

**SÄKERHETSATABLAD**

		Utfärdad den 2012-06-19	Reg. nr. VI-4151-10/30-1	
		Utfärdad av E.Nordenberg	Godkänd av B.Wettermark	
Produktnamn <b>NOVATHERM SP</b>	Produkt nr. <b>4151-10/30</b>	Rev. den 2015-03-17	Rev. 2	Sida <b>1(4)</b>

**1. Namn på ämnet/preparatet och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn: NOVATHERM SP

Produktnummer: 4151-10/30

**1.2 Relevanta identifierande användningar av ämnet eller beredningen och användningar som avråds från.**Kemisk/teknisk produktbenämning: *Tätningssmassa*Användningsområde: *Brandtätning, användes tillsammans med bottningslist av keramiskt fiber, stenull eller annat godkänt bottningsmaterial för tätning av fogar inomhus främst i brand avskiljande byggnadsdelar men även som miljö fog där viss elasticitet eftersträvas.***1.3 Närmare upplysning om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad.**Företag: *Protega AB*Postadress: *Verkstadsgatan 6B*Postnr: *231 66 Trelleborg*Land: *Sverige*Kontaktperson: *Björn Wettermark eller Emma Nordenberg*Telefon: *0410-56780*Fax: *0410-56789*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***Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerad som hälso- eller miljöfarlig.***4. Första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**Inandning: *Ej tillämpligt.*Ögonkontakt: *Skölj grundligt med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och kontakta läkare om irritation kvarstår.*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.*

### 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

*Iakttag 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:

*Inget känt hygieniskt gränsvärde.*

### 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*

Hand- och hud skydd:

*Arbetskläder och skyddshandskar tex. Nitrilgummi handskar*

Ögonskydd:

*Skyddsglasögon*

Termisk fara:

*Ej brandfarlig produkt.*

Begränsning av miljöexponering:

*Undvik utsläpp till vatten och avlopp.*

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:

*Pastös massa*

Färg:

*Vit*

Lukt:

*Svag*

Luktröskel:

*Ej tillgängligt*

PH-värde:

*ca. 7,5*

Smält-/frys punkt:

*Ej tillgängligt*

Kokpunkt/kokpunktsintervall:

*Ej tillgängligt*

Flampunkt:

*Ej tillgängligt*

Avdunstningshastighet:

*Ej tillgängligt*



Produktnamn	Artikel nr.	Sida
<b>NOVATHERM SP</b>	<b>4151-10/30</b>	<b>3(4)</b>

Brandfarlighet:	Obrännbart material. Vid inverkan av hög temperatur omvandlas fogen till ett keramiskliknande skal.
Brännbarhetsgränser:	Ej tillgängligt
Ångtryck:	Ej tillgängligt
Ångdensitet:	Ej tillgängligt
Densitet:	1300 kg/m <sup>3</sup>
Löslighet:	Blandbar med vatten
Fördelningskoefficient:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur:	Ej tillgängligt
Sönderfallstemperatur:	Ej tillgängligt
Viskositet:	Pastös
Explosiva egenskaper:	Ej tillgängligt
Oxiderande egenskaper:	Ej tillgängligt
Torrhalt:	76 %

## 9.2 Annan information

Fysiska och kemiska egenskaper: VOC (Kokp. <250°C): 60 g/l

## 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:

Produkten bedöms inte medföra någon hälsofara

Irritation:

Långvarig kontakt kan ge upphov till hudirritation. Partiklar från tätningssmassa kan ge mekanisk påverkan och orsaka ögonirritation.

Frätande effekt:

Beredningen är inte frätande.

Sensibilisering:

Risk föreligger ej.

Toxicitet vid upprepad dosering:

Ingen känd

Cancerframkallande egenskaper:

Inga cancerframkallande egenskaper kända

Mutagenicitet:

Inga mutagena egenskaper kända

Reproduktionstoxicitet:

Inga reproduktionstoxiska egenskaper kända

Foster skador:

Inga fosterskadande egenskaper kända

Annan information:

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.



Produktnamn	Artikel nr.	Sida
<b>NOVATHERM SP</b>	<b>4151-10/30</b>	<b>4(4)</b>

## 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

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

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: 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.