

Sikkerhedsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15-12-2014

Revisionsdato: 11-05-2017

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Silicone Universal

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Fugt-hærdende siliconefugemasse.

Frarådede anvendelser: Indeholdt af fungicid indebær dog at små mængder giftigt emne for fisk afgives. Produktet bør derfor ikke anvendes til f.eks akvarier.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Bostik A/S
Adresse: Naverland 2
Post nr.: Box 1480, 2600
By: Glostrup
Land: DANMARK
E-mail: info.dk@bostik.com
Telefon: +44841500
Hjemmeside: www.bostik.dk/

1.4. Nødtelefon

+45 35 31 60 60/ 35 31 35 31 (Telefonnr. i nødssituationer)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

CLP-klassificering - andre informationer: Klassificering af i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 CLP / GHS: Ikke klassificeret.

Væsentligste skadevirkninger: Yderligere oplysninger om potentielle sundhedsvirkninger og symptomer i afsnit 11.

2.2. Mærkningselementer

P-sætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Supplerende oplysninger

EUH208 Indeholder 3-aminopropyltriethoxysilan. Kan udløse allergisk reaktion. EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15-12-2014

Revisionsdato: 11-05-2017

2.3. Andre farer

Fugt-hærdende silicone.foge masse. Under hærdning, afgiver små mængder af ethanol (CAS nr. 64-17-5). Ethanol er meget brandfarligt.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	CAS-nummer	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
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 punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding:** Frisk luft, varme og ro, helst i behagelig halvsiddende stilling.
- Indtagelse:** Drik et par glas vand. Fremkald ikke opkastning.
- Hudkontakt:** Fjern produkt med klud eller papir. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg lægehjælp for hudirritation eller allergiske reaktioner.
- Øjenkontakt:** Skyl STRAKS med meget vand med udspilet øjenlåg. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
- Forbrændinger:** Skyl med vand, indtil smerterne ophører og fortsæt skylning i yderligere 30 minutter.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Yderligere toksikologisk information i afsnit 11 skal overvejes.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler:** Slukkes med skum, pulver, kuldioxid eller vandtåge.
- Uegnede slukningsmidler:** Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle taet, sort rog og sundhedsskadelige forbrændingsprodukter.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Luftforsynet åndedrætsværn mod sundhedsskadelige forbrændingsprodukter.

- Øvrig Information:** Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende oplæring. Evakuer omkringliggende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer i at komme ind. Rør ikke ved, eller gå gennem spildt materiale. Bær passende

Sikkerhedsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15-12-2014

Revisionsdato: 11-05-2017

beskyttelsesudstyr. Vis dette sikkerhedsdatablad datablad, hvis muligt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Benyt nødvendig værneudstyr. Se afsnit 8 for personlige værnemidler. OBS! Skridfare ved spild.

For indsatspersonel: Ved større spild forhindres spredning ved inddæmning med sand, jord eller lignende. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende oplæring. Evakuer omkringliggende områder. Sørg for at nødvendige og ubeskyttede personer i at komme ind. Rør ikke ved, eller gå gennem spildt materiale. Bær passende beskyttelsesudstyr. Vis dette sikkerhedsdatablad datablad, hvis muligt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip i afløb, vandløb eller jord. Flyt lækkende beholdere til et særskilt område. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spredning forhindres ved inddæmning med sand, jord eller andet egnet materiale. Opsamles mekanisk. Placeres i beholdere til bortskaffelse af kemisk affald. Rens enhver glat belægning, der forbliver med vaskemiddel / sæbeopløsning eller anden biologisk nedbrydelige rengøringsmidler. Udeluk alle antændelseskilder.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 for personlige værnemidler og sektion 13 vedrørende bortskaffelse af affald.

Øvrig Information: OBS! Skridfare ved spild.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Foretag normal personlig hygiejne f.eks. afvaskning af hænder før måltidet mm. Opbevares i originalemballagen. Sørg for god almen ventilation.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares i tætsluttende emballage. Skal beskyttes mod fugt.

7.3. Særlige anvendelser

Se tekniske datablad.

Øvrig Information: Produktet hydrolyseres for at producere ethanol. Ethanol er meget brandfarligt. Rygning og brug af åben ild forbudt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m3	Bemærkninger	Anmærkninger
ethanol, ethylalkohol	-	1000	1900		

Sikkerhedsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15-12-2014

Revisionsdato: 11-05-2017

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:	Arbejdsplads og arbejdsmetoder skal udformes, så direkte kontakt undgås.
Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:	Øjenbeskyttelse ved risiko for direkte kontakt eller stænk.
Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:	Brug egnet beskyttelsestøj ved risiko for hudkontakt.
Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:	Beskyttelseshandsker må anvendes ved risiko for direkte kontakt eller stænk. Anbefalet handskemateriale: Beskyttelseshandsker af butylgummi. Materialetykkelse: > 0,3 mm Gennembrudstid: > 480 min Nitril gummihandsker. Materialetykkelse: > 0,2 mm Gennemtrængningshastighed: 30-60 min
Personlige værnemidler, åndedrætsværn:	God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder. Når de anvendes i små og uventilerede områder, bør behovet for åndedrætsværn overvejes, (type A2).
Miljøeksponeringskontrol:	Udslip til afløb skal forhindres, risiko for tilstopning.
Øvrig Information:	Ved håndtering af produktet skal arbejdshygiejnen altid observeres.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Pasta
Farve	Se emballagen.
Lugt	Ingen data
Opløselighed	Uhærdet produkt i mineralsk terpentin.
Eksplorative egenskaber	Ingen data
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	> 400 °C	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lugttærskel	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15-12-2014

Revisionsdato: 11-05-2017

9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Massefylde	0.99 g/cm ³	

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen særlige farer er kendt, når forskrifterne / anvisninger til opbevaring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner med korrekt opbevaring og håndtering.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med fugt og vand.

10.5. Materialer, der skal undgås

Reagerer med alkalier, syrer og vand. Reaktion forårsager dannelsen af ethanol.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ethanol.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - indtagelse

Bostik Silicone Universal

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	Oral LD50		> 2000			Analog sammenlignende

Akut toksicitet - hud: Ingen tilgængelig information.

Akut toksicitet - indånding: Ingen tilgængelig information

Hudætsning/-irritation

Bostik Silicone Universal

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Ikke irriterende		Analog sammenlignende

Alvorlig øjenskade/-irritation

Bostik Silicone Universal

Sikkerhedsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15-12-2014

Revisionsdato: 11-05-2017

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Ikke irriterende		Analog sammenlignende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Bostik Silicone Universal

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Marsvin	Dermal			Ikke sensibiliserende		Analog sammenlignende

Kimcellemutagenicitet: Testdata foreligger ikke.

Kræftisiko: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Reproduktionstoksicitet: Testdata foreligger ikke.

Enkel STOT-eksponering: Testdata foreligger ikke.

Gentagne STOT-eksponeringer: Testdata foreligger ikke.

Aspirationsfare: Testdata foreligger ikke.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen tilgængelig information.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke let biologisk nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen kendte negative virkninger.

12.4. Mobilitet i jord

Ei liukene veteen Ingen kendte negative virkninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende / vPvB) på niveauer på 0,1% eller højere.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

Øvrig Information

Silikone: uopløselig i vand, når vulkaniseret. Let kan adskilles fra vandet gennem filtrering.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Sikkerhedsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15-12-2014

Revisionsdato: 11-05-2017

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkten kan behandles som normalt industriaffald. For håndtering af større mængder rådfør med lokale myndigheder og affaldsselskab. Ikke tømt emballage klassificeres som produkt.

Affaldskategorier: 07 02 1707 02 17 Siliconeholdigt affald, bortset fra affald henhørende under 07 02 16

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballagegruppe:	Ikke relevant.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke relevant.	14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

MAL: 00-1(1993)

Særlige bestemmelser: Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger / særlig lovgivning for stoffet eller blandingen. EU-forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig Information: Til denne vare, ingen kemisk sikkerhedsvurdering i overensstemmelse med direktiv (EF) 1907/2006 (REACH) implementeret.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forhandlerbemærkninger: Version 4.
Informationen på dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskab samt gældende EU- og national lovgivning. Produktet må ikke anvendes til andet end hvad den er specificeret til under punkt 1 uden først at have fået en skriftlig instruktion fra leverandøren. Det er altid brugeren som har det fulde ansvar for at følge kravene iht. gældende lovgivning. Informationen på sikkerhedsdatabladet er beregnet som en beskrivelse af sikkerhedskravene for produktet og ikke en garanti for produktets egenskaber.

Dato: 11-05-2017

Liste med relevante H-sætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedsdatablad

Bostik Silicone Universal

Erstatter dato: 15-12-2014

Revisionsdato: 11-05-2017

Dokumentsprog: DK