

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.05.2023
9.1	14.03.2024	10626792-00015	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 stof- : Tetningsmiddel
fet/stoffblandingen : Produkt for profesjonell bruk

Anbefalte begrensninger på : Ikke anvendbar
bruken

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 : prodsafe@wuerth.com
som er ansvarlig for SDS-en

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)
Ingen farepiktogram, ingen varselord, ingen faresetning(er), ingen sikkerhetssetning(er) kreves

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

EUH210 : Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.05.2023
9.1	14.03.2024	10626792-00015	Dato for første utgave: 25.06.2014

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).

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. EF-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;	>= 0,0002 - < 0,0015

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

		H317 >= 0,0015 %	
		Akutt giftighetsbe- 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 : Førstehjelpspersonell trenger ikke ta spesielle forholdsregler.
- 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: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkjemikalier

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Uegnede slökkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brann-
slukking : Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko
for helsen.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Silisiumoksid
Metalloksyder

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brann-
slökkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning. Bruk
eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel 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 hen-
syn til miljø : Unngå utslipp til miljøet.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvar-
lig.
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 av-
hending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstan-
der som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut
hvilke regelverk som er gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

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 | : | Opbevar 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 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	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:

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.05.2023
9.1	14.03.2024	10626792-00015	Dato for første utgave: 25.06.2014

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
	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

Vern av øyne/ ansikt : 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

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Filtertype : Partikkel type (P)

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	: Ikke anvendbar
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: Ikke anvendbar
Flammepunkt	: Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	: Ikke anvendbar
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: stoff/blanding er ikke løselig (i vann)
Viskositet Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendbar

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Løselighet(er)
Vannløselighet : uopløselig

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Damptrykk : Ikke anvendbar

Relativ tetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : 1,23 g/cm³

Relativ damptetthet : Ikke anvendbar

Partikkelkarakteristikk
Partikkelstørrelse : Ingen data tilgjengelig

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

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger 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 Eksponeringsstid: 4 t Prøveatmosfære: støv/yr Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
--------------------------------	--

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

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

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

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

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.05.2023
9.1	14.03.2024	10626792-00015	Dato for første utgave: 25.06.2014

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
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

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

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 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
-------------------------	---	---

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

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

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

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

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

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

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

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

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

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 Opplysninger 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
Eksposeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

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

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

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

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

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

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,036 mg/l
Eksponeringsstid: 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
Eksponeringsstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Navicula pelliculosa (Ferskvannskiselalge)): 0,00129 mg/l
Eksponeringsstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201

EC10 (Navicula pelliculosa (Ferskvannskiselalge)): 0,000224 mg/l
Eksponeringsstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 100

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,0085 mg/l
Eksponeringsstid: 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
Eksponeringsstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

M-faktor (Kronisk vanntoksi-
sitet) : 100

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

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

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 73 %
Eksponeeringstid: 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:

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, bioakkumu-
lative 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 artik-
kel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

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.
Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. |
| 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:

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

- | | | |
|------|---|----------------------------------|
| ADN | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| ADR | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA | : | Ikke regulert som en farlig vare |

14.2 FN-forsendelsesnavn

- | | | |
|-----|---|----------------------------------|
| ADN | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| ADR | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID | : | Ikke regulert som en farlig vare |

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : Ikke regulert som en farlig vare

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

RID : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

ADN : Ikke regulert som en farlig vare

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

RID : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA (Last) : Ikke regulert som en farlig vare

IATA (Passasjer) : 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 i henhold til 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:
Nummer på listen 75
Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

Dioktyltin oksid (Nummer på listen 75, 20)

Stoff(er) eller blanding(er) er listet opp her i henhold til deres utseende i forordningen, uavhengig av bruk/formål eller betingelsene for begrensningen. Vennligst se vilkårene i tilsvarende forordning for å

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave 9.1	Revisjonsdato: 14.03.2024	SDS nummer: 10626792-00015	Dato for siste utgave: 14.05.2023 Dato for første utgave: 25.06.2014
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	: avgjøre om en oppføring er relevant for markedsføring eller ikke. 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
Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger	: Ikke anvendbar
Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier	: Ikke anvendbar
Den behandlede artikkel inkorporerer biocide produkter	
Aktive stoffer	: 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.

Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.05.2023
9.1	14.03.2024	10626792-00015	Dato for første utgave: 25.06.2014

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
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 - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk 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; TECL - 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
-------------------------------	---	--

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Byggsilikon eik patron 310 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.05.2023
9.1	14.03.2024	10626792-00015	Dato for første utgave: 25.06.2014

brukt ved utarbeidingen av
sikkerhetsdatabladet

eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie
Agentur, <http://echa.europa.eu/>

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 kombinasjon 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