



SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE

Andre identifiseringsmåter

Rent stoff/ren blanding Blanding

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk Fugemasse

Frarådet bruk Ingen kjent

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaksnavn

Bostik AB
Strandbadsvaegen 22
PO Box 903
25109 Helsingborg, Sweden
Tel: +46 42 19 50 00
Fax: +46 42 19 50 20

E-postadresse SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon

Europa	112
Danmark	Giftsentralen : +45 (0) 8212 1212
Finland	Giftsentralen : +358 (0) 9 471 977 / 358 (0) 9 4711
Norge	Giftsentralen : +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

2.2. Merkingselementer

Signalord
Fare

Fareutsagn

Spesifikke EU-faresetninger

EUH208 - Inneholder 3-aminopropyltriethoxysilane. Kan gi en allergisk reaksjon
EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

2.3. Andre farer

Små mengder etanol (CAS 64-17-5) dannes ved hydrolyse og frigjøres ved herding.

PBT & vPvB

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT). Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB).

Opplysninger om hormonhermer Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Kjemikalienavn	EC-nummer (EU-indeks nummer):	CAS Nr.	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvari g)	REACH-registreringsnummer
Distillates, petroleum, hydrotreated middle 1 - <5 %	265-148-2	64742-46-7	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-	01-2119827000-58-XXXX
Silsesquioxanes, 3-aminopropyl methyl, ethoxy terminated 1 - <5 %	-	128446-60-6	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-	-
3-aminopropyltriethoxysilane 0.1 - <0.5 %	(612-108-00-0) 213-048-4	919-30-2	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302)	-	-	-	01-2119480479-24-XXXX

Luftforurensning dannet når stoffet eller blandingen ble brukt som tiltenkt

Kjemikalienavn	EC-nummer (EU-indeks nummer):	Vekt-%	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvari g)	REACH-registreringsnummer
Etanol 64-17-5	(603-002-00-5) 200-578-6	1 - <2.5	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-211945761-0-43-XXXX

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

Kjemikalienavn	EC-nummer (EU-indeksnummer):	CAS Nr	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
Distillates, petroleum, hydrotreated middle	265-148-2	64742-46-7	-	-	-	-	-
3-aminopropyltriethoxy silane	(612-108-00-0) 213-048-4	919-30-2	1490	-	-	-	-

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

Merknader

Se avsnitt 16 for flere opplysninger

Kjemikalienavn	Merknader
Distillates, petroleum, hydrotreated middle - 64742-46-7	N

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen. Ha produktets beholder eller etikett for hånden dersom det er nødvendig med legehjelp.
Innånding	Flytt til frisk luft. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
Øyekontakt	Skyll øyeblikkelig med rikelige mengder vann. Fjern eventuelle kontaktlinser etter første skylling og fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt øyelege.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
Svelging	IKKE framkall brekninger. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Skyll munnen godt med vann. Drikk 1 eller 2 glass vann.

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

Symptomer	Ingen kjent.
-----------	--------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger	Ingen informasjon tilgjengelig.
-------------------	---------------------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vannspray, karbondioksid (CO ₂), tørrkjemikalie, alkoholbestandig skum.
Uegnete slukningsmidler	Full vannjet.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikalienet	Termisk nedbrytning kan avgi irriterende gasser og damper.
---	--

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og
forholdsregler for
brannsløkkingspersonell

Bruk selvforsynt åndedrettsvern ved slukking av brann hvis nødvendig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler

Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ekstremt glatt ved utslipp.

Andre opplysninger

Se vernetiltakene som er oppgitt i avsnitt 7 og 8.

For beredskapspersonell

Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i avløp. Må ikke komme inn i jord/undergrunn. Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder

Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk. Dekk med tørr sand eller jord.

Metoder for rengjøring

Samles opp og anbringes i korrekt merkede beholdere.

Forebygging av sekundære
faremomenter

Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker
håndtering

Må holdes borte fra varme, varme flater, gnister, åpne flammer og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Generelle hygienepinsipper

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene før pauser og etter arbeidstid slutt. Ta av forurensede klær og vask dem før gjenbruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold

Beskyttes mot fuktighet. Oppbevares tørt. Oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk
Fugemasse.

Tiltak for risikostyring (Risk
Management Methods (RMM))

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

Andre opplysninger

Se teknisk datablad.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Små mengder etanol (CAS 64-17-5) dannes ved hydrolyse og frigjøres ved herding

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Danmark	Finland	Norge
Etanol 64-17-5	-	TWA: 1000 ppm () TWA: 1900 mg/m ³ ()	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³
3-aminopropyltriethoxysilane 919-30-2	-	-	TWA: 3 ppm TWA: 28 mg/m ³ STEL: 6 ppm STEL: 55 mg/m ³	-

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig

DNEL (Derived No Effect Level)			
Distillates, petroleum, hydrotreated middle (64742-46-7)			
Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	16.4 mg/m ³	
arbeider Kortvarig Systemiske helseeffekter	Innånding	5.003 mg/m ³	
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	2.9 mg/kg kroppsvekt/dag	

3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)			
Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	59 mg/m ³	
arbeider Kortvarig Systemiske helseeffekter	Innånding	59 mg/m ³	
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	8.3 mg/kg kroppsvekt/dag	
arbeider Kortvarig Systemiske helseeffekter	Dermal	8.3 mg/kg kroppsvekt/dag	

DNEL (Derived No Effect Level)			
Distillates, petroleum, hydrotreated middle (64742-46-7)			
Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Oral	1.3 mg/kg kroppsvekt/dag	

3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)			
Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker Langsiktig	Innånding	17 mg/m ³	

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

Systemiske helseeffekter			
Forbruker Kortvarig Systemiske helseeffekter	Innånding	17.4 mg/m ³	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	5 mg/kg kroppsvekt/dag	
Forbruker Kortvarig Systemiske helseeffekter	Dermal	5 mg/kg kroppsvekt/dag	

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)	
3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
Del av miljøet	PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)
Ferskvann	0.33 mg/l
Sjøvann	0.033 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm Håndvern

Bruk vernebriller med sidevern. Vernebrillene må være godkjent etter standard EN 166. Bruk egnede vernehansker. Anbefalt bruk: Neoprene™, Nitrilgummi. Hansketykkelse ≥ 0.15 mm. Butylgummi. Hansketykkelse > 0.3 mm. Gjennombruddstid for hanskematerialet er generelt større enn 480 min. Påse at gjennombruddstiden til hanskematerialet ikke overskrides. Spør leverandøren av hanskene om gjennombruddstiden for de enkelte hanskene. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374.

Hud- og kroppsvern Åndedrettsvern

Ingen under vanlige bruksforhold. Ved tilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Bruk åndedrettsvern i henhold til EN 140 med filtertype A/P2 eller bedre. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

Anbefalt filtertype:

Filter for organiske gasser og damper etter EN 14387. Hvit. Brun.

Miljømessige eksponeringskontroller

Hindre ukontrollert utslipp av produktet til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Utseende	Pasta
Farge	Se avsnitt 1 for flere opplysninger
Lukt	Alkohol.
Luktterskel	Ingen informasjon tilgjengelig

Egenskap

Smeltepunkt / frysepunkt
Startkokepunkt og kokeområde
Brannfare
Brennbarhetsgrense i luft
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser
Flammepunkt

Verdier

Ingen data er tilgjengelig
Ingen data er tilgjengelig
Gjelder ikke for væsker
Ingen data er tilgjengelig
Ingen data er tilgjengelig
65 °C

Bemerkninger • Metode

Ingen kjent
Ingen kjent
Ingen kjent
Ingen kjent
Ingen kjent

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE

Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023

Revisjonsnummer 2

Selvantennelsestemperatur	>400 °C	Ingen kjent
Spaltningstemperatur	> 300 °C	Ingen kjent
pH	Ingen data er tilgjengelig	Ikke relevant. Uløselig i vann.
pH (som vannløsning)	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Kinematisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Dynamisk viskositet	1000000 mPa s	@ 23 °C
Vannløselighet	Uløselig i vann.	Ingen kjent
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Relativ tetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Bulktetthet	Ingen data er tilgjengelig	
Tetthet	1.02 - 1.03 g/cm ³	
Relativt damptetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partikkelegenskaper		
Behandles som	Ingen informasjon tilgjengelig	
tredjegradsforbrenning		
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig	

9.2. Andre opplysninger

Faststoffinnhold (%)	Ingen informasjon tilgjengelig
VOC content	Ingen data er tilgjengelig

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Produktet herder med fuktighet.
-------------	---------------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabilt under normale forhold.
------------	--------------------------------

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt	Ingen.
Følsomhet for statiske utladninger	Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen ved normal prosesshåndtering.
-------------------------------	-------------------------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Beskyttes mot fuktighet. Langvarig eksponering for luft eller fuktighet. Må ikke fryse. Holdes unna åpen ild, varme flater og antenningskilder.
-------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer	Vann. Syrer. Baser.
-----------------------	---------------------

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter	Små mengder etanol (CAS 64-17-5) dannes ved hydrolyse og frigjøres ved herding.
------------------------------	---

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Øyekontakt	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Hudkontakt	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Svelging	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Ingen informasjon tilgjengelig.

Akutt toksisitet

Numeriske mål for giftighet

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (dermal) 44,488.90 mg/kg

Oral LD50 > 2000 mg/kg (rotte)

Dermal LD50 > 2000 mg/kg (rotte)

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Distillates, petroleum, hydrotreated middle	=7400 mg/kg (Rattus)	> 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=4.6 mg/L (Rattus) 4 h
Silsesquioxanes, 3-aminopropyl methyl, ethoxy terminated	>2000 mg/Kg (Rattus)	-	-
3-aminopropyltriethoxysilane	LD50 = 1490 mg/kg (Rattus, female) EPA OTS 798.1175 LD50 = 2690 mg/kg (Rattus, male) EPA OTS 798.1175	LD50 = 4076 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OTS 798.1100	LC50 >144 mg/L (6h) Rattus (Vapour)

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Hudetsing/hudirritasjon Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Metode	Arter	Opptaksvei	Effektiv dose	Eksposeringstid	Resultater
	Kanin				Ikke irriterende

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Metode	Arter	Opptaksvei	Effektiv dose	Eksposeringstid	Resultater
	Kanin				Ikke irriterende

Luftveis- eller hudallergier Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Mutagent for kimceller Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

Kreftfremkallende Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Reproduksjonstoksisitet Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Tabellen nedenfor viser bestanddeler som er over grensen for å bli ansett som relevant, som er listet som toksisk for forplantningsevnen.

STOT - enkel eksponering Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

STOT - gjentatt eksponering Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Aspirasjonsfare Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2.2. Andre opplysninger

Andre skadevirkninger Små mengder etanol (CAS 64-17-5) dannes ved hydrolyse og frigjøres ved herding. Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og brekninger.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Distillates, petroleum, hydrotreated middle 64742-46-7	EL50, Skeletonema costatum, 72hr, > 10 000 mg/l,	LC50 96 h = 35 mg/L (Pimephales promelas flow-through) LC50 96 h > 10000 mg/L (Pimephales promelas static)	-	LL50, Acartia tonsa, 48 Hr, > 3 193 mg/l,		
3-aminopropyltriethoxy silane 919-30-2	EC50 (72h) >1000 mg/L Green algae (desmodesmus subspicatus) (OECD TG 201)	LC50 (96h) >934 mg/L (Brachydanio rerio) (OECD TG 203)	-	EC50 (48h) =331 mg/L Daphnia magna (OECD TG 202)		

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Brytes ikke lett ned biologisk.

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
3-aminopropyltriethoxysilane	1.7

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

Mobilitet Produktet er uløselig og flyter på vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering The product does not contain any substance(s) classified as PBT or vPvB above the threshold of declaration.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Distillates, petroleum, hydrotreated middle	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke
3-aminopropyltriethoxysilane	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponering av innholdet/holderen må skje i samsvar med gjeldende lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

Forurensset emballasje Håndter kontaminert emballasje på samme måte som selve produktet.

Europeisk avfallskatalog 08 04 10 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

Andre opplysninger Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

- | | |
|-----------------------------|-------------------|
| 14.1 UN- eller ID-nummer | Ikke klassifisert |
| 14.2 Varenavn ved transport | Ikke klassifisert |
| 14.3 Transportfareklasse® | Ikke klassifisert |
| 14.4 Emballasjegruppe | Ikke klassifisert |
| 14.5 Miljøfarer | Ikke relevant |
| 14.6 Spesielle forskrifter | Ingen |

IMDG

- | | |
|-----------------------------|-------------------|
| 14.1 UN- eller ID-nummer | Ikke klassifisert |
| 14.2 Varenavn ved transport | Ikke klassifisert |

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE

Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023

Revisjonsnummer 2

14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Havforurensende	NP
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter	Ikke relevant

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 Varenavn ved transport	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen

Avsnitt 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Den europeiske unionen

Registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Regulering (EU 1907/2006)

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrensninger ved bruk

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV).

28 . Klassifisering som kreftfremkallende er ikke nødvendig dersom det kan påvises at stoffet inneholder mindre enn 0,1 vektprosent benzen (EINECS-nr. 200-753-7). Dette gjelder bare for visse komplekse stoffer utvunnet fra kull og olje i vedlegg I. Mineraloljer er kjent for å være kreftfremkallende på grunn av karsinogene bestanddeler (f.eks. benzen). Mineraloljen i dette produktet er kraftig raffinert, og kan ikke anses som et karsinogen.

Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Dette produktet inneholder et biocidprodukt 2-butyl-1,2-benzisothiazolin-3-one (BBIT) for bevaring av tørrfilmen

Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Nasjonale forskrifter

Danmark

SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

Registreringsnummer (P-no.) 4404433

MAL-Code 2-3

AT-Guide C.0.1 August 2007: Limit values for substances and materials

Norge

Registreringsnummer (PRN-no.) 643551

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sistendret: FOR-2021-06-28-2248

Finland

HTP VALUES 2020. Concentrations known to be harmful

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for stoffer > 10 tonn/år av de respektive REACH-registrene. Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for denne blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

H226 - Brannfarlig væske og damp
H302 - Farlig ved svelging
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
H315 - Irriterer huden
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H318 - Gir alvorlig øyeskade
H361f - Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen
H400 - Meget giftig for liv i vann
H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Notes relating to the identification, classification and labelling of substances

Note N: The harmonised classification as a carcinogen applies unless the full refining history is known and it can be shown that the substance from which it is produced is not a carcinogen, in which case a classification in accordance with Title II of this Regulation shall be performed also for that hazard class

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:
PBT: Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) kjemikalier
vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB) kjemikalier
STOT RE: Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering
STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering
EWC: Europeisk avfallskatalog
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
AGW	Yrkeseksponeringsgrense	BGW	Biologisk grenseverdi
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	*	Hudadvarsel

SIKKERHETSATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL WHITE
Revisjonsdato: 10-Sep-2021

Revisjonsdato 02-Mar-2023
Revisjonsnummer 2

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	På grunnlag av testdata
Akutt dermal toksisitet	På grunnlag av testdata
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Miljøvernetat)

Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))

Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)

NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening

Tilberedt av Product Safety & Regulatory Affairs

Revisjonsdato 02-Mar-2023

Opplæringsråd Ingen informasjon tilgjengelig

Mer informasjon Ingen informasjon tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet