

## Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn:** PROTECTA MINERALFIBER BIO

**Produktkode:** 2113

**Synonymer:** MINERAL BIO

SOLUBLE AES FIBER STRIP

### 1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes

**Bruk av produktet:** Termisk isolasjon og passiv brannbeskyttelse

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

**Selskapets navn:** Polyseam AS

Ravneveien 7

Linnestad Næringsområde

N-3174 Revetal

Norway

**Tlf:** +47 3330 6700

**Email:** post.no@polyseam.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

I nødstilfeller, ta kontakt med Giftsentralen: 22 59 13 00;  
Medisinsk nødhjelp: 113; Brannvesen: 110; Politi: 112

## Del 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

**Klassifisering (CLP):** Dette produktet har ingen klassifisering iht. CLP.

### 2.2. Etikettelementer

**Etikettelementer:**

**Forsiktighetsutsagn:** P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.

P261: Unngå innånding av støv.

P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P285: Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

P304+340: VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

P333+313: Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P337+313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P350: Vask forsiktig med mye såpe og vann.

P363: Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

[forts...]

**SIKKERHETS DATABLAD**  
PROTECTA MINERALFIBER BIO

Side: 2

**2.3. Andre farer**

**Andre farer:** Irriterer huden. Irriterer øynene. Irriterer luftveiene.

**PBT:** Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

**Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser**

**3.1. Stoffer**

**Kjemisk betegnelse:** PROTECTA FR BACKING

**Inneholder:** Alkalisk jordens silikat bestående av: > 45% Aluminiumoksid; > 97% SiO<sub>2</sub> + Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>;  
<2% Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> + Na<sub>2</sub>O + K<sub>2</sub>O

**Del 4: Førstehjelpstiltak**

**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

**Hudkontakt:** Hvis irritasjon oppstår, ikke gni eller ripe. Skyll under rennende vann før vask med såpe og vann.

**Øyekontakt:** Hvis irritasjon oppstår, ikke gni øyne. Skyll øynene forsiktig med øyevask eller vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

**Svelging:** Fremkall ikke brekninger. Hvis den skadelidende er ved bevissthet, gi ham/henne umiddelbart 1/2 liter vann å drikke.

**Innånding:** Flytt den skadelidende fra eksponeringsområdet, mens det sørges for egen sikkerhet. Hold deg varm og i ro i en behagelig stilling for å puste. Kontakt lege hvis ubehag fortsetter.

**4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

**Hudkontakt:** Det kan forekomme lett irritasjon på kontaktstedet.

**Øyekontakt:** Irritasjon og rødhet kan forekomme.

**Svelging:** Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen.

**Innånding:** Høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

**4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling**

**Umiddelbar/spesiell behandling:** Ingen data tilgjengelige.

**Del 5: Brannbekjempelsestiltak**

**5.1. Slökkemedier**

**Brannslukningsmidler:** Eget brannslukningsapparat skal brukes på den omgivende brannen.

**5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen**

**Eksponeringsfarer:** Ingen relevant informasjon tilgjengelig.

**5.3. Råd til brannpersonell**

**Råd til brannpersonell:** Ikke aktuelt.

[forts...]

**SIKKERHETS DATABLAD**  
PROTECTA MINERALFIBER BIO

Side: 3

**Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**

**6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

**Personlige forholdsregler:** Se SDB, avsnitt 8, angående opplysninger om personlig verneutstyr.

**6.2. Miljøforholdsregler**

**Miljøforholdsregler:** Ikke aktuelt.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing**

**Renseprosedyrer:** Bruk industristøvsuger for å fjerne materiale. Unngå støvgenerering.

**6.4. Henvisning til andre deler**

**Henvisning til andre deler:** Se SDB, avsnitt 8. Se SDB, avsnitt 13.

**Del 7: Håndtering og lagring**

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

**Håndteringskrav:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Eksponeringsretningslinje OEL 0,6 fiber / ml. Rengjør med HEPA støvsuger og unngå innånding av støv. Unngå at det dannes eller spres støv i luften.

**7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter**

**Oppbevaringsbetingelser:** Oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

**7.3. Spesifikk sluttbruk**

**Spesifikk sluttbruk:** Seksjon 1.2

**Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse**

**8.1. Kontrollparametre**

**Yrkeseksponeringsgrenser:** Ingen data tilgjengelige.

**DNEL/PNEC**

**DNEL / PNEC** Ingen data tilgjengelige.

**8.2. Eksponeringskontroller**

**Tekniske tiltak:** Sørg for mekanisk ventilasjon av området. OEL: Amorft kalsiummagnesiumsilikat - PNOC (partikler som ikke er klassifisert annet): - Inhalerbare partikler: 10mg / m<sup>3</sup>; Respirable partikler: 3mg / m<sup>3</sup>.

**Åndedrettsvern:** Åndedrettsvern med partikkelfilter. Partikkelfilter klasse P1 (EN143).

**Håndvern:** Vernehansker.

**Øyevern:** Vernebriller.

**Hudbeskyttelse:** Verneklær med elastiske mansjetter og lukket hals.

**Miljømessig:** Ingen spesielle krav.

[forts...]

**SIKKERHETS DATABLAD**  
PROTECTA MINERALFIBER BIO

Side: 4

**Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

**Tilstand:** Fiber

**Farge:** Hvit

**Lukt:** Luktfri

**Fordampningsgrad:** Ikke aktuelt.

**Oksiderende:** Ikke aktuelt.

**Oppløselighet i vann:** Uoppløselig

**Viskositet:** Ikke aktuelt.

**Kokepunkt/område°C:** Ikke aktuelt.

**Smeltepunkt/område°C:** 1260

**Tenningsgrenser %: nedre:** Ikke aktuelt.

**øvre:** Ikke aktuelt.

**Flammepunkt°C:** Ikke aktuelt.

**Ford. koeff. n-oktanol/vann:** Ikke aktuelt.

**Damptrykk:** Ikke aktuelt.

**pH:** Ikke aktuelt.

**VOC g/l:** Ikke aktuelt.

**9.2. Annen informasjon**

**Annen informasjon:** Ingen data tilgjengelige.

**Del 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

**10.2. Kjemisk stabilitet:**

**Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale forhold.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

**Farlige reaksjoner:** Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold.

**10.4. Forhold som må unngås**

**10.5. Inkompatible materialer**

**Materialer som skal unngås:** Ikke aktuelt.

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

**Farlige nedbrytningsprod:** Ingen data tilgjengelige.

**Del 11: Toksikologisk informasjon:**

**11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger**

[forts...]

**SIKKERHETS DATABLAD**  
PROTECTA MINERALFIBER BIO

Side: 5

**Unntatte farer for stoffet:**

Fare	Rute	Basis
Akutt toksisitet (ac. tox. 4)	-	Ufarlig: beregnet
Akutt toksisitet (ac. tox. 3)	-	Ufarlig: beregnet
Akutt toksisitet (ac. tox. 2)	-	Ufarlig: beregnet
Akutt toksisitet (ac. tox. 1)	-	Ufarlig: beregnet
Hudkorrosjon/-irritasjon	-	Ufarlig: beregnet
Alvorlig øyeskade/-irritasjon	-	Ufarlig: beregnet
Puste-/hudsensibilisering	-	Ufarlig: beregnet
Bakteriecellemutagenisitet	-	Ufarlig: beregnet
Karsogenisitet	-	Ufarlig: beregnet
Reproduktiv toksisitet	-	Ufarlig: beregnet
STOT-enkelteksponering	-	Ufarlig: beregnet
STOT-gjentatt eksponering	-	Ufarlig: beregnet
Aspirasjonsfare	-	Ufarlig: beregnet

**Symptomer/eksponeringsruter**

**Hudkontakt:** Det kan forekomme lett irritasjon på kontaktstedet.

**Øyekontakt:** Irritasjon og rødhet kan forekomme.

**Svelging:** Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen.

**Innånding:** Høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.

**Del 12: Miljøinformasjon**

**12.1. Toksisitet**

**Ekogiftighet:** Ingen data tilgjengelige.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

**Persistens og nedbrytbarhet:** Ingen data tilgjengelige.

**12.3. Biokumulativt potensial**

**Bioakkumulasjonspotensial:** Ingen data tilgjengelige.

**12.4. Mobilitet i grunnen**

**Mobilitet:** Ikke aktuelt.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger**

**PBT:** Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

**12.6. Andre negative virkninger**

**Andre uønskede virkninger:** Ubetydelig økotoksisitet.

[forts...]

**SIKKERHETS DATABLAD**  
PROTECTA MINERALFIBER BIO

Side: 6

**Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger**

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfallsbehandling:** Ikke klassifisert som farlig avfall

**Avfallskodenummer:** 17 06 04

**Emballasjehåndtering:** Deponer som normalt industrielt avfall.

**NB:** Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

**Del 14: Transportinformasjon**

**Transportklasse:** Ikke klassifisert som farlig gods.

**Del 15: Informasjon om lover og forskrifter**

**15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen**

**Spesielle forskrifter:** Ikke aktuelt.

**15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering**

**Kjemisk sikkerhetsvurdering:** En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført for stoffet eller blandingen av leverandøren.

**Del 16: Annen informasjon**

**Annen informasjon**

**Annen informasjon:** Sikkerhetsdatablad ifølge EF-direktiv 2015/830.

Sikkerhetsdatablad ifølge EF-direktiv 1272/2008.

\* angir teksten i SDS som har blitt endret siden siste revisjon.

**Ansvarsfraskrivelse:** Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.