

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

**Trelim til utendørsbruk****AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn**

Trelim til utendørsbruk

**Artikkelnr.**

36-2307, 36-2308

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

Adhesives and sealants

**Bruk**

Adhesives and sealants - woodworking and joinery (includes putty)

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Leverandør**

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

Industrivegen 17

NO-2069 Jessheim

Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

**1.4 Nødtelefonnummer**

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

**Tilgjengelig utenfor kontortid**

Nei

**AVSNITT 2. Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Ytterligere faresetninger**

EUH208

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Trelim til utendørsbruk

## 2.2 Merkingselementer

Ytterligere faresetninger

EUH208 Inneholder 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1).. Kan gi en allergisk reaksjon.

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Tilleggsinformasjon

Inneholder biocider / Konserveringsmiddel : 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on & 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). (CIT:MIT)

## 2.3 Andre farer

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tilleggset XIII.

## AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

## 3.1 Stoffer

| Kjemisk betegnelse                                                                                                                                                                                                                               | CAS Nr.<br>EF Nr.<br>REACH Nr.<br>Indeks Nr. | Konsentrasjon | Klassifisering                                                                                                                                                 | H-setning<br>M-faktor akutt<br>M-faktor kronisk             | Merknad                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]; (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] | 55965-84-9<br>-<br>-<br>613-167-00-5         | >0 - <0,0015% | Acute Tox. 3 -<br>oral, Acute Tox. 3<br>- dermal, Skin<br>Corr. 1B, Skin<br>Sens. 1, Acute<br>Tox. 3 -<br>inhalation,<br>Aquatic Acute 1,<br>Aquatic Chronic 1 | H301, H311,<br>H314, H317,<br>H331, H400,<br>H410<br>-<br>- | Skin Corr. 1B;<br>H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315:<br>0,06 % ≤ C <<br>0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319:<br>0,06 % ≤ C <<br>0,6 %<br>Skin Sens. 1;<br>H317: C ≥<br>0,0015 %; |

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

## 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Fjern ofre fra ulykkesområdet.

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

*I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006***Trelim til utendørsbruk****Hudkontakt**

Tilsølte klær må fjernes straks. VED HUDKONTAKT: Vask forsiktig med mye såpe og vann.

**Øyekontakt**

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

**Svelging**

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

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

Ingen kjente effekter eller farer.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatiske behandling.

Svelging av store mengder produkt kan forårsake ubehag eller forverring av allmenntilstanden. Ring lege øyeblikkelig.

**AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak****5.1 Slokkingsmidler****Egnede brannslukkingmidler**

Ved brann: Bruk ... som slokkemiddel. Skum , Karbondioksid eller Slokningspulver

**Uegnede slokkingsmidler**

Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

På grunn av den lille pakningsstørrelsen er risikoen for innånding av røygasser små.

Farlige forbrenningsprodukter : Karbondioksid (CO<sub>2</sub>) og Karbonmonoksid (CO)

**5.3 Råd til brannmannskaper****Spesielt verneutstyr for brannpersonell**

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

**AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødruiner**

Det skal ikke iverksettes tiltak som involverer personlig risiko. Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Større søl er innebygd med sand, jord eller lignende og samles opp eller Tørk opp med absorberende material (f.eks. klut, skinn).

*I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006***Trelim til utendørsbruk****6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Oppbevares i lukket beholder.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

**AVSNITT 7. Håndtering og lagring****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Forebyggende tiltak for håndtering**

Oppbevares i lukket originalbeholder og ved temperaturer mellom 8 °C og 28 °C.

**Generell hygiene**

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ha øyeskylling og nøddusj tilgjengelig.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Ingen data tilgjengelig

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer**

Ingen data tilgjengelig

**8.2 Eksponeringskontroll****Vernebriller / ansiktsskjerm**

Bruk øyevern når det er fare for sprut.

**Håndbeskyttelse**

Egnet type hansker : NBR (Nitrilgummi) , Butylkautsjuk (butylgummi) , Viton , 4H .

Penetrasjonstid : > 8 h

Uegnet material: < 1 h PVA (Polyvinylalkohol)

Bruk vernehansker som oppfyller EN374-standard

**Annet hudvern**

Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt.

**Åndedrettsvern**

Åndedrettsvern er ikke nødvendig under normale bruksforhold.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Trelim til utendørsbruk

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

## 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

gjennomlysende

Lukt

Karakteristisk

Luktterskel

ikke anvendelig

Smeltepunkt / frysepunkt

0 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

100 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ikke kjent

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

3

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Vann

Vannoppløselighet

Medium

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

*I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006***Trelim til utendørsbruk****Damptrykk**

Ikke kjent

**Tetthet og/eller relativ tetthet**1,03 g/cm<sup>3</sup>**Relativ tetthet**

Ikke kjent

**Relativ damptetthet**

Ikke kjent

**Fordampningshastighet**

Ikke kjent

**9.2 Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Ingen data tilgjengelig

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen data tilgjengelig

**10.4 Forhold som skal unngås**

Ikke kjent

**10.5 Uforenlige materialer**

Ingen data tilgjengelig

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versjonsnummer: | 2          |
| Utstedt:        | 2022-11-18 |
| Skifter ut SDB: | 2022-07-25 |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Trelim til utendørsbruk

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr.                                                                                                                                                                                                                     | Dosebeskrivelse | Verdi / Dose | Eksponeringsvei | Eksponeringsvarighet |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------|----------------------|
| (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]; (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] 55965-84-9 / | LC50            | 1700 mg/kg   | -               | svelging             |
| (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]; (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] 55965-84-9 / | LD50            | > 5000 mg/kg | Hudkontakt      | -                    |

**Skader på arvestoffet i kjønnseller**  
Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

**Kreftframkallende egenskap**  
Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

**Aspirasjonsfare**  
Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

**11.2 Opplysninger om andre farer**  
Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

**12.1 Giftighet**  
**Akutt toksisitet for fisk**

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr. | Verdi / Resultat | Eksponeringsvarighet | Art                 |
|-------------------------------------------|------------------|----------------------|---------------------|
| (3:1)-blanding av: 5-klor-2-              | 0,22 mg/l        | 96h                  | Oncorhynchus mykiss |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Trelim til utendørsbruk

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr.                                                                                                                                                                                            | Verdi / Resultat | Eksposeringens varighet | Art            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|----------------|
| metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]; (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]<br>55965-84-9 / |                  |                         | (Regnbueørret) |

**Akutt toksisitet for alger**

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr.                                                                                                                                                                                                                        | Måletype | Verdi / Resultat | Eksposeringens varighet | Art                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-------------------------|---------------------------------|
| (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]; (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]<br>55965-84-9 / | EC50     | 0,048 mg/l       | 72h                     | Pseudokirchneriella subcapitata |

**Akutt giftig for krepsdyr**

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr.                                                                                                                                                                                                                        | Måletype | Verdi / Resultat | Eksposeringens varighet | Metode/retningslinjer |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-------------------------|-----------------------|
| (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]; (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]<br>55965-84-9 / | EC50     | 0,1 mg/l         | 48h                     | OECD 202              |

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet****Vedholdenhet og nedbrytbarhet**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versjonsnummer: | 2          |
| Utstedt:        | 2022-11-18 |
| Skifter ut SDB: | 2022-07-25 |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Trelim til utendørsbruk

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr.                                                                                | Resultat | Degradering                                                 | Metode/retningslinjer |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)<br>- | > 60 %   | -                                                           | OECD 301 D            |
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on<br>-                                                                                          | -        | Stoffet er biologisk nedbrytbart.<br>Usannsynlig å vedvare. | -                     |

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tilleggset XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Avfall, søl og tømte beholdere kastes som farlig avfall.

| Avfallskode | Avfallsbeskrivelse                                                |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| 08 04 10    | Avfallslim og andre tetningsmidler enn de som er nevnt i 08 04 09 |

Vær oppmerksom på - en stjerne (\*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

*I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006***Trelim til utendørsbruk****14.2 FN-forsendelsesnavn**

Ikke relevant

**14.3 Transportfareklasse(r)**

Ikke relevant

**14.4 Emballasjegruppe**

Ikke relevant

**14.5 Miljøfarer**

Ikke relevant

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke relevant

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant

**Annet**

Ikke relevant

**AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**  
**EU-forskrifter**

MSBFS 2018:1 ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen data tilgjengelig

*I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006***Trelim til utendørsbruk****AVSNITT 16. Andre opplysninger****Setningsbetydning**

Acute Tox. 3 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 3

Acute Tox. 3 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, farekategori 3

Skin Corr. 1B - Etsende for huden, farekategori 1B

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, fare kategori 1

Acute Tox. 3 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, farekategori 3

Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1

Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1

H301 Giftig ved svelging.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H331 Giftig ved innånding.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.