

Sikkerhedsdatablad Threadlock Ultra 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 Ultra 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 Ultra 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.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Indeholder

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

2.3. Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

ethoxileret bisphenol A-dimethacrylate	30-60%
---	---------------

CAS-nummer: 41637-38-1

Klassificering

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Irrit. 2 - H319

Skin Sens. 1 - H317

STOT SE 3 - H335

2-Hydroxypropylmethacrylat	30-60%
-----------------------------------	---------------

CAS-nummer: 923-26-2

EF-nummer: 213-090-3

Klassificering

Eye Irrit. 2 - H319

Skin Sens. 1 - H317

Threadlock Ultra Strong

a,a-dimethylbenzylhydroperoxid	1-5%
CAS-nummer: 80-15-9	EF-nummer: 201-254-7
Klassificering	
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	
2'-Phenylacetohydrazid	<1%
CAS-nummer: 114-83-0	
Klassificering	
Acute Tox. 3 - H301	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	
maleinsyre	<1%
CAS-nummer: 110-16-7	EF-nummer: 203-742-5
Klassificering	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Flyt den tilskadedkomne 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.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning. Giv masser af vand at drikke. Hvis opkastning forekommer, skal hovedet holdes lavt så opkast ikke kommer i lungerne.
Hudkontakt	Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg læge ved fortsat ubehag. Fjern forurenede tøj.
Øjenkontakt	Skyl straks med masser af vand. Fortsæt med at skylle i mindst 10 minutter. Søg læge, hvis irritation fortsætter efter afvaskning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt	Vedvarende hudkontakt kan medføre rødme og irritation.
-------------------	--

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

Threadlock Ultra Strong

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 (CO₂). Nitrogen.

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.

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

8.2. Eksponeringskontrol

Threadlock Ultra Strong

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

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

9.2. Andre oplysninger

Anden information	Ingen information påkrævet.
--------------------------	-----------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Oxidationsmidler. Metaloxider.
--------------------	--------------------------------

10.2. Kemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås

Threadlock Ultra Strong

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: Aluminium. Mild stål Rusten stål Kobber Tin

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter I tilfælde af brand kan gasser blive frigivet Kuldioxid (CO₂). Nitrogen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske virkninger Ingen information til rådighed.

Akut toksicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 18.436,57817109

Akut toksicitet - dermal

ATE dermal (mg/kg) 63.327,57628094

Akut toksicitet - indånding

ATE indånding (dampe mg/l) 172,71157168

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Indeholder ingen stoffer, som er kendt for at være kræftfremkaldende.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Indeholder ingen stoffer, som er kendt for at være reproduktionsskadelige.

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. Ikke hudsensibiliserende.

Øjenkontakt

Kan medføre alvorlig øjenskade.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet

Anses ikke som værende farlig for miljøet.

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

Mobilitet

Produktet har ringe vandopløselighed.

Threadlock Ultra Strong

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

EU Lovgivning Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).
Præparatdirektivet (DPD) 1999/45/EF.
Kommissionens beslutning 2000/532/EF som ændret ved beslutning 2001/118/EF om udarbejdelse af en liste over affald og farligt affald i henhold til Rådets Direktiv 75/442/EØF om affald og Direktiv 91/689/EØF om farligt affald, med ændringer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Threadlock Ultra Strong

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Revisions dato 17-03-2015

Revision 3

Erstatter dato 06-10-2014

SDS nummer 4594

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.