



Millboard 85KB

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Udgivelsesdato: 21-10-2016 Revideret den: 21-10-2016 Erstatte: 16-09-2015 Version: 6.00

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn : Millboard 85KB
Produkttype : Dette produkt er en artikel og skal ikke klassificeres og mærkes i henhold til gældende love og bestemmelser, Sikkerhedsdatablad ikke påkrævet for dette produkt i henhold til REACH artikel 31. Dette Produktsikkerhedsdatablad er udarbejdet på frivilligt grundlag

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Artikel Til industriel anvendelse inden for højtemperaturapplikationer

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Unifrax Limited
Mill Lane, Rainford
WA11 8LP St Helens, Merseyside - United Kingdom
T + 44 (0) 1744 88 7600 - F + 44 (0) 1744 88 9916
reachsds@unifrax.com

Den sagkyndige persons e-mailadresse:

reachsds@unifrax.com

Distributør

Unifrax GmbH
Kleinreinsdorf 62
07989 Teichwolframsdorf - Germany
T + 49 (0) 366 24 40020 - F + 49 (0) 366 24 40099

Distributør

Unifrax France
17 Rue Antoine Durafour
42420 Lorette - France
T +33 (0) 4 7773 7000 - F +33 (0) 4 7773 3991

Distributør

Unifrax Derby
Shaftsbury Street
DE23 8XA Derby - United Kingdom
T +44 (0) 1332 331808

Distributør

Unifrax s.r.o.
Ruská 311, Pozorka
417 03 Dubí 3 - Czech Republic
T + 42 (0) 417 800 356 - F + 42 (0) 417 539 838
pskvara@unifrax.com

Distributør

Unifrax Italia Srl
Via Volonterio 19
21047 Saronno (VA) - Italy
T +39 02 967 01 808 - F +39 02 962 5721

Distributør

Unifrax Spain
Cristobal Bordiu 20
28003 Madrid - Spain
T + 34 91 395 2279 - F + 34 91 395 2124

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : Arbejdshygiejne og PLEJE: Tlf.: + 44 (0) 1744 887603; E-mail: reachsds@unifrax.com; (8.15-17.10); Sprog: Engelsk

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Dette produkt er en artikel og skal ikke klassificeres og mærkes i henhold til gældende love og bestemmelser. Sikkerhedsdatablad ikke påkrævet for dette produkt i henhold til REACH artikel 31. Dette Produktsikkerhedsdatablad er udarbejdet på frivilligt grundlag.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen mærkning påkrævet

2.3. Andre farer

Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen : Kan forårsage mekanisk irritation af hud, øjne og luftveje.
Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Millboard 85KB

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Kommentar : Artikel

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Aluminum calcium iron magnesium potassium sodium titanium oxide silicate (Man-made vitreous (silicate) fibres)	(CAS nr) 287922-11-6 (EC-nummer) 608-250-8	-	Ikke klassificeret

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp efter indånding : Flyt til frisk luft. Ved ubehag, kontakt læge.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Hvis hudirritationen er vedvarerende, søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter indtagelse : Indtagelse usandsynlig. Drik meget vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/skader efter hudkontakt : mekanisk irritation.
- Symptomer/skader efter øjenkontakt : mekanisk irritation.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Produktet er ikke antændeligt. Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande. Skum. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Vandspray.
- Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandslukningsinstruktioner : Undgå, at slukningsvæsker forurenser miljøet.
- Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.
- Nødprocedurer : Forbudt for uautoriserede personer.

6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.
- Nødprocedurer : Manipulationer må kun udføres af kvalificeret og autoriseret personale.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb. Undgå nedtrængning i undergrunden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet. Begræns dannelsen af støv mest muligt. Højeffektivt partikelfilter (HEPA-filter).

Millboard 85KB

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7. Se afsnit 8. Se afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Indhent særlige anvisninger før brug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Rengør tilsmudsede overflader omhyggeligt. Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Produktet må kun opbevares i originalemballagen.

7.3. Særlige anvendelser

Kun til erhvervmæssig brug. Se afsnit 8. Eksponeringsscenarier.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker af læder

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelser

Beskyttelse af krop og hud:

Uigennemtrængelig beklædning. Tag ikke arbejdstøj med hjem

Åndedrætsbeskyttelse:

Ved støvdannelse: Brug egnet maske. (FFP3)



Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Hold arbejdstøj og hverdagstøj adskilt, og vask dem separat.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Faststof
Farve	: Grøn. Grå.
Lugt	: lugtløst.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ikke relevant
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: > 1000 °C Fibre
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data

Millboard 85KB

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: Ingen tilgængelige data
Opløselighed	: Vand: Opløseligt
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data.
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data.
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Andre egenskaber : Længdevægtet geometrisk gennemsnitsdiameter af fibre indeholdt i produktet: 3-5 µm.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved normale håndterings- og opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter. Indeholder organiske stoffer og kan ved første opvarmning frigive flygtige organiske forbindelser, VOC.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Hudætsning/irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) pH: Ikke relevant
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) pH: Ikke relevant
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Bær åndedrætsværn og hold dig væk fra det farlige område)

Millboard 85KB

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økologi - generelt

: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Millboard 85KB

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger

: Ingen tilgængelige oplysninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4. Emballagegruppe				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5. Miljøfarer				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Vejtransport

Ikke relevant

- Søfart

Ikke relevant

- Luftfart

Ikke relevant

- Transport ad indre vandveje

Ikke relevant

- Jernbane transport

Ikke relevant

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant

Millboard 85KB

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter : Dette produkt er en artikel og skal ikke klassificeres og mærkes i henhold til gældende love og bestemmelser. Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge. Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.

15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Sikkerhedsdatablad ikke påkrævet for dette produkt i henhold til REACH artikel 31. Dette Produktsikkerhedsdatablad er udarbejdet på frivilligt grundlag

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:

ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
DNEL	Afledt nuleffektniveau
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Den internationale kode for søtransport af farligt gods)
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende

Datakilder : ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur).

Andre oplysninger : Occupational Hygiene: dawn.webster@unifrax.com. Se venligst det specifikke tekniske datablad for flere informationer. Se venligst listen over produkter, der anses som artikler.

KFT SDS EU 10

Oplysningerne er givet i god tro og anses for at være korrekte på ikrafttrædelsesdatoen for dette sikkerhedsdatablad. Arbejdsgivere kan bruge dette sikkerhedsdatablad for at supplere andre oplysninger indsamlet af dem i deres bestræbelser på at sikre sundhed og sikkerhed for deres ansatte og den korrekte brug af produktet. Dette resumé af de relevante data afspejler en professionel vurdering; arbejdsgiverne bør tag højde for, at oplysninger, der opfattes som mindre relevant, ikke er medtaget i dette sikkerhedsdatablad. Mht. resuméet af dette dokument udvider Unifrax I LLC ikke nogen garanti (udtrykt eller underforstået), påtager virksomheden sig intet ansvar eller afgiver ikke nogen erklæring vedrørende fuldstændigheden af disse oplysninger eller egnetheden til de formål, som brugeren forestiller sig.