

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 14.10.2021 SDS nummer: 1789538-00005 Dato for siste utgave: 09.11.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Speillim patron 290 ml
Produktkode : 0890 600
Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : P139-U055-C00P-TWQ6

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Lim og/eller tetningsmasser
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)

|| Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

2.2 Merkingselementer

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

|| Farepiktogrammer : 
Varselord : Advarsel
Faresetninger : H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 14.10.2021 SDS nummer: 1789538-00005 Dato for siste utgave: 09.11.2020
 Dato for første utgave: 22.01.2010

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**
 P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
 P280 Benytt vernehansker.
Reaksjon:
 P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
 P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Trimetoksyvinylsilan

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 Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (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 Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Trimetoksyvinylsilan	2768-02-7 220-449-8 014-049-00-0 01-2119513215-52	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1B; H317 Akutt giftighetsbe- regning Akutt toksisitet ved innånding (damp): 16,8 mg/l	>= 1 - < 10

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

Speillim patron 290 ml

Utgave
4.0Revisjonsdato:
14.10.2021SDS nummer:
1789538-00005Dato for siste utgave: 09.11.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- | | | | |
|--|---------------------------------------|---|---|
| | Generell anbefaling | : | Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege. |
| | Beskyttelse av førstehjelps-personell | : | Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8). |
| | Ved innånding | : | Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer. |
| | Ved hudkontakt | : | I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med såpe og rikelige mengder med vann.
Fjern forurenset tøy og sko.
Sørg for legetilsyn.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Rens skoene grundig før gjenbruk. |
| | 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

- | | | | |
|--|----------|---|--------------------------------------|
| | Risikoer | : | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
|--|----------|---|--------------------------------------|

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
Karbondioksid (CO ₂)
Tørrkemikalier |
| | Uegnede sløkkingsmidler | : | Vannstråle med høyt volum |

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- | | | | |
|--|-----------------------------------|---|--|
| | Spesielle farer ved brannslukking | : | Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.
Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand. |
|--|-----------------------------------|---|--|

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 14.10.2021	SDS nummer: 1789538-00005	Dato for siste utgave: 09.11.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Silisiumoksid

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brann- : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.
slokkingsmannskaper

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 : Alle tennkilder fjernes.
Bruk eget verneutstyr.
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- : Unngå utslipp til miljøet.
syn til miljø Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdemning eller oljebarrierer).
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 : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
rengjøring La det suge opp i et inert absorberende materiale.
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.
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.

Speillim patron 290 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 09.11.2020
4.0	14.10.2021	1789538-00005	Dato for første utgave: 22.01.2010

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	:	Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.
Råd om trygg håndtering	:	Ikke få stoffet på hud eller klær. Unngå innånding av damp. Ikke svelg. Unngå kontakt med øynene. Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen Hold beholderen tett lukket. Hold unna vann. Beskytt mot fuktighet. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. 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. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. 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. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Hold borte fra varme og antennelseskilder.
Råd angående samlagring	:	Lagre ikke med følgende produkt-typer: Sterke oksidasjonsmidler. Eksplorative midler Gasser
Lagringsperiode	:	12 Md.
Fuktighet	:	Lagres på et tørt sted.

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 14.10.2021 SDS nummer: 1789538-00005 Dato for siste utgave: 09.11.2020
 Dato for første utgave: 22.01.2010

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

Arbeids-eksponeringsgrenser for nedbrytningsprodukter

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Metanol	67-56-1	GV	100 ppm 130 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
		TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande, Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden				

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Trimetoksyvinylsilan	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	4,9 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,69 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1,04 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	93,4 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,3 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Hudkontakt	Akutt - systemiske virkninger	26,9 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	0,3 mg/kg kv/dag

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

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Trimetoksyvinylsilan	Ferskvann	0,34 mg/l
	Sjøvann	0,034 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	3,4 mg/l
	Kloakkrensaneanlegg	110 mg/l
	Ferskvannbunnfall	1,24 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,12 mg/kg
	Jord	0,052 mg/kg

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 14.10.2021	SDS nummer: 1789538-00005	Dato for siste utgave: 09.11.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	------------------------------	---

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Bearbeiding kan danne farlige forbindelser (se seksjon 10).

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Bruk følgende personlig verneutstyr:
Vernebriller
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern

Materiale : Kloropren
Gjennomtrengningstid : > 480 min
hansketykkelse : 0,85 mm

Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : > 480 min
hansketykkelse : 0,55 mm

Materiale : Naturlig gummi
Gjennomtrengningstid : > 480 min
hansketykkelse : 0,9 mm

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 kroppsværn : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.
Bruk følgende personlig verneutstyr:
Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).

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 137

Filtertype : Selvforsynt pusteapparat

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 14.10.2021	SDS nummer: 1789538-00005	Dato for siste utgave: 09.11.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Fysisk tilstand	:	pasta
Farge	:	grå
Lukt	:	meget svakt, karakteristisk
Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	:	Nedbrytning
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ikke anvendbar
Brennbarhet (væsker)	:	Antennelig (se flammepunkt)
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	61 °C Metode: Pensky-Martens lukket kopp
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som selv-reaktiv.
pH-verdi	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	> 21 mm ² /s (40 °C)
Løselighet(er) Vannløselighet	:	praktisk talt uopløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ikke anvendbar
Damptrykk	:	< 1.100 hPa (50 °C)
Relativ tetthet	:	1,34
Relativ tetthet	:	ca. 1,34 g/cm ³ (20 °C)
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk Partikkelstørrelse	:	Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 14.10.2021	SDS nummer: 1789538-00005	Dato for siste utgave: 09.11.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.
Brennbare faste stoffer Brenntall	:	Ingen data tilgjengelig
Selvtønning	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som selv-oppvarmende.
Selvoppvarmende stoffer	:	Ingen data tilgjengelig
Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann	:	Stoffet eller blandingen skiller ikke ut brannfarlige gasser i kontakt med vann.
Metall korrosjonsrate	:	Ikke korroderende på metaller.
Slagømfintlighet	:	Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	:	Ingen data tilgjengelig

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 : Lettantennelig væske.
Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.
Farlige nedbrytningsprodukter vil bli dannet ved kontakt med vann eller fuktig luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Utsettelse for fuktighet.
Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler
Vann

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Kontakt med vann eller fuktig luft : Metanol

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 14.10.2021 SDS nummer: 1789538-00005 Dato for siste utgave: 09.11.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding
Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

|| Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

Trimetoksyvinylsilan:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 16,8 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp

|| Akutt giftighetsberegning: 16,8 mg/l
Prøveatmosfære: damp
Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Hudetsing / Hudirritasjon

|| Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Trimetoksyvinylsilan:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

|| Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Trimetoksyvinylsilan:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 14.10.2021 SDS nummer: 1789538-00005 Dato for siste utgave: 09.11.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Resultat : Ingen øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

|| Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

|| Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Trimetoksyvinylsilan:**

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

|| Vurdering : Sannsynlighet eller bevis på lav til moderat hudsensibiliseringsstyrke hos mennesker.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

|| Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Trimetoksyvinylsilan:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon
Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

|| Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisitet

|| Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Trimetoksyvinylsilan:**

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Kombinert gjentatt-dosis toksisitet-studie med screening-testen for reproduksjon-/utviklingstoksisitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 422
Resultat: negativ

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 14.10.2021	SDS nummer: 1789538-00005	Dato for siste utgave: 09.11.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Virknings på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
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.

Komponenter:**Trimetoksyvinylsilan:**

Utsettelsesruter : Svelging
Vurdering : Ingen betydelige helsevirkninger observert hos dyr ved konsentrasjoner på 100 mg/kg bw eller mindre.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Trimetoksyvinylsilan:**

Arter : Rotte
LOAEL : 62,5 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 54 Dager
Metode : OECD Test-retningslinje 422

Aspirasjonsfare

|| Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

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 Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****Trimetoksyvinylsilan:**

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 191 mg/l
Eksponeringstid: 96 t

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 14.10.2021 SDS nummer: 1789538-00005 Dato for siste utgave: 09.11.2020
Dato for første utgave: 22.01.2010

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 168,7 mg/l
Eksponeringstid: 48 t

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 957 mg/l
Eksponeringstid: 72 t

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 957 mg/l
Eksponeringstid: 72 t

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Trimetoksyvinylsilan:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbart.
Biologisk nedbrytning: 51 %
Eksponeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301F

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

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 Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (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.

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 14.10.2021	SDS nummer: 1789538-00005	Dato for siste utgave: 09.11.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	------------------------------	---

			<p>I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.</p>
	Forurenset emballasje	:	<p>Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige. Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddes, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennkilder. De kan eksplodere for føre til skader og/eller dødsfall. Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.</p>
	Avfallsnr.	:	<p>De følgende avfallskodene er kun forslag:</p> <p>brukt produkt 08 04 10, Klebestoff og tetningsmasseavfall, med unntak av det som faller under 08 04 09</p> <p>ubrukt produkt 08 04 10, Klebestoff og tetningsmasseavfall, med unntak av det som faller under 08 04 09</p> <p>ikke rengjorte forpakninger 15 01 06, Blandede emballasjer</p>

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.

Speillim patron 290 ml

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 14.10.2021	SDS nummer: 1789538-00005	Dato for siste utgave: 09.11.2020 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	------------------------------	---

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 3
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
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
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: 0 %

Andre forskrifter/direktiver:

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

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

H226 : Brannfarlig væske og damp.
H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Speillim patron 290 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 09.11.2020
4.0	14.10.2021	1789538-00005	Dato for første utgave: 22.01.2010

H332 : Farlig ved innånding.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
 Flam. Liq. : Brennbare væsker
 Skin Sens. : Hudsensibilisering
 2006/15/EC : Europa. Indikative eksponeringslimit-verdier i arbeidet
 FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
 2006/15/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer
 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 - Lastingsats assosiert med x % respons; EmS - Nøddplan; 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) effekt nivå; 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 brukt ved utarbeidningen av sikkerhetsdatabladet : Interne tekniske data, data fra råmateriale SDSer, OECD eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie Agentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifisering av blandingen:

|| Skin Sens. 1 H317

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode

SIKKERHETS DATABLAD

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



Speillim patron 290 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 09.11.2020
4.0	14.10.2021	1789538-00005	Dato for første utgave: 22.01.2010

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 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