

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15.12.2014

Revisjonsdato: 11.05.2017

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Silicone Universal

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

Anbefalte bruksområder: Fuktighetsherdende silikon.

Bruk som frarådes: INNHOLDET AV FUNGICID (SOPPBESKYTTELSE) INNEBÆRER AT SMÅ MENGDER KAN VÆRE GIFTIG FOR FISK.PRODUKTET BØR DERFOR IKKE BRUKES I FOR EKSEMPEL AKVARIER.

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: 69 19 06 00
Faks: 69 19 57 24
Hjemmeside: www.bostik.no

1.4. Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Giftinfo.sentr)

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

P-setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Supplerende opplysninger

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15.12.2014

Revisjonsdato: 11.05.2017

EUH 208 Inneholder 3-aminopropyltriethoxysilan. Kan gi en allergisk reaksjon. EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Herding silikon. Under herdingen sluppet små mengder etanol (CAS nr. 64-17-5). Etanol er meget brannfarlig.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Kolväteblanding	64742-46-7	2651482	01-2119489867-12	< 15%		Asp. Tox. 1;H304
3-aminopropyl (metyl) silseskvioxan, etoxi-terminerad	128446-60-6	603-274-5	-	< 3%		Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319

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.
Svelging:	Drikk et par glass vann. Ved svelging må ikke brekning fremkalles.
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 øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Forbrenning:	Skyll med vann inntil smerten opphører og fortsett å skylle i 30 minutter.

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Vis dette HMS-databladet for vakthavende lege. Videre toksikologisk informasjon i kapittel 11 må vurderes.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Slukkes med pulver, skum eller karbondioksid eller fin vandusj
Uegnede slukningsmidler:	Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann utvikles tykk svart røyk og helseskadelige forbrenningsprodukter.

5.3. Råd til brannmannskaper

Friskluftsmaske eller helmaske med filter for organiske damper anbefales som beskyttelse mot farlige damper.

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

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15.12.2014

Revisjonsdato: 11.05.2017

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. Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. OBS! Sklirisiko ved søl.

For innsatspersonell: Ved større spill forhindres spredning ved inndemming med sand, jord eller lignende. 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.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Flytt beholder som lekker til atskilt område. Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Unngå spredning med oppdemming med sand, jord eller annet egnet materiale. Samles opp mekanisk. Plasseres i beholder for disponering av kjemisk avfall. Rense glatt belegg som fortsatt bruker et vaskemiddel / såpeløsning eller en annen biologisk nedbrytbare rengjøringsmidler.

Eliminer alle antennelseskilder.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

Øvrig Informasjon: OBS! Sklirisiko ved søl.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Iaktta normal personlig hygiene som håndvask før måltider m.m. Oppbevares i originalemballasjen. Bruk god allmennventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares tørt og kjølig på en godt ventilert plass i uåpnet forpakning. Beskyttes mot fuktighet.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se tekniske databladet.

Øvrig Informasjon: Produktet er hydrolysert til å produsere etanol. Etanol er meget brannfarlig. Røyking og bruk av åpen ild forbudt.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m3	Bemerkninger	Anmerkninger
etanol	500	950		

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15.12.2014

Revisjonsdato: 11.05.2017

8.2. Eksponeringskontroll

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 å beskytte mot mulig hudkontakt.
Personlig verneutstyr, håndvern:	Vernehansker bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut. Anbefalt hanskemateriale:
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av luftbåren forurensning. Når brukt i små og uventilerte områder, bør behovet for åndedrettsvern tas hensyn til (type A2).
Miljøeksponeringstiltak:	Unngå utslipp i avløp, fare for tilstopping.
Øvrig Informasjon:	Ikke god arbeidshygiene ved håndtering av produktet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Pasta
Farge	Se forpakningen.
Lukt	Ingen data
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	> 400 °C	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Luktterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15.12.2014

Revisjonsdato: 11.05.2017

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	0.99 g/cm ³	

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inge farlige reaksjoner er kjent.

10.2. Kjemisk stabilitet

Ingen spesielle farer er kjent, hvis forskrifter / instruksjoner for lagring og håndtering blir vurdert.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner med riktig oppbevaring og håndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå kontakt med fuktighet og vann.

10.5. Uforenlige materialer

Reagerer med baser, syrer og vann. Reaksjonen fører til dannelse av etanol

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Etanol.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

Bostik Silicone Universal

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	Oral LD50		> 2000			Analog sammenligning

Akutt toksisitet - dermal: Ingen informasjon tilgjengelig.

Akutt toksisitet - innånding: Ingen informasjon tilgjengelig

Etsing/hudirritasjon

Bostik Silicone Universal

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Bostik Silicone Universal

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

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15.12.2014

Revisjonsdato: 11.05.2017

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering

Bostik Silicone Universal

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Marsvin	Dermal			Ikke sensibiliserende		Analog sammenligning

Kimcellemutagenitet: Testdata foreligger ikke.

Kreftfremkallende egenskaper: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Testdata foreligger ikke.

Enkel STOT-eksponering: Testdata foreligger ikke.

Gjentatt STOT-eksponering: Testdata foreligger ikke.

Skadelig for luftveiene: Testdata foreligger ikke.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ikke lett biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen kjente negative virkninger.

12.4. Mobilitet i jord

Uløselig i vann. Ingen kjente negative virkninger.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder ingen komponenter som anses for å være persistent, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende / vPvB) ved nivåer på 0,1% eller høyere.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

Øvrig Informasjon

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

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten kan behandles som normalt industriavfall. Ved håndtering av større mengder, søk råd hos lokale myndigheter eller det lokale renholdsverket. Utømt emballasje klassifiseres som produkt.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15.12.2014

Revisjonsdato: 11.05.2017

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

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballasjegrupper:	Ikke relevant.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.	14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 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, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-foreskrift). Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Fastsett 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: Veraion 4.
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 for produktets egenskaper.

Dato: 11.05.2017

Liste over relevante H-setninger

H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

Dokumentspråk: NO