



SIKKERHETSDATABLAD

BAGGES Lim C1000



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 10.12.2013

Revisjonsdato 15.06.2017

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn BAGGES Lim C1000

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliet bruksområde BAGGES Lim C1000 brukes som et høytemperaturlim til et variert utvalg av materialer og til flere ulike underlag. Det anbefales ikke å bruke den for heft til aluminium.

Bruk av kjemikalier, kommentarer Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Importør

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

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00 (døgnåpen)
 Beskrivelse: Giftinformasjonen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer Ikke klassifisert i henhold til forordning EF NR. 1272/2008, CLP.

2.2. Merkingselementer

Annen merkeinformasjon (CLP) Ikke merkepliktig i henhold til forordning EF nr 1272/2008, CLP.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Produktet inneholder ikke stoffer som oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med vedlegg XIII i REACH (forordning (EF) nr 1907/2006)

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Kiselsyre, natriumsalt	CAS-nr.: 1344-09-8 EC-nr.: 215-687-4 REACH reg. nr.: 01-2119448725-31		20 -40 %
Komponentkommentarer	Spesifikke konsentrasjonsgrenser finnes for kiselsyre, natriumsalt basert på det molare forhold (MR) mellom SiO ₂ og Na ₂ O. Anvendelsen av kiselsyre, natriumsalt har MR> 3,2, og er ikke klassifisert. Se avsnitt 16 for forklaring av H-setninger.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ved vedvarende symptomer eller i tilfelle kontakt lege.
Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag.
Hudkontakt	Skyll huden straks med mye vann og vask så forsiktig med såpe. Ikke gni huden ved vasking. Kontakt lege ved vedvarende irritasjon.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann i noen minutter, mens øvre og nedre øyelokk løftes av og til. Fjern ev. kontaktlinser. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Svelging	Ikke fremkall brekninger. Skyll munnen og drikk mye vann. Kontakt lege.

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

Generelle symptomer og virkninger	Symptomer/skader etter innånding: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
	Symptomer/skader etter hudkontakt: Kan forårsake hudirritasjon.
	Symptomer/skader etter kontakt med øynene: Kan forårsake øyeirritasjon.
	Symptomer/skader etter inntak: Kan irritere fordøyelseskanalen.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig.
----------------------------	-------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser, skal ha lufttilført åndedrettsvern.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Brannrester og kontaminert slukkevann må samles opp og avhendes i hht lokalt regelverk.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Bruk verneutstyr i hht. avsnitt 8. Tilsølte flater er glatte. Unngå kontakt med huden eller øynene.
------------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Produktet må ikke slippes ut i kloakken, overflatevann, grunnvann eller nærområder. Relevante myndigheter må informeres dersom produktet når vann eller avløpssystemer.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Samles i egnede beholdere for avfallshåndtering.
Opprydding	Samles opp med absorberende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Personlig verneutstyr: Se punkt 8. Avfallsbehandling: Se punkt 13.
-------------------	---

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå dannelse av tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Sørg for lett tilgang til øyeskylingsutstyr.
------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares kun i originalbeholder. Beskyttet mot frost.
-------------	---

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring	Lagres adskilt fra metaller.
Lagringstemperatur	Verdi: 5 -30 °C
Lagringsstabilitet	6 mnd

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifisert bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
------------------------	---

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier	Inneholder ingen stoffer med grenseverdi for forurensning i arbeidsatmosfære.
------------------------------------	---

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Sørg for god ventilasjon. Alt personlig verneutstyr skal være CE-merket og testet i henhold til relevant CEN-standard. Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav. Øyedusj og evt nøddusj bør finnes på arbeidsplassen.
------------------------	---

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk godkjente vernebriller.
Øyevernutstyr	Referanser til relevante standarder: NS-EN 166

Håndvern

Egnede materialer	Nitril, neopren.
Gjennomtrengningstid	Verdi: < 30 minutt(er)
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: > 0,7 mm
Håndvernutstyr	Referanser til relevante standarder: NS-EN 374
Håndbeskyttelse, kommentar	Anbefaling til hanskemateriale er gitt av produsent/leverandør. Gjennomtrengningstiden for dette hanskematerialet er ikke målt spesifikt for dette produktet, men er foreslått basert på informasjon om hanskemateriale fra leverandør. Gjennomtrengningstiden kan variere med hanskens tykkelse, arbeidsoperasjon og eksponering. Ta kontakt og rådfør deg med hanskeleverandør. Skift hansker ofte.

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.
------------------	---

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ikke nødvendig under normale omstendigheter. Unngå innånding av støv, damper og spray. Åndedrettsvern må benyttes når gjeldende grenseverdier kan bli overskredet .
Anbefalt åndedrettsvern	Masketype: Eksponering for opp til gjeldende grenseverdi , minst støvmaske med filter P2. Ved høyere eksponeringsnivåer skal filter P3 benyttes.

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Sørg for god hygiene. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt. Det skal ikke spises, drikkes eller røykes under arbeid med dette produktet. Vask tilsøtte klær før de brukes på nytt.
--------------------------	--

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Miljømessig eksponeringskontroll, kommentarer	Skal ikke slippes ut til luft, jord eller vann.
---	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Beige/grå
Lukt	Luktfri
pH	Status: I handelsvare Verdi: 8,5

Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Ekspljosjonsgrense	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Damptrykk	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Damptetthet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Tetthet	Verdi: ~ 1500 kg/m ³
Bulk tetthet	Verdi: 1500 kg/m ³
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Løselig.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige.
Selvantennelighet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelige.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Viskositet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Eksplorative egenskaper	Ingen data tilgjengelig.
Oksiderende egenskaper	Ingen data tilgjengelig.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ytterligere opplysninger er ikke kjent.
--------------------------------	---

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen data tilgjengelig.
-------------	--------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Hvis kar inneholder vannløsninger av dette materialet, må man være nøye med å kontrollere eksplosjonsfaren fra hydrogen som utvikles ved elektrolyse. Oppløsningen reagerer med aluminium, sink, tinn og deres legeringer og danner vannstoff som kan danne eksplosiv blanding med luft. Kan reagere voldsomt i kontakt med syrer. Kan reagere med sukkerrester og danne karbonmonoksid.
-------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen data tilgjengelig.
-------------------------	--------------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Syrer. Metaller.
----------------------------	------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningprodukt	Ingen farlige spaltningprodukt ved anbefalte bruks- og lagringsbetingelser.
--------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Andre toksikologiske data	Silicic acid, sodium salt (1344-09-8) LD50 oral rotte 3400 mg/kg (MR : 2.0) DL50 oralt 5150 mg/kg (MR: 3.3) LC50 innånding rotte (mg/l) > 2,06 mg/l/4u
---------------------------	---

Øvrige helsefareopplysninger

Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Øyeskade eller irritasjon annen informasjon	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Arvestoffskader	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Kreftframkallende egenskap	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Reproduksjonsskader	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
STOT – enkelteksponering, testresultater	Kommentarer: Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
STOT – gjentatt eksponering, testresultater	Kommentarer: Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Kiselsyre, natriumsalt
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 1081 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Kommentarer: (MR: 3.5)
Komponent	Kiselsyre, natriumsalt
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 281 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Kommentarer: (MR: 3.0)
Økotoksitet	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelig.
-----------------------------	--------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen data tilgjengelig.
---------------------------	--------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen data tilgjengelig.
-----------	--------------------------

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT).
Komponent	Kiselsyre, natriumsalt
PBT vurderingsresultat	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT).
vPvB vurderingsresultat	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).
Komponent	Kiselsyre, natriumsalt
vPvB vurderingsresultat	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Unngå utslipp til avløp, vannkilder og grunn.
---	---

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destrueres i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 08 04 10 annet avfall av klebemidler og tetringsmasse enn det nevnt i 08 04 09 Klassifisert som farlig avfall: Nei
Nasjonale forskrifter	FOR 2004-06-01 nr 930 . Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
Annen informasjon	Angivelse av avfallsnummer og EAL-koder er kun veiledende. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

14.1. UN-nummer

Kommentar	Ikke farlig gods.
-----------	-------------------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentar	Ikke farlig gods.
-----------	-------------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentar	Ikke farlig gods.
-----------	-------------------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentar	Ikke farlig gods.
-----------	-------------------

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei
--------------------	-----

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.
-----------------------	----------------

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Ikke klassifisert som farlig gods i henhold til ADR, RID, ADN, IMDG og IATA.
------------------------------	--

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Viktige litteraturreferanser og datakilder	Produsentens sikkerhetsdatablad datert 01.04.2016.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endrede punkt: Alle. Dato: 15.06.2017. Ansvarlig: a105782
Kvalitetssikring av informasjonen	Sikkerhetsdatabladet er kvalitetskontrollert og godkjent i henhold til gjeldende regelverk. Bilfinger Industrial Services Norway AS har ikke ansvar for feil eller mangler i opplysninger fra produsent / importør / omsetter. Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Bilfinger Industrial Services Norway AS er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001.
Utarbeidet av	Bilfinger Industrial Services Norway AS

