



SIKKERHEDSDATABLAD

BICON X1-INHIBITORFORBINDELSE

UDSTEDELSESDATO:

19. JANUAR 2022

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen samt af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

BX1-inhibitorforbindelse
UFI HMT7-3WTD-7S0P-TSPT

1.2 Relevante identificerede anvendelser af stofferne eller blandingen og anvendelser, der frarådes

Korrosionsinhibitor i elektriske samlinger/forbindelser

1.3 Information om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Selskabsinformation: Prysmian Cables and Systems Ltd
Oak Road, Wrexham Industrial Estate,
Wrexham LL13 9PH, Storbritannien

Tlf.: +44 (0)1978 66 2375

E-mail: dave.lamb@prysmian.com

1.4 Nødtelefonnummer: +44 (0)1978 66 2216

Punkt 2: Fareidentifikation

Dette produkt er en blanding

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (EU's CLP-forordning):
Akut toksicitet for vandmiljøet (kategori 1), H400
Kronisk toksicitet for vandmiljøet (kategori 1), H410

Der henvises til punkt 16 for at se den fulde ordlyd af H-sætninger, der er nævnt i dette punkt

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (EU's CLP-forordning):

Piktogram:



Signalord:

ADVARSEL

Faresætning(er):

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Sikkerhedssætning(er):

P273 Undgå udledning til miljøet.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes på et godkendt affaldsanlæg.

Supplerende faresætninger:

Ingen

2.3 Andre farer

Ingen

Punkt 3: Sammensætning/information om indholdsstoffer

Dette produkt er en blanding

Kemisk navn	CAS-nummer	Klassificering	Koncentration
Zinkpulver	7440-66-6	Vandmiljø akut 1; Vandmiljø kronisk 1; H410	50 %
Smørefedt. En kompleks blanding af kulbrinter fra C12 til C50	7440-21--9		30-60 %
Mica	12001-26		5-10 %
Talkum	14807-96-6		1-5 %

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information: Søg lægehjælp. Vis dette datablad til vagthavende læge
Indånding: Skab frie luftveje. Søg lægehjælp ved vedvarende åndedrætsproblemer.
Hudkontakt: Tag tilsmudset tøj af, og vask det, før det anvendes igen. Vask med hudrensemiddel efterfulgt af sæbe og vand. Søg lægehjælp om nødvendigt.
Indtagelse: Skyl straks munden. Søg lægehjælp
Kontakt med øjnene: Skyl øjnene med rigelige mængder vand, indtil restmateriale er væk. Søg lægehjælp ved vedvarende irritationen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen specifikke virkninger og/eller symptomer er blevet rapporteret eller er kendt

4.3 Indikation for behov for omgående lægehjælp og specialbehandling

Data foreligger ikke

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Vandtåge, pulver, kuldioxid, alkoholskum, sand eller jord. Anvend ikke vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Zink. Zinkoxider

5.3 Råd til brandmandskab

Bær uafhængigt åndedrætsværn

5.4 Yderligere information

Data foreligger ikke

Punkt 6: Forholdsregler ved uforsætlige udslip

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af dampe, tåge eller gas. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå lækage eller spild. Undgå, at produktet udledes i afløb/overfladevand/grundvand. Udledning i miljøet skal undgås.

6.3 Metoder og materiale til inddæmning og oprensning

Skrab størstedelen op, tør restmateriale af, og dæk overfladen med absorberende materiale (f.eks. diatoméjord) for at undgå risiko for at glide

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om bortskaffelse findes i punkt 13.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen særlige krav. Bruges på et sted med god udluftning.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforlideligheder

Opbevares et køligt og tørt sted. Produktet har ubegrænset holdbarhed ved opbevaring i original beholder, der forsegles igen efter brug.

7.3 Særlig(e) slutanvendelse(r)

Se punkt 1.2

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Dette materiale er ikke blevet tildelt grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol

Passende teknisk kontrol:

lagttag almindelige sikkerheds- og hygiejnestandarder. Bær passende kedeldragt og handsker (nitril eller neopren) samt øjenbeskyttelse. Vask hænder efter brug.

Punkt 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende:	Grå halvfast pasta
Lugt:	Svag råolie
Lugtgrænse:	Data foreligger ikke
pH:	Ikke relevant
Smeltepunkt:	138 °C
Kogepunkt:	274 °C
Flammepunkt:	>220 °C
Fordampningshastighed:	Data foreligger ikke
Antændelighed:	
Øvre/nedre antændeligheds- eller eksplosionsgrænser	Øvre grænse 7 %, nedre grænse 0,9 %
Damptryk:	Data foreligger ikke
Dampmassefylde:	Data foreligger ikke
Relativ massefylde:	1,78 g/cm ³ ved 20 °C
Vandopløselighed:	Uopløselig
Opløselighed i andre indholdsstoffer:	Blandbar med de fleste organiske opløsningsmidler
Fordelingskoefficient, oktanol/vand:	Data foreligger ikke
Selvantændelsestemperatur:	Over kogepunktet
Nedbrydningstemperatur:	Data foreligger ikke
Viskositet (dynamisk):	Data foreligger ikke
Eksplosionsegenskaber:	Data foreligger ikke
Oxideringsegenskaber:	Ikke oxiderende.

9.2 Anden information

Der foreligger ingen yderligere data

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke-reaktiv for materialer, der almindeligvis anvendes i forbindelse med transport, håndtering og opbevaring af industrimaterialer.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale omgivelsesbetingelser

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Data foreligger ikke

10.4 Forhold, der skal undgås

Stærke antændelseskilder

10.5 Uforligelige materialer

Stærke oxideringsmidler. Syrer og baser.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Røg, luftbåren sod og metaloxider **kuloxider**

11. Toksikologisk information

11.1 Information om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	Data foreligger ikke
Hudætsning/-irritation	Data foreligger ikke
Øjenætsning/-irritation	Data foreligger ikke
Sensibiliseringsdata	Data foreligger ikke
Toksicitet ved gentagen dosis	Data foreligger ikke
Carcinogenicitet	Data foreligger ikke
Mutagenicitet	Data foreligger ikke
Reproduktionstoksicitet	Data foreligger ikke

12. Miljøinformation

12.1 Toksicitet

Toksicitet for fisk	LC50 (karpe) – 450 µg/l – 96 t (baseret på zink)
Toksicitet for dafnier	LC50 (vandloppe) – 0,068 mg/l – 48 t (baseret på zink)

12.2 Persistens og biologisk nedbrydelighed

Data foreligger ikke

12.3 Biologisk akkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke

12.4 Mobilitet i jord

Data foreligger ikke

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Data foreligger ikke

12.6 Andre negative virkninger

Meget giftig for vandlevende organismer med langsigtede virkninger

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt: Affaldsforbrænding med godkendelse fra ansvarlige lokale myndigheder.

Emballage: Bortskaf som ikke-anvendt produkt

Punkt 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN3077

14.2 Korrekt UN-forsendelsesnavn

Miljøfarlig substans, fast stof, N.O.S. (zinkpulver (stabiliseret))

14.3 Transportfareklasse(r)

Klasse 9

14.4 Emballagegruppe

Emballagegruppe III.

14.5 Miljøfarer

Havforurenende stof

14.6 Særlige forholdsregler for bruger

Ingen identificeret

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

EHS-mærke påkrævet ved enkelt- og kombinationsemballager indeholdende >5 kg zink

Punkt 15: Information om lovgivning

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med bestemmelserne i forordning (EF) nr. 1907/2006

Relevante bestemmelser:

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (EU's CLP-forordning)

Forordning (EF) nr. 790/2009, første tilpasning til den tekniske udvikling (ATP) til CLP-forordningen

EU-direktiv 67/548/EØF ("direktiv om farlige stoffer")

Forordning (EF) nr. 1907/2006 ("REACH")

Forordning (EU) nr. 453/2010.

15.1 Særlige bestemmelser for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Der foreligger ingen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering for denne blanding

Punkt 16: Anden information

Fuld ordlyd af H-sætninger, der er nævnt i punkt 2 og 3:

Vandmiljø akut	Akut toksicitet for vandmiljøet
Vandmiljø kronisk	Kronisk toksicitet i vandmiljøet
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Dette sikkerhedsdatablad er den tredje version af sikkerhedsdatabladet til dette produkt. Disse informationer anses for at være korrekte og repræsenterer de bedste informationer, der er tilgængelige for selskabet på nuværende tidspunkt. Disse informationer leveres som en vejledning til de farer og gældende sikkerhedsforanstaltninger, der er relevante for dette produkt. Dette sikkerhedsdatablad udgør ingen garanti for ydeevne eller specifikation. Informationerne gælder kun for det angivne produkt og er muligvis ikke egnet til kombinationer med andre materialer eller i andre processer end dem, der er specifikt beskrevet heri.