postadress	Esbogatan 14, Box 7091
Postnr.	164 74
Postort	Kista
Land	Sverige
Telefon	+46 8 6236160
E-post	<a href="mailto:anders.wigant@fireseal.se">anders.wigant@fireseal.se</a>
Webbadress	<a href="http://www.fireseal.se">www.fireseal.se</a>

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Vid akuta fall
------------	---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

## 2.2. Märkningsuppgifter

Övrig märkning (CLP)

Bedömd som ej märkningspliktig. Faroangivelser skall ej anges.

## 2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Ej PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Mineralull, utom sådan som är upptagna på annat ställe i denna bilaga	Indexnr.: 650-016-00-2	Carc. 2;H351	100 %	
Ämne, kommentar	Mineralull är klassificerad som cancerframkallande kategori 3. Uppfyller fibern ett av fyra villkor, som framgår av anmärkning Q i EG förordning 1272/2008 (CLP), behöver den inte klassificeras som cancerframkallande. Den mineralull som ingår i produkten uppfyller kravet på biolöslighet och klassificeras därför inte som cancerframkallande, testad enligt EU-protokoll ECB/TM 26:27 rev. 7 1998.			

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär.
Förtäring	Drick rikligt med vatten.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Hudirritation. Ögonirritation. Irritation av luftvägarna.
----------------------------	---

### 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
----------------------	-------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är inte brännbar. Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.
---------------------	---

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brännbar.
-----------------------------	-----------------------------

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Inte relevant.
------------------------	----------------

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Undvik dammbildning. Sörj för god ventilation.
Personliga skyddsåtgärder	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp till miljön.
---------------------	-----------------------------

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Använd dammsugare. Är detta inte möjligt, fuktas damm med vatten innan det samlas upp med en skyffel, en kvast eller liknande. Använd inte tryckluft vid rengöring.
--------	---

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 7, 8 och 13.
-------------------	-------------------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik dammbildning. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten efter avslutat arbete. Håll arbetsplatsen ren.
-----------	--

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalbehållaren.
Förhållanden som skall undvikas	Ingen information.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Mineralull, utom sådan som är upptagna på annat ställe i denna bilaga		Nivågränsvärde (NGV) : 1 fiber/cm <sup>3</sup>	År: 2005

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsskyltar



### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation vid risk för dammbildning. Risken för inandning av damm skall minimeras så mycket som möjligt.

### Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

### Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt Skyddshandskar skall användas.

Lämpliga material Handskar av nitrilgummi, PVA eller Viton rekommenderas.

### Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.

### Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd Använd andningsskydd vid risk för dammbildning.

Rekommenderad typ av utrustning Andningsskydd FFP2.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Fibröst.
Färg	Vit.
Lukt	Luktfri.
Luktgräns	Kommentarer: Ingen information.
pH	Kommentarer: Ingen information.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ingen information.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ingen information.
Flampunkt	Kommentarer: Ingen information.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ingen information.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ingen information.

Ångtryck	Kommentarer: Ingen information.
Ångdensitet	Kommentarer: Ingen information.
Relativ densitet	Kommentarer: Ingen information.
Densitet	Kommentarer: Ingen information.
Bulktäthet	Värde: 96 kg/m <sup>3</sup> Temperatur: 1100 °C
Löslighet	Kommentarer: Inte relevant.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Ingen information.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ingen information.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.
Explosiva egenskaper	Data saknas.
Oxiderande egenskaper	Ingen information.

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen information.
------------------------------------	--------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga förväntade farliga sönderdelningsprodukter relaterade till detta material.
-------------	---

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen information.
-------------------------------	--------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen information.
---------------------------------	--------------------

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen information.
-----------------------------	--------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Kontinuerlig användning av dessa produkter över 900 grader Celsius leder till att kristobalit kan bildas, som är en form av kristallin kiseldioxid. Återkommande och
---------------------------------	--

långvarig inandning av respirabel kristallin kiseldioxid kan orsaka silikos. Vidare hävdar IARC (International Agency for Research on Cancer) att kristallin kiseldioxid är cancerogen mot människan (Grupp 1).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Lätt irriterande.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Lätt irriterande.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Lätt irriterande.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Lätt irriterande.
Sensibilisering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Cancerogenitet, annan information	Mineralull är klassificerad som cancerframkallande kategori 3. Uppfyller fibern ett av fyra villkor, som framgår av anmärkning Q i EG förordning 1272/2008 (CLP), behöver den inte klassificeras som cancerframkallande. Den mineralull som ingår i produkten uppfyller kravet på biolöslighet och klassificeras därför inte som cancerframkallande, testad enligt EU-protokoll ECB/TM 26:27 rev. 7 1998.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Lätt irriterande.

#### Symtom på exponering

I fall av förtäring	Inte relevant.
I fall av hudkontakt	Lätt irriterande.
I fall av inandning	Lätt irriterande.
I fall av ögonkontakt	Lätt irriterande.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt.
--------------	--------------------------------------

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Ingen information.
---	--------------------

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Ingen information.
----------------------------------	--------------------

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ingen information.
-----------	--------------------

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Ingen information.
-------------------------------------	--------------------

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen information.
-----------------------------------	--------------------

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad avfallsuppsamlare i enlighet med lokal, regional och nationell lagstiftning.
---	---

EWC-kod	EWC-kod: 170604 Andra isolermaterial än de som anges i 17 06 01 och 17 06 03 Klassificerad som farligt avfall: Nej
---------	---

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer	Produkten är ej klassad som farligt gods.
-------------	---

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

## 14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Inte relevant.
-------------	----------------

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

## 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Fartygstyp krävs	Inte relevant.
------------------	----------------

## ADR/RID Övrig information

Begränsad mängd	Inte relevant.
-----------------	----------------

## ADN Övrig information

Särbestämmelser	Inte relevant.
-----------------	----------------

## IMDG Övrig information

Begränsad mängd	Inte relevant.
-----------------	----------------

## ICAO/IATA Övrig information

Annan information om transport, allmänt	Inte relevant.
---	----------------

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.
------------------------	---

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

## AVSNITT 16: Annan information



Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H351 Misstänks kunna orsaka cancer
Klassificering enligt CLP, kommentar	Inte klassificerad.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Tillverkarens säkerhetsdatablad.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 13
Omarbetningsdatum	30.10.2019
Version	1