

Informasjonsblad for produkt

**BAGGES BMB**

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Identifikasjon av artikkel og av selskap

Utgitt dato	19.07.2012
Revisjonsdato	25.08.2017

Produktidentifikator

Artikkelnavn	BAGGES BMB
--------------	------------

Identifiserte relevante bruksområder

Produktgruppe	Isolasjonsplater
Bruksområde	Høytemperatur pakning og termisk isolering

Opplysninger om leverandøren**Distributør**

Firmanavn	Bagges AS
Postadresse	Industriveien 15
Postnr.	2020
Poststed	Skedsmokorset
Land	NORGE
Telefon	+47 64 83 50 00
Telefaks	+47 64 83 50 50
E-post	post@bagges.no
Hjemmeside	www.bagges.no

Inngående kjemikalier**Komponent Informasjon**

Komponentkommentarer	<p>Produktene består av:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mineralfibre med høy bioløselighet/lav halveringstid (Note Q). - Leire (ball clay og china clay). Ball clay kan inneholde inntil 10% kvarts*. - Stivelse. - Mica/glimmer: en type mineralfiber i aluminasilikatgruppen. Mica-støv kan forårsake skader på lungene.
----------------------	--

*Kvarts har en anbefalt klassifisering fra Arbeidstilsynet med mulig kreftfare og fare for silikose, avhengig av mengde respirabelt støv.

Tiltak ved brannslukking

Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Velges med hensyn til omgivende brann.

Håndtering og lagring

Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå støvutvikling, og innånding av støv. Unngå direkte kontakt med produktet hvis mulig, bruk angitt verneutstyr. Vask hendene etter håndtering av produktet.

Rengjør arbeidsplassen regelmessig for å minimere sekundær støvutvikling; bruk støvsuger med HEPA-filter.

Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares innpakket på et tørt og kjølig sted.

Spesielle egenskaper og farer

Ved brann, bruk selvforsynt åndedrettsvern.

Oppmerksomhet ved fjerning av brukt materiale:
Om materialet i lengre tid har vært eksponert for temperaturer over 900 °C kan det ha gjennomgått delvis omdannelse til kristobalitt, en form av krystallinsk silika. Mengden av omdannet materiale vil avhenge av temperatur og varighet. Eventuell tilstedeværelse av krystallinske faser kan bare bekreftes gjennom laboratorieanalyser. Grenseverdiene for kristobalitt totalstøv er 0,15 mg/m³ og respirabelt støv er 0,05 mg/m³.

Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Silisiumdioksid (kvarts, krystallinsk silika)	CAS-nr.: 14808-60-7	8 timers grenseverdi: 0,3 mg/m ³ (tot) (K) 8 timers grenseverdi: 0,1 mg/m ³ (resp) (K)	
Glimmer, respirabelt støv		8 timers grenseverdi: 3 mg/m ³	
Glimmer, totalstøv		8 timers grenseverdi: 6 mg/m ³	

Annen informasjon

Annen informasjon

Personlig verneutstyr skal være CE-merket og testet i henhold til relevant CEN-standard.

Øyeskylleflaske skal forefinnes på arbeidsplassen.

Sørg for god ventilasjon. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan være nødvendig under støvete arbeidsoperasjoner.

Åndedrettsvern: Ved arbeid som gir støvutvikling (kutting, sliping, fjerning av brukt materiale etc.) skal det benyttes åndedrettsvern med filter P3, evt. luftforsynt åndedrettsvern ved høye støvkonsentrasjoner.

Øyevern: Ved støvutvikling skal det brukes tettsluttende vernebriller. Ikke bruk kontaktlinser.

Håndvern: Bruk vernehansker, for eksempel industrielle skinnbaserte hansker med nitrilgummi.

Benytt tett vevede verneklær som gir god beskyttelse ved støvende arbeidsoperasjoner.

Når brukt produkt skal fjernes, bør det gjøres en risikovurdering og iverksettes nødvendige tiltak, herunder vurdering av hvilket verneutstyr som er egnet.

Fysiske og kjemiske data

Opplysninger om fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Fibrøst, fast stoff.
Farge	Gul eller rosa
Lukt	Ikke relevant.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Løselighet i vann: Uløselig. Relativ tetthet: 600 - 1100 kg/m ³ (avhengig av variant)
-------------	---

Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ved eksponering for kjemikalier, sjekk reaktiviteten med produsent.
-------------------------	---

Toksikologisk informasjon

Opplysninger om toksikologiske virkninger

Symptomer på eksponering

Annen informasjon	Produktet leveres i ferdig bearbeidet fast form. Derfor regnes støvfaren som liten. Støv kan imidlertid oppstå ved mekanisk bearbeiding av produktet. Overdreven eksponering av støv fra produktet kan forårsake skade på lungene og mulig fare for kreft. Innånding: Støv kan virke irriterende på åndedretsorganer. Hudkontakt: Støv kan irritere huden. Øyekontakt: Støv kan irritere øynene.
-------------------	---

Svelging: Ingen kjente virkninger. Dette er en lite sannsynlig eksponeringsvei. Oppvarming av produktet til over 900 °C kan føre til dannelse av kristobalitt som betraktes som kreftfremkallende iht. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Miljøopplysninger

Giftighet

Persistens og nedbrytbarhet

Mobilitet i jord

Andre skadevirkninger / annen informasjon

Inert og stabilt produkt. Ikke kjent for å utgjøre noen fare for miljøet. Skal likevel behandles med forsiktighet og ikke slippes ut i naturen. Ikke skyll støv til avløp. Ikke tillat at støv fra produktet blir transport vekk av vinden.

Destruksjon / sanering

Egnede metoder til fjerning av avfall

Egnede metoder til fjerning av avfall

Bruk støvsuger med HEPA filter for fjerning av mindre biter og støv. Ved kosting; fukt område som skal kostes - unngå støvutvikling. Bruk egnet verneutstyr.

Produktrester og støv skal plasseres i tette, tunge polyeten sekker eller doble plastposer, evt. egnede beholdere som forsegles, merkes med innhold og avhendes på godkjent mottak. Støv betraktes om farlig avfall.

Opplysninger om lover og forskrifter

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

Lover og forskrifter

FOR 1272/2008 (CLP/GHS): Forskrift om klassifisering, merking og emballering av farlige kjemikalier.
 FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).
 FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)
 Forordning (EU) 2015/830.
 FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods (landtransportforskriften). ADR/RID
 FOR 2006-06-29 nr 786: Forskrift om frakt av farlig last på lasteskip og lektere. IMDG.
 FOR 2003-01-11 nr 41: Forskrift om transport av gods i luftfartøy (BSL D 1-7). IATA.
 FOR 2011-12-06-1357: Forskrift om utførelse av arbeid med senere endringer.
 2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks og grenseverdier med senere endringer.
 FOR 1993-05-24 nr 1425: Forskrift om bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen, med senere endringer
 Klassifiserings- og merkingsfortegnelsen: <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Andre opplysninger

Viktigste anvendelsesområder og evt. begrensninger

Produktet skal kun benyttes til det formål det er ment for.

Ytterligere informasjon

Produktet anses som et ferdig bearbeidet produkt iht REACH artikkel 3. Informasjonsbladet er utarbeidet på grunnlag av produsentens sikkerhetsdatablad datert august 2006. Informasjonsbladet er utarbeidet i henhold til gjeldende regelverk. Bilfinger Industrial Services Norway AS har ikke ansvar for feil eller mangler i opplysninger fra produsent / importør /distributør. Produsent/leverandør oppgitt i første avsnitt er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Bilfinger Industrial Services Norway AS er sertifisert i henhold til NS-EN ISO 9001.

Utarbeidet av

Bilfinger Industrial Services Norway AS