

SIKKERHETSDATABLAD

Fire Barrier

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 27.04.2020

1.1. Produktidentifikator

| | |
|-------------------|----------------------------|
| Kjemikaliets navn | Fire Barrier |
| Synonymer | Takfotsband/Cavity Barrier |
| Artikkelnr. | 100912 |

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Utvides ved oppvarming til å fungere som brannstopp. Hovedanvendelsen er i brannsikring.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

| | |
|---------------|--|
| Firmanavn | Fireseal AB |
| Postadresse | Esbogatan 14 |
| Postnr. | 164 74 |
| Poststed | Kista |
| Land | Sverige |
| E-post | anders.wigant@fireseal.se |
| Kontaktperson | Anders Wigant |

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 113
Beskrivelse: I nødstilfelle

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaper Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

2.2. Merkingselementer

| | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Supplerende faresetninger på etikett | Vurdert ikke merkepliktig. |
|--------------------------------------|----------------------------|

2.3. Andre farer

| | |
|------------|----------------------|
| PBT / vPvB | Ikke PBT eller vPvB. |
|------------|----------------------|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| | |
|---------------------------|---|
| Komposisjonstype | Stoffblanding |
| Beskrivelse av blandingen | Mineralfibre, grafitt, organisk fibre og lim. |

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------|--|
| Innånding | Ingen spesielle førstehjelpstiltak angitt. |
| Hudkontakt | Ingen anbefaling angitt. |
| Øyekontakt | Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer. |
| Svelging | Drikk rikelig med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Generelle symptomer og virkninger | Ikke kjent. |
|-----------------------------------|-------------|

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|-------------------|---------------------|
| Annen informasjon | Ingen opplysninger. |
|-------------------|---------------------|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slökkingsmidler

| | |
|-------------------------|---|
| Egnede slökkingsmidler | Pulver, skum eller karbondioksid. Vannspray . |
| Uegnede slökkingsmidler | Ingen kjente. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Stoffet er ikke brannfarlig. |
|----------------------------|------------------------------|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Personlig verneutstyr | Bruk påkrevd personlig verneutstyr |
|-----------------------|------------------------------------|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Unngå støvdannelse. Unngå innånding av støv. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Bruk støvsuger. Er dette ikke mulig, fuktes støvet med vann før oppsamling med skuffe, kost eller lignende. Tas opp med støvsuger eller fast absorberende stoff. Lagres i lukkede beholdere for avhending.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se § 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Følg god kjemikaliehygiene. Unngå kontakt med huden og øynene. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe etter endt arbeid. Se avsnitt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares tørt. Både uklipte og kuttete produkter må pakkes for å forhindre bevegelse og gnaging under transport og for å forhindre absorpsjon av vann.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn | Identifikasjon | Grenseverdier | Norm år |
|--------------------------|----------------|---|---------------|
| Organisk støv, totalstøv | | 8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³ | |
| Sjenerende støv | | 8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³ | Norm år: 2011 |
| | | Grenseverdier, bokstav Bokstavbeskrivelse: Totalstøv 8 timers grenseverdi: 10 mg/m ³ | |
| | | Grenseverdier, bokstav Bokstavbeskrivelse: Respirabelt støv | |

DNEL / PNEC

| | |
|---|---------------|
| Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker | Data mangler. |
|---|---------------|

8.2. Eksponeringskontroll**Forholdsregler for å hindre eksponering**

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Egnede tekniske tiltak | Sørg for god ventilasjon. |
|------------------------|---------------------------|

Øye- / ansiktsvern

| | |
|----------------------|---|
| Egnet øyebeskyttelse | Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. |
|----------------------|---|

Håndvern

| | |
|----------------|---|
| Egnede hansker | Vernehansker anbefales. Bruk vernehansker av: Lær. |
|----------------|---|

Hudvern

| | |
|------------------|---|
| Egnede verneklær | Beskyttende klær er ikke nødvendig for anbefalt bruk. |
|------------------|---|

Åndedrettsvern

| | |
|------------------------------|---|
| Åndedrettsvern nødvendig ved | Åndedrettsvern skal brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm (AN). Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av støv, må det brukes egnet åndedrettsvern med partikkelfilter (type P2). |
|------------------------------|---|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Tilstandsform | Fast stoff |
| Farge | Grå |
| Lukt | Ingen opplysninger. |
| pH | Kommentarer: Ingen opplysninger. |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Kommentarer: Ingen opplysninger. |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Kommentarer: Ingen opplysninger. |
| Flammepunkt | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | Ikke relevant. |
| Ekspløsjongrense | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Damptrykk | Kommentarer: Ingen opplysninger. |
| Damp tetthet | Kommentarer: Ingen opplysninger. |
| Tetthet | Verdi: 630 kg/m ³ |
| Bulktetthet | Kommentarer: Ingen opplysninger. |
| Løslighet | Medium: Vann |

| | |
|---------------------------------------|---|
| | Kommentarer: Ikke løselig i vann. Kjemisk inert stoff |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | Kommentarer: Ingen opplysninger. |
| Selvantennelighet | Kommentarer: Ingen opplysninger. |
| Dekomponeringstemperatur | Kommentarer: Ingen opplysninger. |
| Viskositet | Kommentarer: Ingen informasjon. |
| Eksplorative egenskaper | Ikke relevant. |
| Oksiderende egenskaper | Ikke relevant. |

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Fysiske og kjemiske egenskaper | Ingen opplysninger. |
|--------------------------------|---------------------|

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet. |
|-------------|--|

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|------------|--|
| Stabilitet | Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk. |
|------------|--|

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ikke relevant. |
|-------------------------------|----------------|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Forhold som skal unngås | Ingen anbefaling angitt. |
|-------------------------|--------------------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|----------------------------|--------|
| Materialer som skal unngås | Ingen. |
|----------------------------|--------|

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Farlige spaltningsprodukter | Ingen under normale forhold. |
|-----------------------------|------------------------------|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|---|------------------------------------|
| Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering | Ingen spesielle helsefarer angitt. |
| Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering | Ingen spesielle helsefarer angitt. |

| | |
|---|------------------------------------|
| Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering | Ingen spesielle helsefarer angitt. |
| Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering | Ingen spesielle helsefarer angitt. |
| Allergi | Ikke sensibiliserende. |
| Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering | Ingen spesielle helsefarer angitt. |
| Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering | Ingen spesielle helsefarer angitt. |
| Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering | Ingen spesielle helsefarer angitt. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering | Ingen anbefaling angitt. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering | Ingen anbefaling angitt. |
| Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering | Ingen spesielle helsefarer angitt. |

Symptomer på eksponering

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| I tilfelle svelging | Ikke kjent. |
| I tilfelle hudkontakt | Virker lett irriterende. |
| I tilfelle innånding | Irritasjon i nese og svelg. |
| I tilfelle øyekontakt | Irriterende. |

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

| | |
|---------------|---------------------------------------|
| Økotoksisitet | Klassifiseres ikke som miljøskadelig. |
|---------------|---------------------------------------|

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| | |
|--|------------------------------------|
| Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet | Produktet er tungt bionedbrytbart. |
|--|------------------------------------|

12.3. Bioakkumuleringsevne

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Bioakkumulering, kommentarer | Produktet er ikke bioakkumulerbart. |
|------------------------------|-------------------------------------|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|-----------------------------------|
| Mobilitet | Mobilitet: Ikke ansett som mobil. |
|-----------|-----------------------------------|

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|--|---|
| Resultat av vurderinger av PBT og vPvB | Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier. |
|--|---|

12.6. Andre skadevirkninger

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Økologisk tilleggsinformasjon | Ingen opplysninger. |
|-------------------------------|---------------------|

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|--|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Få bekreftet rutiner for avfallsdeponering med kommuneingeniør/miljøsjef/ Miljødirektoratet og lokale forskrifter. |
|--|--|

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

| | |
|-------------|-----|
| Farlig gods | Nei |
|-------------|-----|

14.1. FN-nummer

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

14.2. FN-forsendelsesnavn

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

14.4. Emballasjegruppe

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

14.5. Miljøfarer

| | |
|-----------|----------------|
| ICAO/IATA | Ikke relevant. |
|-----------|----------------|

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

| | |
|--------------------------|----------------|
| Spesielle forholdsregler | Ikke relevant. |
|--------------------------|----------------|

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

| | |
|-----------------------|----------------|
| Forurensningskategori | Ikke relevant. |
|-----------------------|----------------|

ICAO/IATA Annen informasjon

| | |
|---------------------------|----------------|
| Annen transport, generelt | Ikke relevant. |
|---------------------------|----------------|

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|----------------------|---|
| lover og forskrifter | <p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.</p> <p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.</p> |
|----------------------|---|

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

| | |
|---|-----|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Nei |
|---|-----|

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|--|
| Leverandørens anmerkninger | <p>Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.</p> |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder | Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten. |
| Versjon | 1 |