

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

Erstatter dato: 15.01.2016

Revisjonsdato: 24.05.2017

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

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

Anbefalte bruksområder: Fuktighetsherdende silikon.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Bostik AS
Adresse: Postboks 204
Post nr.: 3201
Sted: Sandefjord
Land: NORGE
E-post: info.no@bostik.com
Telefon: +47 69 19 06 00
Hjemmeside: www.bostik.no

1.4. Nødtelefonnummer

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til regelverket for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger.

CLP-klassifisering - andre opplysninger: Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 CLP / GHS: Ikke klassifisert

Viktigste skadevirkninger: Ytterligere informasjon om potensielle helseeffekter og symptomer på seksjon 11.

2.2. Merkingselementer

Supplerende opplysninger

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Under herding frigjøres små mengder av følgende: Eddiksyre.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS Nr	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Triacetoxiethylsilan	17689-77-9	241-677-4	01-211988177-15	< 3%		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

Erstatter dato: 15.01.2016

Revisjonsdato: 24.05.2017

Oligomera etyl- och metyacetoxysilan er	-	-	-	< 2%		Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318
--	---	---	---	------	--	---------------------------------------

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Frisk luft, varme og ro, fortrinnsvis i behagelig, halvsittende stilling. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging:	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Ikke framkall brekninger hos eller gi noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Hudkontakt:	Fjern produktet med klut eller papir. Vask huden nøye med såpe og vann. Oppsøk lege for hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.
Kontakt med øyne:	Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 15 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
Forbrenning:	Ikke aktuelt.
Generelt:	Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

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

Behandles symptomatisk.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Vis dette HMS-databladet for vakthavende lege. Eddiksyre dannes under hydrolyse.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukkingsmidler:	Slokkes med pulver, skum eller karbondioksid eller fin vandusj
Ueguede brannslukkingsmidler:	Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Fare for farlige gasser eller røyk i tilfelle brann. Eksponering for forbrenningsprodukter kan være en helsefare! Farlige forbrenningsprodukter: karbonoksider, silisiumoksyder, ufullstendig brente hydrokarboner, giftige og meget giftige røyk.

5.3. Råd til brannmannskaper

Friskluftsmaske eller helmaske med filter for organiske damper anbefales som beskyttelse mot farlige damper. Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

Øvrig informasjon:	Det skal ikke treffes handlinger som innebærer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Bruk passende verneutstyr. Vis dette sikkerhetsdatabladet hvis mulig.
---------------------------	--

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell:	Benytt nødvendig verneutstyr. OBS! Sklirisiko ved søl. Unngå direkte kontakt.
-----------------------------------	---

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

Erstatter dato: 15.01.2016

Revisjonsdato: 24.05.2017

For innsatspersonell: Avsteng risikoområdet og nekt uvedkommende adgang.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Demmes inn og absorberes med et inert materiale (f.eks. sand) og avhendes i henhold til lokale bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr og avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Øvrig informasjon: Det skal ikke treffes handlinger som innebærer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Evakuer omkringingende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Bruk passende verneutstyr. Vis dette sikkerhetsdatabladet hvis mulig.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk personlig verneutstyr. Iaktta god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Sørg for god ventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn. Oppbevar på et tørt, kjølig og godt gjennomlufted sted. Oppbevares i uåpnet originalforpakning eller annen tett forpakning av stål eller plast.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se tekniske databladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
Eddiksyre (CAS: 64-19-7).	10	25			E

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

8.2. Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll: Produktet må brukes på steder med god ventilasjon.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at man unngår direktekontakt.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk øyevern som beskytter mot sprut dersom det er mulighet for direkte øyekontakt.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud: Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

Personlig verneutstyr, håndvern: Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt. Anbefalt hanskemateriale:

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Bruk pustemaske med filter for organisk damp (type A) ved for dårlig ventilasjon.

Miljøeksponeringstiltak: Unngå utslipp til avløp eller omgivende miljø.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

Erstatter dato: 15.01.2016

Revisjonsdato: 24.05.2017

Øvrig informasjon:

Vask hendene grundig etter håndtering og før spising eller røyking.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Pasta
Farge	Transparente.
Lukt	Stikkende
Løselighet	Uherdet produkt løslig i White Spirit
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplasjonsgrenser	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Luktterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	1.03 g/cm ³	

Øvrig informasjon:

Løselighet i vann: Hydrolytisk dekomponering oppstår. Re 9.2 pH-verdi: Produktet viser sur reaksjon med vann. Eksplasjonsgrenser for frigjort eddiksyre: 4 - 17%(V).

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inge farlige reaksjoner er kjent. Herder gjennom luftens fuktighet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå kontakt med fuktighet og vann.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

Erstatter dato: 15.01.2016

Revisjonsdato: 24.05.2017

10.5. Uforenlige materialer

Reagerer med vann, basiske stoffer og alkoholer. Reaksjonen forårsaker dannelsen av eddiksyre.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved hydrolyse: eddiksyre. Målinger har vist at det dannes små mengder formaldehyd ved temperaturer over ca 150 ° C ved oksydasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral: Fortæring av store mengder kan gi magesmerter, kvalme og diaré.

Akutt toksisitet - dermal:

Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	Dermal LD50		> 2009mg/kg			Analog sammenligning

Akutt toksisitet - innånding: Stoffer som avspaltes ved herding , kan ved bruk i trange eller dårlig ventilerte rom, virke irriterende på åndedretsorgan.

Etsing/hudirritasjon

Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin				Ikke irriterende		Analog sammenligning

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin				Ikke irriterende		Analog sammenligning

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Siikoninnhold: Biologisk ikke nedbrytbart. Separasjon ved sedimentering. Produktet fra hydrolyse (eddiksyre) er lett nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering forventes ikke å forekomme.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet / stoffblandingen inneholder ingen komponenter som anses være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller veldig persistente og veldig bioakkumulerende (vPvB) i nivåer på 0,1% eller høyere.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

Erstatter dato: 15.01.2016

Revisjonsdato: 24.05.2017

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

Øvrig informasjon

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

Silikon: uoppløselig i vann når vulkanisert. Lett kan skilles fra vannet ved filtrering.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produkt-rester. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter de-poneres via et godkjent avfallsmottak. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biproduk-ter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmel-ser fra lokale myndigheter. Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kon-takt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

Produkten kan behandles som normalt industriavfall.

Avfallskategori: 07 02 17silikonholdig avfall som ikke er nevnt i 07 02 16

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer: Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.4. Emballasjegrupper: Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Spesielle hensyn: Foreskrift nr.622 16. juni 2012 klassifisering, merkning og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Foreskrift nr. 516 av 30. maj 2008 om registrering, vurdering, godkjenningog begrænsning avkjemikalier (REACH-foreskrift). Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011 nr. 1358. Sist endret ved forskrift av 22. desember 2016 nr. 1860.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: For dette produktet er det ikke kjemisk sikkerhetsvurdering i henhold til direktiv (EF) 1907/2006 (REACH) er gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Leverandørmerknader: Versjon 3.
Informasjonen i dette dataarket er basert på vår nåværende viten og gjeldende EU og nasjonale lover. Produktet skal ikke brukes til andre formål enn de som er angitt i kapittel 1 uten at det innhentes skriftlige instruksjoner for håndtering. Det er alltid brukeren som har det fulle ansvaret for å oppfylle kravene i gjeldende lovgivning. Informasjonen i dette dataarket er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet og ikke en garanti

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Glass Transparent (Tub)

Erstatter dato: 15.01.2016

Revisjonsdato: 24.05.2017

for produktets egenskaper.

Dato: 24.05.2017

Liste over relevante H-setninger

H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

Dokumentspråk: NO