

## Säkerhetsdatablad PROMATECT®-L

Utfärdat: 2012-12-20 Versionsnummer: 1 Omarbetad: - Sida: 1 av 5

---

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PROMATECT®-L

**Användningsområde/Funktion:** Brandskyddsskivor för stålkonstruktioner.

Leverantör: Promat – by ivarsson a/s, Kometvej 36, DK-6230 Rødekro, Danmark  
Telefon: +45-70 20 04 82 Telefax: +45-74 66 10 20 E-post: info@promat.nu  
Hemsida: [www.promat.se](http://www.promat.se)

Nödtelefonnummer Giftinformationscentralen 112 (akut), 08-33 12 31 (ej akut)

---

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

#### Observera!

Denna produkt är ej en kemisk produkt (beredning eller kemiskt ämne). Den är således ej märkningspliktig enligt gällande kemikalielagstiftning. Nedan redovisas möjliga faror vid dammande hantering av produkten.

---

### 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

**Beskrivning:** Mineralbaserad brandskyddsskiva i stort format.

Kemiskt namn	EG-nr	C AS-nr	Konc
Kalciumsilikat	215-710-8	1344-95-2	ca. 70%
Glasfiber	266-046-0	65997-17-3	ca. 6%
Portlandcement (hydratiserad)	266-043-4	65997-15-1	ca. 20%
Betonit	215-108-5	1302-78-9	ca. 2%
Kvarts	238-878-4	14808-60-7	< 1%
Cellulosa	265-995-8	65996-61-4	ca. 3%

## Säkerhetsdatablad PROMATECT®-L

Utfärdat: 2012-12-20 Versionsnummer: 1 Omarbetad: - Sida: 2 av 5

---

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### GENERELL REKOMMENDATION

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare. Håll personen varm och lugn. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

#### INANDNING

Sök frisk luft. Drick vatten.

#### HUDKONTAKT

Skölj av huden med vatten.

#### STÄNK I ÖGON

Spola länge (under minst 10 minuter) med tempererat vatten. Håll ögonlocken brett isär och avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### FÖRTÄRING

Skölj ur munnen med vatten och drick ett par glas vatten.

---

### 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### LÄMPLIGA BRANDSLÄCKNINGSMEDEL

Ej brännbart material. Släck med släckmedel anpassat för omgivningsbranden.

#### SÄRSKILDA RISKER

Ej brännbart material.

#### SPECIELL SKYDDSUTRUSTNING FÖR BRANDPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat.

---

### 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### PERSONLIGA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8 vid dammande hantering.

#### FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER BETRÄFFANDE MILJÖN

Förhindra spridning av damm.

#### ÅTGÄRDER VID OMHÄNDERTAGANDE AV SPILL

Spola bort spill med vatten. Stora spill fuktas med vatten och skyfflas upp och läggs i behållare och tas om hand i enlighet med avsnitt 13. Alternativt kan dammsugning med industridammsugare genomföras.

## Säkerhetsdatablad PROMATECT®-L

Utfärdat: 2012-12-20 Versionsnummer: 1 Omarbetad: - Sida: 3 av 5

---

### 7. HANTERING OCH LAGRING

#### FÖREBYGGANDE SKYDDSÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. Använd punktutsug vid dammande hantering.

#### REKOMMENDATION FÖR SÄKER HANTERING

Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik inandning av damm. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

#### LAGRING

Förvaras frostfritt och torrt.

---

### 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### TEKNISKA SKYDDSÅTGÄRDER

Se till att ventilationen är god. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas vid dammbildande hantering.

#### ANDNINGSSKYDD

Vid dammande hantering bör dammfiltermask användas. Partikelfilter P2-P3.

#### SKYDDSHANDSKAR – GENOMBROTTSTID

Använd vanliga arbetshandskar.

#### ÖGONSKYDD

Behövs normalt inte. Använd tättslutande skyddsglasögon vid risk för damm i ögonen.

#### SKYDDSKLÄDER

Använd vanliga arbetskläder.

#### NATIONELLA HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN

Kvarts

NGV =  $0,1 \text{ mg/m}^3$  (som respirabelt damm)

#### ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Tvätta noggrant med tvål och vatten efter hantering. Använd handkräm om hudirritation skulle uppkomma. Rengör förorenade golv och bordsytor.

---

### 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vit skiva
Lukt	Ingen
Löslighet i vatten	Olöslig
Densitet	Ca $450 \text{ kg/m}^3$
pH	Ca 9 i vattenlösning

## Säkerhetsdatablad PROMATECT®-L

Utfärdat: 2012-12-20 Versionsnummer: 1 Omarbetad: - Sida: 4 av 5

### 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

#### STABILITET

Stabil under normala förvarings- och hanteringsförhållanden.

#### FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Frost och fukt.

#### ÄMNEN SOM SKALL UNDVIKAS

-

#### FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Ej brännbart material.

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Nedanstående gäller vid kontakt med damm från produkten.

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Upprepad eller långvarig kontakt kan ge upphov till hudirritation.	-
ÖGONKONTAKT	Kan ge irritation vid kontakt med ögonen.	Risk för allvarliga ögonskador
INANDNING	Damm kan orsaka irritation i luftvägarna.	-
FÖRTÄRING	Kan orsaka illamående.	-

#### TOXIKOLOGISKA DATA

Inga tillgängliga toxikologiska data för produkten som sådan eller ingående komponenter.

### 12. EKOLOGISK INFORMATION

#### RÖRLIGHET

Olöslig i vatten.

#### PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

-

#### EKOTOXICITET

Ej ekotoxisk produkt.

#### SAMMANFATTNING

Produkten är ej löslig i vatten. Innehåller inga ämnen som är klassificerade som miljöfarliga.

## Säkerhetsdatablad PROMATECT®-L

Utfärdat: 2012-12-20 Versionsnummer: 1 Omarbetad: - Sida: 5 av 5

---

### 13. AVFALLSHANTERING

#### AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER

Enligt SFS 2001:1063 är oanvänd produkt ej farligt avfall.

Förslag på EWC-kod:

17 06 04 - Andra isolermaterial än de som anges i 17 06 01 och 17 06 03.

#### RESTAVFALL

Restavfall är ej farligt avfall och tas om hand i enlighet med lokala föreskrifter.

---

### 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten är ej farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR

---

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Denna produkt är ej en kemisk produkt (beredning eller kemiskt ämne). Den är således ej märkningspliktig enligt gällande kemikalielagstiftning.

---

### 16. ANNAN INFORMATION

#### R-FRASER ANGIVNA UNDER AVSNITT 3 I KLARTEXT

-

#### ÄNDRINGAR SEDAN TIDIGARE VERSION

Version 1 (2010-01-08): Grunddokument.

#### REFERENSER TILL YTTERLIGARE INFORMATION

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Promat – by ivarsson a/s.

#### KÄLLOR

Se utredningsöversikt för källor.

#### KONTAKTPERSON

Claus Meyenburg – cm@promat.nu