



# Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach).

Utfärdad den: 2018-07-01  
 Reviderad den: –  
 Registreringsnummer: VI-4191-00-1

## 1. Namn på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

- 1.1 Produktbeteckning** Protega Novapipe S / 4191-00-70
- 1.2 Relevanta identifierande användningar av ämnet eller beredningen och användningar som avråds från**  
*Kemisk/teknisk produktbenämning* Stålmanschett med brandtätningssmassa  
*Användningsområde* Brandtätning
- 1.3 Upplysning om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**  
*Företagsnamn* Protega AB  
*Postadress/Post nr Ort/Land* Verkstadsgatan 6B, 231 66 Trelleborg, Sverige  
*Telefon/Telefax* 0410-56780 / 0410-56789  
*Digitalt* www.protega.se / info@protega.se
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer** Giftinformationscentralen: 112

## 2. Farliga egenskaper

- 2.1 Klassificering av ämnet eller beredningen** Beredningen är inte klassificerad som hälso- eller miljöfarlig enligt CLP-förordning 1272/2008/EG
- 2.2 Märkningsuppgifter** Produkten är inte märkningspliktig enligt CLP-förordning 1272/2008/EG
- 2.3 Andra faror** Det finns idag inga kända risker

## 3. Sammansättning/uppgift om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

| Ämnen:                                         | CAS-nr      | EG-nr     | Index-nr     | Halt % |
|------------------------------------------------|-------------|-----------|--------------|--------|
| Konstgjorda glasartade (silikat) fiber, anm. Q | 287922-11-6 | 926-099-9 | 650-016-00-2 | 1-5    |

REACH registrerings nummer: 01-2119472313-44

Fibrerna uppfyller kraven enligt Anmärkning Q i den europeiska klassificeringsförordningen 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP) och är därför inte klassade som cancerframkallande.

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                    |                                                                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Inandning:</i>  | Ej tillämpligt.                                                                                               |
| <i>Ögonkontakt</i> | Ej tillämpligt                                                                                                |
| <i>Hudkontakt</i>  | Tag av förorenade kläder. Tvätta bort med tvål och vatten.<br>Kontakta läkare om besvär kvarstår.             |
| <i>Förtäring</i>   | Om produkten har svalts framkalla inte kräkning. Skölj munnen med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |

### 4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Upprepad eller långvarig kontakt kan avfetta huden och ge upphov till icke-allergiskt kontakteksem. Stänk i ögonen kan ge irritation.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

*Andra upplysningar:* Behandla symptomatiskt

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Produkten brinner inte.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet/blandningen kan medföra

Ingen information tillgänglig.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ingen information tillgänglig.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud och ögon. Tvättas rent med vatten.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Produkt och tvättvatten hindras från att komma i avlopp eller vattendrag.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt och lämnas till återvinningsstation för färgavfall se avsnitt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.

## 7. Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Iaktta normal aktsamhet för att undvika hud- och ögonkontakt. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Ev spill samlas upp och lämnas till återvinningsstation för färgavfall.

### 7.2 Förhållande för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra vid en temperatur över + 5°C. Förvaras torrt i väl tillslutet originalemballage.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

*Hygieniska gränsvärden:* Fiber, syntetiska oorganiska, NVG: 1 fiber/cm<sup>3</sup>

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Vid ändamålsenlig användning finns inga hälsorisker.  
Beakta allmänna skydds- och hygienåtgärder.  
Tvätta och vårda huden efter arbetet.  
Inget speciellt skydd krävs.  
*Andningssystem* Arbetskläder, lämpliga skyddshandskar (dammfrånstötande)  
*Hand- & hudskydd* Skyddsglasögon.  
*Ögonskydd* Ej brandfarlig produkt.  
*Termisk fara* Undvik utsläpp till vatten och avlopp.  
*Begränsning av miljöexponering:*

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

*Utseende:* Stålmanschett med brandtätningssmassa  
*Färg:* Grå  
*Lukt:* Produkten är luktfri  
*Lukttröskel:* Ej tillgängligt  
*PH-värde:* Ej tillgängligt  
*Smält-/fryspunkt:* Ej tillgängligt  
*Kokpunkt/kokp.intervall:* Ej tillgängligt  
*Flampunkt:* Ej tillgängligt  
*Avdunstningshastighet:* Ej tillgängligt  
*Brandfarlighet:* Obrännbart material. Massan i manschetten expanderar då den utsätts för höga temperaturer vid brand..  
*Brännbarhetsgränser:* Ej tillgängligt  
*Ångtryck:* Ej tillgängligt  
*Ångdensitet:* Ej tillgängligt  
*Densitet:* Ej tillgängligt  
*Löslighet:* Ej tillgängligt  
*Fördelningskoefficient:* Ej tillgängligt  
*Självantändningstemperatur:* Ej tillgängligt  
*Sönderfallstemperatur:* Ej tillgängligt  
*Viskositet:* Ej tillgängligt  
*Explosiva egenskaper:* Ej tillgängligt  
*Oxiderande egenskaper:* Ej tillgängligt  
*Torrhalt:* Ej tillgängligt

### 9.2 Annan information

*Fysiska och kemiska egenskaper:* Ej tillgängligt

## 10. Stabilitet och reaktivitet

|                                      |                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 Reaktivitet                     | Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt.                     |
| 10.2 Kemisk stabilitet               | Produkten är stabil under rekommenderade hanterings- och förvaringsförhållanden. |
| 10.3 Risken för farliga reaktioner   | Ingen under normal bearbetning.                                                  |
| 10.4 Förhållanden som ska undvikas   | Inga kända.                                                                      |
| 10.5 Oförenliga material             | Inga material behöver speciellt nämnas.                                          |
| 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter | Ingen information tillgänglig.                                                   |

## 11. Toxikologisk information

|                                            |                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.1 Information om toxikologiska effekter | Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan.                                                                                                                                                   |
| <i>Akut toxicitet:</i>                     | Produkten bedöms inte medföra någon hälsofara.                                                                                                                                                             |
| <i>Irritation:</i>                         | Långvarig kontakt kan ge upphov till hudirritation.<br>Partiklar från tätningssmassan kan ge mekanisk påverkan och orsaka ögonirritation.                                                                  |
| <i>Frätande effekt:</i>                    | Beredningen är inte frätande.                                                                                                                                                                              |
| <i>Sensibilisering:</i>                    | Risk föreligger ej.                                                                                                                                                                                        |
| <i>Toxicitet vid upprepad dosering:</i>    | Ingen känd                                                                                                                                                                                                 |
| <i>Cancerframkallande egenskaper:</i>      | Fibrerna uppfyller kraven enligt Anmärkning Q i den europeiska klassificeringsförordningen 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP) och är därför inte klassade som cancerframkallande. |
| <i>Mutagenicitet:</i>                      | Inga mutagena egenskaper kända                                                                                                                                                                             |
| <i>Reproduktionstoxicitet:</i>             | Inga reproduktionstoxiska egenskaper kända                                                                                                                                                                 |
| <i>Fosterskador:</i>                       | Inga fosterskadande egenskaper kända                                                                                                                                                                       |
| <i>Annan information:</i>                  | Ingen information tillgänglig                                                                                                                                                                              |

## 12. Ekologisk information

|                                           |                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.1 Toxicitet                            | Ekotoxikologiska uppgifter finns ej tillgängliga för produkten som sådan. Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. |
| 12.2 Persistens och nedbrytbarhet         | Ej tillgängligt                                                                                                        |
| 12.3 Bioackumuleringsförmåga              | Ej tillgängligt                                                                                                        |
| 12.4 Rörlighet i jord                     | Ej tillgängligt                                                                                                        |
| 12.5 Resultat av PBT och vPvB bedömningen | Ej tillgängligt                                                                                                        |
| 12.6 Andra skadliga effekter              | Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.                                                                   |

## 13. Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Förhindra utsläpp i avlopp och vattendrag. Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser. Produkten är inte klassificerad som farligt avfall.

Avfallskod (EWC-kod): 17 06 04

## 14. Transportinformation

- |                                                                     |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer                                                      | Ej farligt gods.                                  |
| 14.2 Officiell transportbenämning                                   | Ej tillämbart                                     |
| 14.3 Faroklass för transport                                        | Produkten är inte klassificerad som farligt gods. |
| 14.4 Förpackningsgrupp                                              | Ej tillämbart                                     |
| 14.5 Miljöfaror                                                     | Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.  |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder                                | Inga särskilda åtgärder krävs                     |
| 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden | Ej tillämbart                                     |

## 15. Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering enligt CLP-förordning 1272/2008/EG.

#### Andra anmärkningar

Fibrerna uppfyller kraven i EG-förordningen nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP) anmärkning Q och är därför inte klassade som cancerframkallande.WGK 1

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

## 16. Annan information

Byggvarudeklaration finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran. Informationen i detta datablad motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur gällande regelverk. Användarens hantering av produkten ligger utanför vår kontrollmöjlighet.



# PROTEGA