



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

Identifikasjon av artikkel og av selskap

Utgitt dato	22.07.2012
Revisjonsdato	25.08.2017

Produktidentifikator

Artikkelnavn	BAGGES SGM og BAGGES TGM
--------------	--------------------------

Identifiserte relevante bruksområder

Produktgruppe	Glass Melamine Plater og Rør.
Bruksområde	Elektrisk isolasjon

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>Glassfiberforsterket, herdet melamin-formaldehydharpiks. Kan inneholde meget små mengder av: CAS.nr. 50-00-0, EINECS 200-001-8 Formaldehyd.</p> <p>Glassfilament fibrene som er brukt i dette laminatet har en diameter på 4-14 µm (oftest 12 µm). Mekanisk bearbeiding av disse fibrene påvirker ikke diameteren og påvirker dermed heller ikke den potensielle innåndingsrisikoen. Respirable</p>
----------------------	--

fibre som kan innåndes har en diameter < 3 mikrometer.

Tiltak ved brannslukking

Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Vann anbefales. Skum kan brukes.

Håndtering og lagring

Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Sørg for effektiv ventilasjon ved mekanisk bearbeiding. Ventilasjonsluft må ikke resirkuleres.

Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Rent og tørt.

Spesielle egenskaper og farer

Uforsiktig håndtering kan forårsake effekter i huden. Støv fra mekanisk bearbeiding kan forårsake helseskader.

Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Organisk støv		8 timers grenseverdi: 3 mg/m ³	
Formaldehyd	CAS-nr.: 50-00-0	8 timers grenseverdi: 0,5 ppm (A,K) 8 timers grenseverdi: 0,6 mg/m ³ (A,K) Grense korttidsverdi Verdi: 1,0 ppm (T) Grense korttidsverdi Verdi: 1,2 mg/m ³ (T)	

Annen informasjon

Annen informasjon

Innånding:

Ved mekanisk bearbeiding hvor punktavsug ikke er tilstrekkelig, må det brukes godkjent CE-merket åndedrettsvern med partikkelfilter P2. Filtrene har begrenset levetid og skal skiftes. Les produsentens anbefalinger.

Hud:

Bruk av kjemikaliehansker er ikke nødvendig. Hansker vil dog beskytte huden mot irritasjon ved mekanisk bearbeiding. Hvis huden utsettes for glassfibre kan bruk av hansker være nødvendig.

Øyne:

Bruk vernebriller for å beskytte øynene mot flyvende smådelar og støv ved mekanisk bearbeiding.

Fysiske og kjemiske data

Opplysninger om fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Faste hvite plater og rør.
Farge	Hvit
Lukt	Luktfri eller med en svak lukt av formaldehyd.
Flammepunkt	Verdi: > 200 °C

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Kokepunkt: Ikke relevant. Smeltepunkt: Ikke relevant. Eksplosjonsgrenser: Ikke relevant. Relativ tetthet: Plater 1,8-2,0. Rør: 1,6-1,8.
-------------	--

Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Kjemisk inert. Påvirker ikke andre materialer. Kan lades opp med statisk elektrisitet ved håndtering avhengig av atmosfæriske forhold. Nedbrytes som en funksjon av temperatur og tid ved temperaturer over 130 grader C. Unngå innånding av røygasser. Ved brann kan det dannes karbonoksider, formaldehyd, amoniakk og aminer.
-------------------------	---

Toksikologisk informasjon

Opplysninger om toksikologiske virkninger

Symptomer på eksponering

Annen informasjon	Opptaksvei: Lunger. Synergistiske effekter: Tobakksrøyk kan forsterke effektene ved innånding av støv. Korttidsvirkninger: Innånding: Innånding av store mengder støv kan medføre akutte åndedrettsproblemer som astma. Hud: Glassfiberstøv virker irriterende på huden. Øyne: Glassfiber støv virker irriterende på øynene. Svelging: Ikke relevant. Langtidsvirkninger: Langvarig eller gjentatt påvirkning for støv kan medføre utvikling av kroniske luftveisproblemer. Ved mekanisk bearbeiding kan laminatet friggi små mengder formaldehyd. Overfølsomhet: Formaldehyd frigitt ved mekanisk bearbeiding kan gi overfølsomhet (allergi).
-------------------	---

Kreftfremkallende effekter:
Formaldehyd er klassifisert som kreftfremkallende hos mennesker.
Kontinuerlig glassfiber er ikke klassifisert som kreftfremkallende.

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 skylle søl 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

Ikke klassifisert som farlig avfall. Slikt avfall er normalt støvete og bør være tett forseglet i tydelig merkede beholdere/kraftige plastsekker for avhending til godkjent deponi for industriavfall.

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	<p>Produktet anses som et ferdig bearbeidet produkt iht REACH artikkel 3. Informasjonsbladet er utarbeidet på grunnlag av produsentens sikkerhetsdatablad datert 18.11.2008.</p> <p>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.</p>
Utarbeidet av	Bilfinger Industrial Services Norway AS