



## HMS-DATABLAD

HELSE-MILJØ og SIKKERHETS DATABLAD

Laget den 2015-06-01		Reg. nr. VI-2110-10/20-2		
Laget av E.Nordenberg		Godkjent av B.Wettermark		
Produkt navn <b>TOPCOAT W</b>	Produkt nr. <b>2110-10/20</b>	Rev. den 2019-05-14	Rev. <b>1</b>	Side <b>1(4)</b>

### 1. Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

#### 1.1 Produktbetegnelse

Produkt navn: *TOPCOAT W*  
Produkt nummer: *2110-10/20*

#### 1.2 Relevant identifisere anvendelser av stoffet eller stoffblandingen og anvendelser som frarådes

Kjemisk/teknisk produktbeskrivelse: *Fargeprodukt*  
Bruksområde: *Dekkfarge i brannbeskyttelsessystem*

#### 1.3 Detaljert informasjon om leverandører av sikkerhetsdatabladet

Firma: *Protega AB*  
*Verkstadsgatan 6B*  
*SE-231 66 Trelleborg*  
*Sverige*  
Kontaktperson: *Björn Wettermark eller Emma Nordenberg*  
Telefon: *+46 410 567 80*  
Telefax: *+46 410 567 89*  
E-post: *[info@protega.se](mailto:info@protega.se)*  
Web-adresse: *[www.protega.se](http://www.protega.se)*

#### 1.4 Nødnummer

Telefon ved ulykke: *+46 410 567 80* ellers: *113*

### 2. Viktigste farenemner

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller preparatet

*Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig i henhold til CLP forordning 1272/2008/EG.*

#### 2.2 Merkelementer

*Produktet må ikke merkes i henhold til CLP forordning 1272/2008/EG.*

#### 2.3 Andre farer

*Det er for tiden ingen kjente risikoer.*

### 3. Stoffblandingers sammansetning og stoffernes klassifisering

#### 3.2 Blandinger

*Produktet inneholder ikke stoffer som er klassifisert som helse- eller miljøfare.*

### 4. Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: *La støvete sted og puste frisk luft i tilfelle klager.*  
Hudkontakt: *Ta av sølete klær. Ikke gni. Vask huden grundig med såpe og vann.*  
Øyekontakt: *Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 10 minutter. Vis besvær oppstår oppsøk øyelege.*  
Svelging: *Ved svelging, kontakt lege. Hold personen varm og i ro. Ikke fremkall brekninger.*

#### 4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

*Gjentatt eller langvarig kontakt kan avfette huden føre til ikke-allergisk kontakteksem. Kontakt med øynene kan føre til irritasjon.*

#### 4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling.

*Annen informasjon: Behandle symptomatisk*

## 5. Tiltak ved brannslukking

### 5.1 Brannsluknings

*Produktet brenner ikke.*

### 5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

*Ingen informasjon tilgjengelig*

### 5.3 Råd for brannmenn

*Ingen informasjon tilgjengelig*

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

*Unngå kontakt med hud og øyne. Vasket ren med vann. Rengjøring normalt. Unngå støvdannelse.*

### 6.2 Miljømessige forholdsregler

*Forhindre produkt og vaskevann fra å komme ut i avløp eller vassdrag.*

### 6.3 Metoder og materialer for forurensning og rengjøring

*Ta opp mekanisk og sendt til gjenvinningsstasjonen for maling- se kapittel 13.*

### 6.4 Referanse til andre seksjoner

*Se avsnitt 8 om personlig verneutstyr*

*Se avsnitt 13 vedrørende renovasjon*

## 7. Håndtering og oppbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

*Observere normal forsiktighet for å unngå hud- og øyekontakt. Observere generelle hygienetiltak ved kontakt med kjemiske stoffer. Noe avfall samles opp og sendes til gjenvinningsstasjon for avfall maling.*

### 7.2 Betingelser for sikker oppbevaring med hensyn på uforlikelighet

*Oppbevar ved en temperatur over + 5 ° C. Oppbevares tørt i godt lukket originalemballasje.*

### 7.3 Spesiell sluttbruk

*Ingen informasjon tilgjengelig*

## 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

*Når produkt brukes i henhold til spesifikasjonene, er det ingen helserisiko. Følg den generelle sikkerhet og hygieniske forholdsregler. Vask og nærer huden etter arbeidet.*

### 8.2 Begrensning av eksponering

*Når produkt brukes i henhold til spesifikasjonene, er det ingen helserisiko. Følg den generelle sikkerhet og hygieniske forholdsregler. Vask og nærer huden etter arbeidet.*

Åndedrettsvern: *Ved sprøyting bruk åndedrettsvern, halv- eller helmaske med støvfilter FFP2 mot sprøytetåke.*

Hender og hud: *Arbeid klær og passende hansker.*

Øyne: *Beskyttelsesbriller*

Termiske farer: *Ikke brannfarlig produkt.*

Miljøeksponerings: *Unngå utslipp til vann og sanitær.*

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende: *Tiksotrop væske med svak mild lukt.*

Farge: *Hvit*

Smell: *Svak*

Luktgrense: *Ikke tilgjengelig*

pH: *8,0*

Smelte / frysepunkt: *Ikke tilgjengelig*

Kokepunkt / område: *Ikke tilgjengelig*

Flammepunkt: *Ikke tilgjengelig*

Fordampningshastighet: *Ikke tilgjengelig*

Antennelighet: *Ikke-brennbar materiale*

Eksplosjonsgrenser:	<i>Ikke tilgjengelig</i>
Damptrykk:	<i>Ikke tilgjengelig</i>
Damp tetthet:	<i>Ikke tilgjengelig</i>
Densitet:	<i>1300 kg/m<sup>3</sup></i>
Løselighet:	<i>Blandbar i vann</i>
Partisjonskoeffisient:	<i>Ikke tilgjengelig</i>
Antennelsestemperatur:	<i>Ikke tilgjengelig</i>
Dekomponeringstemperatur:	<i>Ikke tilgjengelig</i>
Viskositet:	<i>Lavviskøs</i>
Eksplosive egenskaper:	<i>Ikke tilgjengelig</i>
Oksidasjonsegenskaper:	<i>Ikke tilgjengelig</i>
Solids:	<i>53%</i>

## 9.2 Andre opplysninger

Fysiske og kjemiske egenskaper: *VOC (Kokp. <250°C): 1 g/l*

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

*Det er ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet.*

### 10.2 Kjemisk stabilitet

*Produktet er stabilt under anbefalte behandling og lagringsforhold.*

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

*Ingen under vanlig bearbeidelse*

### 10.4 Forhold som skal unngås

*ikke kjent*

### 10.5 Materialer

*Intet stoff spesielt å nevne*

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

*Ingen informasjon tilgjengelig*

## 11. Opplysninger om helsefare

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

*Det er ingen tilgjengelige data på selve produktet.*

Akut giftighet: *Produktet forventes ikke å medføre noen helsefare*

Irritasjon: *Langvarig kontakt kan irritere huden. Partikler fra produktet kan forårsake mekanisk skade og forårsake øyeirritasjon.*

Etsende effekt: *Dette produktet er ikke etsende.*

Sensibilisering: *Det er en risiko ikke*

Kronisk toksisitet: *Ikke kjent*

Kreftfremkallende effekter: *Ingen informasjon tilgjengelig*

Mutagenitet: *Ingen mutagene egenskaper kjent*

Reproduksjonsskader: *Ingen reproduksjonsskadelig egenskaper kjent*

Teratogenitet: *Ingen teratogene egenskaper kjent*

Andre opplysninger: *Ingen informasjon tilgjengelig*

## 12. Miljøopplysninger

### 12.1 Giftighet:

*Økotoksikologiske data er ikke tilgjengelig for selve produktet.*

*Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.*

12.2 Persistens og nedbrytbarhet *Ikke tilgjengelig*

12.3 Bioakkumulasjonspotensial *Ikke tilgjengelig*

12.4 Mobilitet i jord *Ikke tilgjengelig*

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering *Ikke tilgjengelig*

12.6 Andre skadevirkninger *Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer*

### 13. Fjerning av kjemikalieavfall

#### 13.1 Avfallshåndtering

Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Avleveres for deponering i henhold til lokale bestemmelser. Flytende rester av produktet har EAK-kode (den Europeiske Avfallskatalogen): 08 01 12.

### 14. Opplysninger om transport

#### 14.1 FN-nummer

Ikke farlig gods.

#### 14.2 Proper Shipping Name

Ikke relevant

#### 14.3 Transportfare

Produktet er ikke klassifisert som farlig gods.

#### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

#### 14.5 Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

#### 14.6 Spesielle forholdsregler

Transport av brukeren: alltid transporteres i lukkede emballasje, oppreist. Må sikres at personer som transporterer produktet vet hva de skal gjøre i tilfelle uhell eller utslipp.

#### 14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke brukbar

### 15. Opplysninger om lover og forskrifter

#### 15.1 Forskrifter / regelverk for stoffet eller blandingen sikkerhet, helse og miljø

Lover og forskrifter: Den sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med vedlegg II i REACH - Regulation (EU) nr 1907/2006. Klassifisering i henhold til CLP forordning 1272/2008/EG

Andre merknader: WKG 1

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten

Ingen informasjon tilgjengelig

### 16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Informasjonen i dette databladet tilsvarer vår nåværende kunnskap om egenskapene sett fra dagens regelverk. Brukere håndtering av produktet ligger utenfor vår kontroll. Brukeren er ansvarlig for siste revisjon av dette dokumente.

