

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 8.0 Revisjonsdato: 09.08.2021 SDS nummer: 572751-00011 Dato for siste utgave: 08.07.2021
Dato for første utgave: 25.06.2014

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Byggsilikon eik patron 310 ml
Produktkode : 0892 510 8

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Tetningsmiddel
Produkt for profesjonell bruk

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12
1481 Hagan
Telefon : +47 464 01 500
Telefaks : +47 464 01 501
E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

Tilleggsmerking

EUH208 Inneholder 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en.
Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Byggsilikon eik patron 310 ml

 Utgave
8.0

 Revisjonsdato:
09.08.2021

 SDS nummer:
572751-00011

 Dato for siste utgave: 08.07.2021
Dato for første utgave: 25.06.2014

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk	Ikke tildelt 01-2120081657-46	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 1 - < 10
2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 100 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 100 spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Akutt giftighetsbe-	>= 0,0002 - < 0,0015

Byggsilikon eik patron 310 mlUtgave
8.0Revisjonsdato:
09.08.2021SDS nummer:
572751-00011Dato for siste utgave: 08.07.2021
Dato for første utgave: 25.06.2014

		regning	
		Akutt oral giftighet: 125 mg/kg	
		Akutt toksisitet ved innånding (støv/yr): 0,27 mg/l	
		Akutt giftighet på hud: 311 mg/kg	

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Beskyttelse av førstehjelps-
personell : Ingen spesielle forsiktighetsregler er nødvendige for de som skal gi førstehjelp.
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved hudkontakt : Vask med vann og såpe som en forholdsregel.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
Skyll munnen grundig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke kjent.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Sløkkingsmidler**

- Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbon-dioksid (CO₂)
Tørrkemikalier
- Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 08.07.2021
8.0	09.08.2021	572751-00011	Dato for første utgave: 25.06.2014

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.
- Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Silisiumoksid
Metalloksyder

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning. Bruk eget verneutstyr.
- Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.
Evakuer området.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Personlige forholdsregler : Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Unngå utslipp til miljøet.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Metoder til opprydding og rengjøring : La det suge opp i et inert absorberende materiale.
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder.
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel.
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 8.0 Revisjonsdato: 09.08.2021 SDS nummer: 572751-00011 Dato for siste utgave: 08.07.2021
 Dato for første utgave: 25.06.2014

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.
- Lokal/total ventilasjon : Benyttes kun med tilstrekkelig ventilasjon.
- Råd om trygg håndtering : Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen
 Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.
- Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Oppbevar i beholdere som er skikkelig merket. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser.
- Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:
 Sterke oksidasjonsmidler.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Silikon, amorft	112945-52-5	GV (respirabelt støv)	1,5 mg/m ³ (Silika)	FOR-2011-12-06-1358

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en	Ferskvann	0,0022 mg/l
	Ferskvann – periodisk	0,00122 mg/l
	Sjøvann	0,00022 mg/l
	Sjøvann - periodisk	0,000122 mg/l

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave
8.0

Revisjonsdato:
09.08.2021

SDS nummer:
572751-00011

Dato for siste utgave: 08.07.2021
Dato for første utgave: 25.06.2014

	Ferskvannbunnfall	0,0475 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	0,00475 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,0082 mg/kg tørr vekt (d.w.)

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.
Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Overhold vennligst alle anvendelige lokale/nasjonale krav når du velger vernetiltak for en spesifisk arbeidsplass.

Bruk følgende personlig verneutstyr:

Vernebriller

Ha alltid på øyevern når muligheten for utilsiktet øyekontakt med produktet ikke kan utelukkes.

Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern

Materiale : butylgummi
Gjennomtrengningstid : 240 min
hansketykkelse : 0,5 mm
Direktiv : Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 374

Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : 240 min
hansketykkelse : 0,5 mm
Direktiv : Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 374

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. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsvern : Hud bør vaskes etter kontakt.

Åndedrettsvern : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 143

Filtertype : Partikkel type (P)

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 8.0	Revisjonsdato: 09.08.2021	SDS nummer: 572751-00011	Dato for siste utgave: 08.07.2021 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	:	pasta
Farge	:	farget
Lukt	:	karakteristisk
Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ikke klassifisert som brannfarlig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	stoff/blanding er ikke løselig (i vann)
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendbar
Løselighet(er)		
Vannløselighet	:	uopløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ikke anvendbar
Damptrykk	:	Ikke anvendbar
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	1,23 g/cm ³
Relativ damp tetthet	:	Ikke anvendbar
Partikkelkarakteristikk		
Partikkelstørrelse	:	Ingen data tilgjengelig

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 08.07.2021
8.0	09.08.2021	572751-00011	Dato for første utgave: 25.06.2014

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.
Fordampingshastighet	:	Ikke anvendbar

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ikke kjent.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 8.0 Revisjonsdato: 09.08.2021 SDS nummer: 572751-00011 Dato for siste utgave: 08.07.2021
Dato for første utgave: 25.06.2014

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 125 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt giftighetsberegning: 125 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 0,27 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403
Vurdering: Etsende for luftveiene.

Akutt giftighetsberegning: 0,27 mg/l
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): 311 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

Akutt giftighetsberegning: 311 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:**

Arter : rekonstruert human-epidermis (RhE)
Metode : OECD Test-retningslinje 439

Resultat : Ingen hudirritasjon

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Korroderende etter eksponering i 4 timer eller kortere

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:**

Arter : kveg-hornhinne

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 08.07.2021
8.0	09.08.2021	572751-00011	Dato for første utgave: 25.06.2014

Metode : OECD Test-retningslinje 437

Resultat : Ingen øyeirritasjon

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:**

Prøvetype : Maksimeringstest
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD Test-retningslinje 406
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en:

Prøvetype : Buehler Test
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD Test-retningslinje 406
Resultat : positiv

Vurdering : Sannsynlighet eller bevis på høy hudsensibiliseringsstyrke hos mennesker.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Metode: OECD Test-retningslinje 473
Resultat: negativ

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 8.0 Revisjonsdato: 09.08.2021 SDS nummer: 572751-00011 Dato for siste utgave: 08.07.2021
Dato for første utgave: 25.06.2014

- Prøvetype: In vitro søster kromatid utvekslingsanalyse i pattedyrceller
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrosytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Prøvetype: Arvestoffskadelig virkning (i vitro pattedyr benmarg sytogenetisk prøver, kromosomal analyse)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en:

- Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ
- Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ
- Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:**

- Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 414
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 8.0 Revisjonsdato: 09.08.2021 SDS nummer: 572751-00011 Dato for siste utgave: 08.07.2021
Dato for første utgave: 25.06.2014

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Fertilitet / tidlig embryonisk utvikling
Arter: Kanin
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:**

Arter : Rotte
NOAEL : > 100 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 13 Uker
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Arter : Rotte
NOAEL : > 1 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 13 Uker
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Arter : Rotte
NOAEL : > 200 mg/kg
Anvendelsesrute : Hudkontakt
Eksponeringstid : 13 Uker
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en:

Arter : Mus
NOAEL : 65 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 18 Md.

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 8.0 Revisjonsdato: 09.08.2021 SDS nummer: 572751-00011 Dato for siste utgave: 08.07.2021
Dato for første utgave: 25.06.2014

Komponenter:

Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

11.2 Informasjon om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:

Giftighet for fisk : LL50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 100 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 : > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 3 t
Metode: OECD Test-retningslinje 209
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 8.0 Revisjonsdato: 09.08.2021 SDS nummer: 572751-00011 Dato for siste utgave: 08.07.2021
 Dato for første utgave: 25.06.2014

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en:

Giftighet for fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,036 mg/l Eksponeringstid: 96 t Metode: OPPTS 850.1075
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,1 mg/l Eksponeringstid: 48 t Metode: OECD Test-retningslinje 202
Toksisitet for alger/vannplanter	:	ErC50 (Navicula pelliculosa (Ferskvannskiselalge)): 0,00129 mg/l Eksponeringstid: 48 t Metode: OECD Test-retningslinje 201
		EC10 (Navicula pelliculosa (Ferskvannskiselalge)): 0,000224 mg/l Eksponeringstid: 48 t Metode: OECD Test-retningslinje 201
M-faktor (Akutt giftighet i vann)	:	100
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	:	NOEC: 0,0085 mg/l Eksponeringstid: 35 d Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	:	NOEC: 0,003 mg/l Eksponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
M-faktor (Kronisk vanntoksisitet)	:	100

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:

Biologisk nedbrytbarhet	:	Resultat: Lett biologisk nedbrytbar. Biologisk nedbrytning: 73 % Eksponeringstid: 28 d Metode: OECD Test-retningslinje 301F
-------------------------	---	--

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en:

Biologisk nedbrytbarhet	:	Resultat: Ikke klart bionedbrytbar. Metode: OECD Test-retningslinje 301D
-------------------------	---	---

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Hydrokarboner, C15-C19, n-alkaner, isoalkaner, < 2 % aromatisk:

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 8.0 Revisjonsdato: 09.08.2021 SDS nummer: 572751-00011 Dato for siste utgave: 08.07.2021
Dato for første utgave: 25.06.2014

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: > 7,2
Metode: OECD Test-retningslinje 117

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en:

Bioakkumulering : Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 843 - 886
Metode: OECD Test-retningslinje 305

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 2,61
Bemerkning: Sirkulasjon

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.
I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke.
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:

Byggsilikon eik patron 310 mlUtgave
8.0Revisjonsdato:
09.08.2021SDS nummer:
572751-00011Dato for siste utgave: 08.07.2021
Dato for første utgave: 25.06.2014

brukt produkt
08 04 10, Klebestoff og tetningsmasseavfall, med unntak av det som faller under 08 04 09

ubrukt produkt
08 04 10, Klebestoff og tetningsmasseavfall, med unntak av det som faller under 08 04 09

ikke rengjorte forpakninger
15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Sjøtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Dioktyltin oksid (Nummer på listen 20)

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 08.07.2021
8.0	09.08.2021	572751-00011	Dato for første utgave: 25.06.2014

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

II Den behandlede artikkel inkorporerer biocide produkter

aktive stoffer for bruk i biosider : 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-en

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

Ikke anvendbar

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 2,98 %, 2,38 g/l

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Fullstendig tekst til H-setninger

H301 : Giftig ved svelging.
H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H311 : Giftig ved hudkontakt.
H314 : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 : Gir alvorlig øyeskade.
H330 : Dødelig ved innånding.
H400 : Meget giftig for liv i vann.
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066 : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH071 : Etsende for luftveiene.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
Aquatic Acute : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox. : Aspirasjonsfare

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 08.07.2021
8.0	09.08.2021	572751-00011	Dato for første utgave: 25.06.2014

Eye Dam. : Alvorlig øyenskade
Skin Corr. : Hudetsing
Skin Sens. : Hudsensibilisering
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australisk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD
brukt ved utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombina-

SIKKERHETS DATABLAD

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



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 08.07.2021
8.0	09.08.2021	572751-00011	Dato for første utgave: 25.06.2014

sjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO