

Informasjonsblad for produkt



BAGGES CSF



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 CSF
--------------	------------

Identifiserte relevante bruksområder

Produktgruppe	Silika fiber, duk, tape, snor, strømpe, pakning, garn og matter
Bruksområde	Termisk 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

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Amorf silika	CAS-nr.: 7631-86-9 EC-nr.: 231-545-4		96 %	
Hydrokarbon coating			0,3 - 0,5 %	

Tiltak ved brannslukking

Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Slukningsmidler velges mht. omgivende brann. Vannspray, skum, pulver eller karbondioksid.
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

Håndtering og lagring

Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå støvutvikling og innånding av fiber. Unngå hud og øyekontakt. Hold nivået på støvutvikling til et minimumsnivå. Rengjør arbeidsplassen regelmessig for å minimere sekundær støvutvikling; bruk støvsuger med HEPA-filter. Benytt verneutstyr som beskrevet i punkt personlig verneutstyr.
------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares tørt og rent sted i lukket emballasje.
Spesielle egenskaper og farer	Under brann kan det dannes irriterende og/eller giftige gasser. 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 kvarts og kristobalitt, former av krystallinsk silika. Mengden av omdannet materiale vil avhenge av temperatur og varighet. Eventuell tilstedeværelse av krystallinske faser kan bare bekreftes gjennom laboratorieanalyser. Grenseverdiene er: Kvarts totalstøv 0,3 mg/m ³ , kvarts respirabelt støv 0,1 mg/m ³ , kristobalitt totalstøv 0,15 mg/m ³ , kristobalitt respirabelt støv 0,05 mg/m ³ .

Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Amorf silika, respirabelt støv	CAS-nr.: 12001-26-2	8 timers grenseverdi: 1,5 mg/m ³	Norm år: 2007

Annen informasjon

Annen informasjon	<p>Personlig verneutstyr skal være CE-merket og testet i henhold til relevant CEN-standard.</p> <p>Øyeskylleflaske skal forefinnes på arbeidsplassen.</p> <p>Sørg for god ventilasjon. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan være nødvendig under støvete arbeidsoperasjoner.</p> <p>Åndedrettsvern: Ved arbeid som gir støvutvikling skal det benyttes åndedrettsvern med filter P2.</p> <p>Øyevern: Ved støvutvikling skal det brukes tettsluttende vernebriller. Ikke bruk kontaktlinser.</p> <p>Håndvern: Bruk vernehansker, for eksempel industrielle skinnbaserte hansker med nitrilgummi. Personer som er følsomme for fiber bør bruke vernedress.</p> <p>Når brukt produkt skal fjernes, bør det gjøres en risikovurdering og iverksettes nødvendige tiltak, herunder vurdering av hvilket verneutstyr som er egnet.</p>
-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Fysiske og kjemiske data

Opplysninger om fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Vevd stoff av silika belagt med coating.
Farge	Hvit/off-white Gulbrun
Lukt	Ingen.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Uløselig i vann. Smeltepunkt:1649 grad. C Kokepunkt:2230 grad.C Relativ tetthet: 2,2
-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Materialet er stabilt ved normal temperatur og lagringsbetingelser. Unngå fosfater, flussyre og enkelte oksider og hydroksider. Farlig polymerisering vil ikke forekomme. Farlige dekomponeringsprodukter: Karbonmonoksid, karbondioksid.
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Toksikologisk informasjon

Opplysninger om toksikologiske virkninger

Symptomer på eksponering

Annen informasjon	Ved korrekt og normal bruk forventes ingen helsefare. Evt. risiko er knyttet til støvdannelse. Store mengder støv kan virke irriterende ved innånding og øyekontakt (som for annet sjenerende støv). Innånding: Støv kan virke irriterende på åndedretsorganer. Hudkontakt Støv kan irritere huden Øyekontakt Støv kan irritere øyne og slimhinner. Svelging kan gi kortvarig irritasjon og forstyrrelse av magetarmsystemet. Kreft: Det er ingen komponenter tilstede i konsentrasjoner over 0,1 % som er ansett som kreftfremkallende av IARC, OSHA, NTP eller ACGIH. Oppvarming av produktet til over 900 °C kan føre til dannelse av kvarts og 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 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 lektre. 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 01.01.2005. 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