



# SÄKERHETS DATABLAD

		Utfärdad den 2012-06-20	Reg. nr. VI-4191-00-1	
		Utfärdad av E.Nordenberg	Godkänd av B.Wettermark	
Produktnamn <b>NOVAPIPE S</b>	Produkt nr. <b>4191-00</b>	Rev. den 2015-06-01	Rev. 1	Sida <b>1(4)</b>

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

### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: **NOVAPIPE S**

Produktnummer: **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**

Företag: **Prootega AB**

Postadress: **Verkstadsgratan 6B**

Postnr: **231 66 Trelleborg**

Land: **Sverige**

Kontaktperson: **Björn Wettermark eller Emma Nordenberg**

Telefon: **0410-567 80**

Fax: **0410-567 89**

E-post: [info@protega.se](mailto:info@protega.se)

Webbadress: [www.protega.se](http://www.protega.se)

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon: **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

Fiberna 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. Första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: *Ej tillämpligt*

Ögonkontakt: *Ej tillämpligt*

Hudkontakt: *Tag av förorenade kläder. Tvätta bort med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.*

Förtäring: *Om produkten har svalts framkalla inte kräkning. Skölj munnen med vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.*

### 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 eller blandningen kan medföra

*Ingen information tillgänglig*

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

*Ingen information tillgänglig*

### 6. Åtgärder vid spill

#### 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

*lakttag normal aktsamhet för att undvika hud- och ögonkontakt. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Eventuellt 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.*

Andningssystem: *Inget speciellt skydd krävs*

Hud, kropp och händer: *Arbetskläder och lämpliga skyddshandskar (dammfrånstötande)*

Ögon: *Skyddsglasögon*

Termisk fara: *Ej brandfarlig produkt.*

Begränsning av miljöexponering: *Undvik utsläpp till vatten och avlopp.*

### 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper på brandtätningssmassa

#### 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/kokpunktsintervall: *Ej tillgängligt*

Flampunkt: *Ej tillgängligt*

Avdunstningshastighet: *Ej tillgängligt*

Brandfarlighet:	<i>Obrännbart material. Massan i manschetten expanderar då den utsätts för höga temperaturer vid brand.</i>
Brännbarhetsgränser:	<i>Ej tillgängligt</i>
Ångtryck:	<i>Ej tillgängligt</i>
Ångdensitet:	<i>Ej tillgängligt</i>
Densitet:	<i>Ej tillgängligt</i>
Löslighet:	<i>Ej tillgängligt</i>
Fördelningskoefficient:	<i>Ej tillgängligt</i>
Självantändningstemperatur:	<i>Ej tillgängligt</i>
Sönderfallstemperatur:	<i>Ej tillgängligt</i>
Viskositet:	<i>Ej tillgängligt</i>
Explosiva egenskaper:	<i>Ej tillgängligt</i>
Oxiderande egenskaper:	<i>Ej tillgängligt</i>
Torrhalt:	<i>Ej tillgängligt</i>
<b>9.2 Annan information</b>	
Fysiska och kemiska egenskaper:	<i>Ej tillgängligt</i>

## 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 de toxikologiska effekterna

*Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan.*

Akut toxicitet:	<i>Produkten bedöms inte medföra någon hälsofara</i>
Irritation:	<i>Långvarig kontakt kan ge upphov till hudirritation. Partiklar från tätningssmassa 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>
Foster skador:	<i>Inga fosterskadande egenskaper kända</i>
Annan information:	<i>Ingen information tillgänglig</i>

## 12. Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet:

*Ekotoxikologiska uppgifter finns inte 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	<i>Ej tillgängligt</i>
12.5 Resultat av PBT och vPvB bedömningen	<i>Ej tillgängligt</i>
12.6 Andra skadliga effekter	<i>Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.</i>

### 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.*

*Avfalls kod (EWC-kod): 08 04 10*

### 14. Transportinformation

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

### 15. Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar: *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.  
WKG 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.*