

Thread Seal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830
Første utgave: 23/11/2011 Siste revisjon: 14/04/2020 Versjon: 5.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Produktnavn : Thread Seal
Produktnummer : 01.0608.0555

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk, Industriell bruk
Bruk av stoffet/blandingen : Thread Seal er en mangesidig tiksotropisk gjengetetning med PTFE. Passende for nesten alle typer skruegjenger.

1.2.2. BRUK SOM FRARÅDES

Ingen informasjon tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
hse@innotec.eu

Distributør:
Innotec Norway AS
Lervikveien 21
NO - 1626 Manstad
Tel.: +47 69390000
Fax.: +47 69398690
Org. nr. 986 927 859 MVA
Hjemmeside: www.innotec.nu
epost@innotec.nu

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00
Se punkt 4 om førstehjelp.

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Aerosoler, Kategori 3 H229
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 H319
Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1 H317
Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen informasjon tilgjengelig

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP)

: Advarsel

Thread Seal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Farlige komponenter	: β -Methacryloyl oxyethyl hydrogen succinate ; 2-hydroksyetylmetakrylat; 1-acetyl-2-fenylhydrazin; Maleinsyre
Faresetning (CLP)	: H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P280 - Benytt vernehansker, verneklær, ansiktsvern, øyevern. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann. P410+P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C/122 ° F. Sikkerhetssetninger – disponering.

2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Produktnavn	Produktidentifikator	%	Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
β -Methacryloyl oxyethyl hydrogen succinate	(CAS-nummer) 20882-04-6 (EINECS / ELINCS-nummer) 244-096-4	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
2-hydroksyetylmetakrylat	(CAS-nummer) 868-77-9 (EINECS / ELINCS-nummer) 212-782-2 (REACH-nr.) 01-2119490169-29	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Amorphous silica	(CAS-nummer) 7631-86-9 (EINECS / ELINCS-nummer) 231-545-4 (REACH-nr.) 01-2119379499-16	1 – 5	Ikke klassifisert
1,2-etandiol, etylenglykol	(CAS-nummer) 107-21-1 (EINECS / ELINCS-nummer) 203-473-3 (EU-identifikasjonsnummer) 603-027-00-1 (REACH-nr.) 01-2119456816-28	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Kumenhydroperoksid	(CAS-nummer) 80-15-9 (EINECS / ELINCS-nummer) 201-524-7	< 1	Org. Perox. EF, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
1-acetyl-2-fenylhydrazin	(CAS-nummer) 114-83-0 (EINECS / ELINCS-nummer) 204-055-3	< 1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Maleinsyre	(CAS-nummer) 110-16-7 (EINECS / ELINCS-nummer) 203-742-5 (EU-identifikasjonsnummer) 607-095-00-3	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

Thread Seal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:		
Produktnavn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Maleinsyre	(CAS-nummer) 110-16-7 (EINECS / ELINCS-nummer) 203-742-5 (EU-identifikationsnummer) 607-095-00-3	(0,1 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved illebefinnende, oppsøk legen.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Tilsølte klær må fjernes straks. Hvis klærne er klistret på huden, skal de ikke tas av. Vask forsiktig med mye såpe og vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

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

Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan forårsake andpustenhet, følelse av trykk i brystet, sår hals og hoste.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Rødhet.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Gir alvorlig øyeirritasjon. Rødhet. Tårer.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Alvorlig irritasjon eller brannskår i miunn, hals, spiserør og mage.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Gjøre brannslukningsmidler miljøvennlige.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Giftig røyk kan frigjøres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.

Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Bruk egnede verneklær.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Se vernetiltakene som står i rubrikkene 7 og 8.

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Produktet og dets beholder skal bortskaffes på sikker måte, i henhold til lokal lovgivning.

Andre opplysninger : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Stabil i de bruks- og lagringsforhold som anbefales i seksjon 7. Om personlig verneutstyr som bør brukes, se avsnitt 8. Om fjerning, avhending etter rengjøring: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Trykkbeholder. Må beskyttes mot solstråler og ikke utsettes for temperatur over 50°C.

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Fjern alle tennkilder ved lekkasje.

Thread Seal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet.
Oppbevaringsbetingelser : Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted. Lagres på brannsikker plass. Røyking forbudt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Holdes unna antenneskilder.
Lagringsplass : Oppbevares på et godt ventilert sted. Gulvet på lageret må være ugjennomtrengelig, og bygget på en slik måte at det dannes et oppsamlingsbasseng.
Spesielle regler for emballasjen : Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et tørt sted. Oppbevares bare i originalemballasjen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

2-hydroksyetylmetakrylat (868-77-9)

Norge - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	2-hydroksyetylmetakrylat
Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	11 mg/m ³
Grenseverdier (AN) (ppm)	2 ppm
Merknader	A (Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt)
Regulatorisk referanse	FOR-2018-08-21-1255

1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)

Norge - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	1,2-etandiol (Etylenglykol)
Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	52 mg/m ³
Grenseverdier (AN) (ppm)	20 ppm
Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	104 mg/m ³
Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	40 ppm
Merknader	HT = Absorbert gjennom huden.
Regulatorisk referanse	FOR-2018-08-21-1255

Thread Seal

DNEL/DMEL (Arbeidstakere)

Langsiktig - systemiske effekter, innånding <

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for egnet ventilasjon.

Personlig verneutstyr:

Hansker. Vernebriller.

Håndvern:

Når håndkontakt med produktet kan oppstå kan bruk av hansker (godkjent i henhold til standard EN374) produsert av følgende materialer gi egnet kjemisk beskyttelse: Nitrilgummi. For kontinuerlig kontakt anbefaler vi hansker med gjennombruddstid på mer enn 240 minutter med preferanse på > 480 minutter. For kortvarig/sprutbeskyttelse anbefaler vi det samme, men anerkjenner at egnede hansker som gir dette beskyttelsesnivået kanskje ikke er tilgjengelige. I dette tilfellet kan en lavere gjennombruddstid være akseptabelt så lenge regimer for vedlikehold og utskifting av hansker følges strengt. Hansketykkelse er ikke en god indikator på hanskens bestandighet mot et kjemisk stoff ettersom dette avhenger av nøyaktig sammensetning av materialet i hansken. Avhengig av modell og materiale bør hanskens tykkelse generelt være tykkere enn 0,35 mm. Egnethet og holdbarhet for en hanske avhenger av bruk (=hyppighet og varighet for kontakt), kjemisk bestandighet for hanskens materiale og behendighet. Søk alltid råd fra hanskeleverandører. Kontaminerte hansker må skiftes ut. Personlig hygiene er et nøkkelement for effektiv håndpleie. Hansker må kun brukes på rene hender. Etter å ha brukt hansker må man alltid vaske og tørke hendene grundig.

Thread Seal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Øyebeskyttelse:

Bruk vernebriller som beskytter mot sprut

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Personlig verneutstyr – symbol(er):



AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Utseende	: Aerosol.
Farge	: gul.
Lukt	: karakteristisk.
Lukterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH	: Ingen data tilgjengelig
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt	: > 200 °C
Flammepunkt	: > 100 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: 1,009
Løselighet	: Ingen data tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

V.O.C. (V.O.S.) : 34,32 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen informasjon tilgjengelig

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen informasjon tilgjengelig

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå overoppheting.

10.5. Uforenlige materialer

sterke syrer. sterke oksidanter.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Kan avgi giftige gasser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert

Thread Seal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

2-hydroksyetylmetakrylat (868-77-9)	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 3000 mg/kg

Amorphous silica (7631-86-9)	
LD 50 oral rotte	> 1000 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg

1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)	
LD 50 oral rotte	4700 mg/kg
LD50 hud kanin	10626 mg/kg
LC50 innhalering rotte	> 2,5 mg/l (6h)

Kumenhydroperoksid (80-15-9)	
LD 50 oral rotte	382 mg/kg
LD 50, Dermal, rotte	382 mg/kg

1-acetyl-2-fenylhydrazin (114-83-0)	
LD50 oralt	270 mg/kg mus

Maleinsyre (110-16-7)	
LD 50 oral rotte	708 mg/kg
LD50 hud kanin	1560 mg/kg
LC50, Innånding, kanin, lokal	> mg/m ³ (1 h)

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

2-hydroksyetylmetakrylat (868-77-9)	
LC50/96h/fisk	> 100 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	380 mg/l
EC50 andre vannlevende organismer	> 3000 mg/l (16h, Pseudomonas fluorescens)

Thread Seal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

EC50 72h alger 1	836 mg/l (Selenastrum capricornutum)
------------------	--------------------------------------

1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)

LC50/96h/fisk	18500 mg/l
LC50/fisk	72860 mg/l (96h)
EC50/48h/daphnia magna	100 mg/l

Maleinsyre (110-16-7)

LC50/96h/fisk	5 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48h/daphnia magna	42,81 mg/l
ErC50 (alger)	74,35 mg/l (72h, Pseudokirchnerella subcapitata)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Thread Seal

Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er biologisk nedbrytbart.
-----------------------------	-------------------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Ingen informasjon tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Thread Seal

Økologi - jord/mark	Adsorberes i jord.
---------------------	--------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen informasjon tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall) : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA

14.1. FN-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 1950
UN-nr. (IMDG) : UN 1950
UN-nr. (IATA) : UN 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR) : AEROSOLBEHOLDERE, kvelende
Varenavn (IMDG) : AEROSOLS
Varenavn (IATA) : Aerosols, non-flammable
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, kvelende, 2.2, (E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2
Transportdokumentbeskrivelse (IATA) : UN 1950 Aerosols, non-flammable, 2.2

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 2.2
Faresedler (ADR) : 2.2



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 2.2

Thread Seal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Faresedler (IMDG) : 2.2



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 2.2

Faresedler (IATA) : 2.2



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : Gjelder ikke

Innpakningsgruppe (IMDG) : Gjelder ikke

Emballasjegruppe (IATA) : Gjelder ikke

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei

Maritim forurensningskilde : Nei

Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR) : 5A

Begrensede mengder (ADR) : 1I

Transportkategori (ADR) : 3

Tunnelbegrensingskode : E

Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG) : 1 L

Luffart

Ingen data tilgjengelig

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

V.O.C. (V.O.S.) : 34,32 g/l

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen informasjon tilgjengelig

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

Forkortelser og akronymer:

WGK = Wassergefährdungsklasse

Thread Seal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	VOC = Volatile Organic Compounds
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	UEL = Upper Explosion Limit
	TWA = time weighted average
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TLV = Threshold Limit Value
	SVHC = Substance of Very High Concern
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STEL = Short term exposure limit
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	OEL = Occupational Exposure Limits
	NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	LEL = Lower Explosion Limit
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IATA = International Air Transport Association
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	DSD = Dangerous Substance Directive
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	CSR = Chemical Safety Report
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CAS = Chemical Abstracts Service
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists

Thread Seal

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aerosol 3	Aerosoler, Kategori 3
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 2
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Org. Perox. EF	Organiske peroksider, Type E,F
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
STOT RE 2	Giftvirkning på bestemte organer — gjentatt eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H242	Brannfarlig ved oppvarming.
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	Giftig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Del(er) som er endret i forhold til tidligere utgave 2,3,4,6,8,9,14,16

Tidligere revisjon 18/01/2016

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med informasjonen i den kjemiske sikkerhetsrapporten (CSR) i den grad denne informasjonen var tilgjengelig på tidspunktet da sikkerhetsdatabladet ble skrevet (se dato for siste revisjon).

Ansvarsfraskrivelse: Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vårt nåværende kunnskapsnivå og gjeldende EU-lovgivning og nasjonale lover, da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kjennskap og kontroll. Brukeren har alltid ansvaret for å påse at kravene til gjeldende lovgivning oppfylles. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gir veiledning om produktets helse-, sikkerhets- og miljøaspekter og må ikke tolkes som en garanti for teknisk ytelse eller egnethet for bestemte formål. Opplysningene som gis er kun relatert til det spesifikke, angitte produktet og vil ikke nødvendigvis gjelde for dette produktet hvis det brukes i kombinasjon med et annet produkt. Produktet må ikke brukes til noe annet formål enn de som spesifiseres, uten først å innhente skriftlige instruksjoner om håndtering.