

## Sikkerhedsdatablad

### Threadlock Strong

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret ved Forordning (EU) nr. 453/2010.

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Threadlock Strong
Beholder størrelse	10ml, 25ml, 50ml and 250ml bottles

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser	Lim.
---------------------------	------

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Zettex Europe BV Plaza 20, 4782 SK Moerdijk The Netherlands +31(0)888-938839 info@zettex.nl www.zettex.nl
------------	--

##### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Zettex Europe BV 031 (0) 888 938 839 (Mon-Fri 09:00-17:00)
------------	--

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassificeret
Sundhedsfarer	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335
Miljøfarer	Ikke Klassificeret

##### 2.2. Mærkningselementer

###### Piktogram



Signalord	Advarsel
Faresætninger	H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

## Threadlock Strong

### Forholdsregler ved brug

P261 Undgå indånding af dampe/ spray.  
 P264 Vask forurenede hud grundigt efter brug.  
 P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.  
 P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.  
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
 P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P312 Ring til en GIFTINFORMATION/ læge i tilfælde af ubehag.  
 P321 Særlig behandling påkrævet (se lægelig rådgivning på etiketten).  
 P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.  
 P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
 P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
 P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
 P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.  
 P405 Opbevares under lås.  
 P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

### Indeholder

ethoxileret bisphenol A-dimethacrylate, 2-Hydroxypropylmethacrylat, maleinsyre, 2'-Phenylacetohydrazid

### 2.3. Andre farer

#### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

<b>ethoxileret bisphenol A-dimethacrylate</b>	<b>30-60%</b>
CAS-nummer: 41637-38-1	
<b>Klassificering</b>	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	
<b>2-Hydroxypropylmethacrylat</b>	<b>10-30%</b>
CAS-nummer: 923-26-2	EF-nummer: 213-090-3
<b>Klassificering</b>	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	

**Threadlock Strong**

<b>a,a-dimethylbenzylhydroperoxid</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 80-15-9	EF-nummer: 201-254-7
<b>Klassificering</b>	
Org. Perox. E - H242	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Acute Tox. 3 - H331	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
STOT SE 3 - H335	
STOT RE 2 - H373	
Aquatic Chronic 2 - H411	
<b>maleinsyre</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 110-16-7	EF-nummer: 203-742-5
<b>Klassificering</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	
<b>2'-Phenylacetohydrazid</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 114-83-0	
<b>Klassificering</b>	
Acute Tox. 3 - H301	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	
<b>Titanium Dioxide</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 13463-67-7	
<b>Klassificering</b>	
Ikke Klassificeret	

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

<b>Indånding</b>	Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Søg læg, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende.
<b>Indtagelse</b>	Fremkald ikke opkastning. Giv masser af vand at drikke. Hvis opkastning forekommer, skal hovedet holdes lavt så opkast ikke kommer i lungerne.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg læge ved fortsat ubehag. Fjern forurenede tøj.

## Threadlock Strong

**Øjenkontakt** Skyl straks med masser af vand. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læge, hvis irritation fortsætter efter afvaskning.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt** Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Specifikke behandlinger** Behandles symptomatisk.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnet slukningsmiddel** Anvend alkoholresistent skum, kuldioxid eller tørstof til brandslukning.

**Uegnet slukningsmiddel** Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Specifikke farer** Ved brand: Giftige gasser eller dampe.

**Farlige nedbrydningsprodukter** Oxider af følgende stoffer: Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Nitrogen. Kulilte (CO).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Forholdsregler under brandbekæmpelse** Beholdere som står tæt på brand bør fjernes eller afkøles med vand.

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Personlige forholdsregler** Sørg for tilstrækkelig ventilation.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Undgå udledning til kloak, vandløb eller på jorden. Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til oprensning** Spild opsuges med sand eller andet inert absorberende materiale. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Må kun bruges på steder med god ventilation. Undgå kontakt med øjne og vedvarende hudkontakt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder og andre forurenede områder af kroppen med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger 38°C. Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Beskyttes mod sollys. Brug ikke beholdere fremstillet af følgende materialer: Aluminium. Blødt stål. Kobber. Rusty Steel. Tin.

## Threadlock Strong

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

#### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

##### 8.1. Kontrolparametre

##### Arbejdshygiejniske grænseværdier

##### Titanium Dioxide

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 6 mg/m<sup>3</sup>  
beregnet som Ti

##### 8.2. Eksponeringskontrol

**Øjen/ansigtsbeskyttelse** Bær øjenbeskyttelse.

**Håndbeskyttelse** Bær beskyttelseshandsker lavet af følgende materiale: Polyethylen. Neopren. Nitrilgummi. Do NOT use Polyvinylchlorid (PVC). Gummi (natur, latex).

**Anden hud- og kropsbeskyttelse** Bær forklæde eller beskyttelsesdragt i tilfælde af kontakt.

**Hygiejneforanstaltninger** Etabler øjenskyllestation.

**Åndedrætsværn** Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn.

#### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

##### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>	Væske.
<b>Farve</b>	Rød.
<b>Lugt</b>	Sødlig.
<b>Lugtgrænse</b>	Ingen information til rådighed.
<b>pH</b>	pH (koncentreret opløsning): 3-5
<b>Smeltepunkt</b>	Ikke anvendelig.
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke anvendelig.
<b>Flammepunkt</b>	> 100°C
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	Ikke anvendelig.
<b>Damptryk</b>	-0.1 mm Hg @ 20°C
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke anvendelig.
<b>Opløselighed</b>	Blandbar med følgende materialer: Organiske opløsningsmidler. Svagt opløselig i vand.
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Nedbrydningsstemperatur</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Viskositet</b>	9,500
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ikke til rådighed.

##### 9.2. Andre oplysninger

## Threadlock Strong

**Anden information** Ingen information påkrævet.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Oxidationsmidler. Metaloxider.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Polymeriserer ved opvarmning.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Undgå udsættelse for høje temperaturer eller direkte sollys.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Undgå kontakt med følgende materialer: Oxidationsmidler.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** I tilfælde af brand kan gasser blive frigivet Kuldioxid (CO<sub>2</sub>).

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Toksikologiske virkninger** Ingen information til rådighed.

#### Akut toksicitet - oral

**ATE oral (mg/kg)** 17.078,84

#### Akut toksicitet - indånding

**ATE indånding (dampe mg/l)** 307,38

**Indånding** Irritation af næse, hals og luftveje.

**Indtagelse** Ved normal brug forventes produktet at udgøre en lav fare.

**Hudkontakt** Hudirritation bør ikke forekomme, hvis produktet anvendes som anbefalet.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

**Økotoksicitet** Der er ingen data vedrørende økotoksicitet for dette produkt.

#### 12.1. Toksicitet

##### **Ecotoxicity**

**Toksicitet** Må ikke tømmes i afløb/overflade vand/grundvand

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Produktet er bionedbrydeligt.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** lav

**Fordelingskoefficient** Ingen information til rådighed.

#### 12.4. Mobilitet i jord

## Threadlock Strong

**Mobilitet** Produktet har ringe vandopløselighed.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ikke til rådighed.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Bortskaf affaldsprodukter eller brugte beholdere i overensstemmelse med lokale regulativer.

**Metoder for bortskaffelse** Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**

Nej.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

**Transport i bulk i henhold til** Ikke anvendelig.

**Bilag II af MARPOL 73/78 og**

**IBC Koden**

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

## Threadlock Strong

### EU Lovgivning

Forordning (EF) nr 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45 / EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769 / EØF og Kommissionens direktiv 91/155 / EØF, 93/67 / EØF, 93/105 / EF, herunder ændringer. Forordning (EF) nr 1272/2008 af Europa-Parlamentets og Rådets af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548 / EØF og 1999/45 / EF, og om ændring af forordning (EF) nr 1907/2006 med ændringer.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

#### PUNKT 16: Andre oplysninger

Revisions dato 04-07-2016

Revision 1

Erstatter dato 04-06-2015

SDS nummer 4970

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

- H242 Brandfare ved opvarmning.
- H301 Giftig ved indtagelse.
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H331 Giftig ved indånding.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.