
SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK 310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : BYGGSILIKON EIK 310 ML
Produktkode : 0892 310 9
MSDS-Identcode : 10039628

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Tetningsmasse

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12
1481 Hagan
Norge
www.wuerth.no
Telefon : +47 464 01 500
Telefaks : +47 464 01 501
Ansvarlig/utsteder : E-post adresse: prodsafe.wurth@sap.com

1.4 Nødnummer

+47 2259 1300

2. Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen****Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)**

Ikke et farlig stoff eller preparat i henhold til EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

2.2 Merkelementer

Særlig merking av visse preparater : Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.
Sensibiliseringskomponenter : Inneholder: 2-butanonoksim,
Butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime,
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine,
Butan-2-one O,O',O''-(vinylysilylidyne)trioxime.
Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK 310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1 Blandinger****Farlige komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (1272/2008/EF)	Konsentrasjon [%]
	EC-nr.			
	Registrasjonsnummer			
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge	64742-46-7	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 1,5
	265-148-2			
Oksimosilan	37859-57-7	Xn; R48/22 R53	STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 1,5

For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

For den fulle teksten til H-uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.

4. Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig). Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft.
- Ved hudkontakt : Vask av med polyetylenglykol og etterpå med mye vann.
- Ved øyekontakt : Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Får man stoffet i øynene, skyl straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Når en person som ligger på rygg brekker seg, snu ham over på siden.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

ingen data tilgjengelig

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK 310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

5. Brannslukkingstiltak**5.1 Slukkemidler**Egnede slukkingsmidler : Pulver, Karbondioksid (CO₂), Sand, Skum, Vannspraydyse

Upassende slukningsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingenSpesielle farer ved
brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.
Farlige nedbrytningsprodukter dannet under branntilstander (se punkt 10). Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.**5.3 Råd for brannmenn**Særlig verneutstyr for
brannslukkingsmannskaper. : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning. Bruk eget
verneutstyr.Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk
brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale
forholdene og miljø omgivelsene. Unngå innånding av røyken som
oppstår ved brann eller eksplosjon. Vannspray kan brukes for å
avkjøle uåpnede beholdere. Kontaminert brannslukningsvann samles
opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert
brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale
myndigheters forskrifter.

6. Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer**Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Unngå innånding av damp
eller tåke.**6.2 Miljømessige forholdsregler**Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurenselver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.**6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning**Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis). Oppbevares i
egnede, lukkede beholdere for disponering. Rens forurenset overflate grundig.**6.4 Referanse til andre seksjoner**

jfr. kapittel: 7, 8, 11, 12 og 13

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK 310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

7. Håndtering og lagring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg behandling : Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. Unngå kontakt med huden og øynene. For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Støvekspløsjonsklasse : ikke anvendbar

7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass.

Råd angående vanlig lagring : Oksyderingsmidler Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Lagringstemperatur : 0 - 30 °C

Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Spesielle sluttanvendelser

ingen data tilgjengelig

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**8.1 Kontrollparametere**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
Titandioksid	13463-67-7	TWA: 5 mg/m ³ ,	NO OEL	2003-10-01
Silisiumdioksid	7631-86-9	TWA (respirabelt støv): 1,5 mg/m ³ ,	NO OEL	2003-10-01

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK 310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern : Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern.

respirator med ABEK filter

Håndvern

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok.

Øyevern : Bruk vernebriller ved sprutfare.

Hud- og kroppsvern : Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidststedet.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Generell industriell hygienepraksis.
Unngå innånding av damp, tåke eller gass.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Vask hendene før arbeidspausen og etter arbeidstidens slutt.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende : pasta
Farge : ifølge produktbetegnelse
Lukt : karakteristisk

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK****310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Duftterskel	: ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: ingen data tilgjengelig
Antennelsestemperatur	: ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: ingen data tilgjengelig
Eksplosive egenskaper	: ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	: ingen data tilgjengelig
Selvantenningsstemperatur	: ingen data tilgjengelig
Brenntall	: ingen data tilgjengelig
Molekylvekt	: ingen data tilgjengelig
pH	: ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: ingen data tilgjengelig
Tetthet	: 1,38 g/cm ³ ved 20 °C

Volumtetthet	: ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: uoppløselig ved 23 °C

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: ingen data tilgjengelig
Løselighet i andre løsningsmidler	: ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: ingen data tilgjengelig
Strømningstid	: ingen data tilgjengelig
Slagømfintlighet	: ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	: ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	: ingen data tilgjengelig
Fordamping	: ingen data tilgjengelig
Minimum tenningsenergi	: ingen data tilgjengelig
Syretall	: ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	: ingen data tilgjengelig
Kan blandes i vann	: ingen data tilgjengelig
Oppløsningsseparasjonsprøve	: ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ikke kjent.

10. Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

ingen data tilgjengelig

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK 310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Stabilitet: Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

ingen data tilgjengelig

10.5 Ukompatible materialer

Stoffer som skal unngås : Oksyderingsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Karbonoksider

Ved brann / høye temperaturer er dannelse av farlige / giftige damper mulig.

Termisk nedbrytning : ingen data tilgjengelig

11. Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**Akutt oral giftighet:

destillater (petroleum),
hydrogenbehandlede middels
tunge : LD50 rotte: > 5.000 mg/kg

Akutt innåndingsgiftighet:

ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud:

destillater (petroleum),
hydrogenbehandlede middels
tunge : LD50 kanin: > 2.000 mg/kg

Akute toksisitet (andre):

ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

destillater (petroleum),
hydrogenbehandlede middels
tunge : Lett hudirritasjon

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK**310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

destillater (petroleum), : Lett øyeirritasjon
hydrogenbehandlede middels
tunge

Åndedrett- eller hudsensibiliseringSensibilisering:

ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsellerGenotoksisitet in vitro:

ingen data tilgjengelig

Kreftfremkallenhet

ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

Fosterskadelighet

ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

ingen data tilgjengelig

AspirasjonsfareAspirasjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

Nevrologiske virkninger

ingen data tilgjengelig

ToksikologibedømmelseToksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning.

ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK****310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Utfyllende opplysningerdestillater (petroleum),
hydrogenbehandlede middels
tunge

: Farlig for åndedretsorgan hvis svelget - kan komme inn i lungene og forårsake skade.

12. Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringspotensial

ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ingen data tilgjengelig

12.6 Andre skadevirkningerAbsorbent organisk bundete
halogener (AOX): Bemerkning:
ikke inkludertØkologisk tilleggsinformasjon

: Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.

13. Instruks ved disponering**13.1 Metoder for behandling av avfall**Råd angående kasting og
emballering: Avhenting:
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. Ikke kast sammen med husholdningsavfall. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

Avfallsnr. (EWC)

: Avfallsnøkkel (ubrukt produkt):
080410, Klebestoff og tetningsmasseavfall, med unntak av det som

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK 310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

faller under 08 04 09

Avfallsnøkkel (brukt produkt):
080410, Klebestoff og tetningsmasseavfall, med unntak av det som
faller under 08 04 09Kasting av urensset emballasje : Avfallsnøkkel (urensset emballasje):
150110, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av
farlige stofferNota: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering,
gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Avhend på samme måte som
ubrukt produkt.

14. Transportopplysninger**ADR**

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

Spesielle forsiktighetsregler for brukerjfr. kapittel: 6, 7 og 8

15. Regelverksmessige opplysninger**15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen**Direktiv(96/82/EC) : Oppdater: 2003
Direktiv 96/82/EF gjelder ikke

Utfyllende opplysninger : Kun til industriell og yrkesmessig bruk.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheteningen data tilgjengelig

16. Andre opplysningerFullstendig tekst for R-setninger henvist til i kapitler 2 og 3

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0892 310 9 - BYGGSILIKON EIK 310 ML**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

R48/22	Helseskadelig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved svelging.
R53	Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R65	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.

Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3.

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved svelging.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

Opprettet av	:	TechniData BCS GmbH Birlenbacher Str. 19 D-57078 Siegen Tyskland Telefon: +49-(0)271-88072-0
--------------	---	--

Ref.: WIAG00002942