

# Säkerhetsdatablad

2017-02-20

## 1.1 Namnet på ämnet och företaget

- SiOO:x Träskydd Original
- 1.2 Används som träskydd på virke såväl utomhus som inomhus.
- 1.3 SiOO Wood Protection AB  
von Utfallsgatan 20  
S-41505 Göteborg  
Telefon: 031-424262,  
Kontakt person: Herje Boström  
Hemsida: [www.sioo.se](http://www.sioo.se)  
e-post: [info@sioo.se](mailto:info@sioo.se)

## 1.4 Nödtelefonnummer: SOS alarm 112

## 2. Farliga egenskaper

Har inte farliga egenskaper.

## 3. Sammansättning

Denna produkt är en blandning och det är ett silikat baserat träskyddsmedel. Halterna presenteras i nedanstående tabell.

Kemisk förening	CAS nummer	Halt vikt %	Kod
Kaliumsilikat	1312-76-1	9-15%	

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

### Hudkontakt

Skölj med mycket vatten, tag av kläder och duscha, tvätta med tvål och vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare.

### Ögonkontakt

Skölj snabbt med vatten. Ta bort eventuella kontaktlinser och om irritation kvarstår kontakta läkare.

### Förtäring

Skölj munnen med vatten. Drick mycket vatten. Om fortsatta besvär kontakta läkare.

## 5. Brandbeskämning

Produkten kan inte brinna.

## **5.2 Särskilda faror som blandningen kan medföra**

Inga kända

## **5.3 Råd till brandsläckningspersonal**

Inga kända

## **6. Åtgärder vid utsläpp**

### **6.1 Personliga försiktighetsåtgärder**

Använd skyddshandskar, skyddskläder samt skyddsglasögon.(se avsnitt 8)

### **6.2. Försiktighetsåtgärder beträffande miljön**

Förhindra att stora mängder av produkten når avlopp, omgivande mark eller vatten då pH värdet är högt.

### **6.3 Åtgärder vid omhändertagande av spill**

Valla in spillet. Sug upp med inert absorberingsmedel t ex sågspån eller universalbindare.

## **7. Hantering och lagring**

### **7.1 Hantering**

Undvik direktkontakt med ögon och hud

### **7.2 Lagring**

Förvaras i slutna behållare som är märkta. Undvik kärl av aluminium.

## **8. Begränsningar av exponering**

### **8.1 Kontrollparametrar**

Kontrollparametrar saknas för de aktuella komponenterna.

### **8.2 Begränsningar av exponeringen på arbetsplatser**

#### **Andningsskydd**

Inandas inte aerosoler. Vid sprutning i stängt utrymme eller om ventilationen är otillräcklig används lämpligt ansiktsskydd.

#### **Skyddshandskar**

Använd skyddshandskar vid hantering.

#### **Skyddsglasögon**

Då risk för stänk finns används tättsittande skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

#### **Skyddskläder**

Använd skyddskläder efter behov.

## Åtgärd om produkt på händerna

Tvätta händer med tvål.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Allmän information

Klar något gulaktig lättflytande vätska.

### 9.2 Egenskaperna

Tabellen nedan redovisas egenskaperna Om vattnet torkas bort i emulsionen kommer de organiska ämnena att vara kvar och får då helt andra egenskaper. VOC i tabellen anger hur mycket kommer ut i luften vid normal hantering, applicering, torkning samt reaktion med träytan.

<i>Ph-värde</i>	10,2-10,7
<i>Kokpunkt:</i>	100° C
<i>Flampunkt:</i>	Kan inte antändas
<i>VOC</i>	0 gram/lit
<i>Lukt</i>	Ingent
<i>Angtryck:</i>	Samma som för vatten
<i>Relativ densitet:</i>	1,08-1,16 g/cm <sup>3</sup>
<i>Löslig i vatten:</i>	Ja
<i>Ovriga uppgifter:</i>	Viskositeten är låg

## 10 Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Förhållanden som bör undvikas

Vid höga temperaturer avgår vatten och halterna kan bli förhöjda vilket leder till sämre funktion. Vid låga temperaturer sker frysning vilket bör undvikas.

### 10.2 Material som skall undvikas

Behållare av aluminium bör undvikas. Etsar lite på glas. Undvik kontakt med syror

### 10.3 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga

## 11. Toxikologisk information

### Akut toxicitet

Icke giftig.

### Irritation

Ögonkontakt: kan irritera ögonen vid kontamination. Hudkontakt: kan irritera huden vid kontakt.

## 12. Ekologisk information

Inga farliga eller hälsovådliga ämnen bildas vid nedbrytning. Är emissionsfri.

Har ingen skadlig effekt på mikroorganismer efter utblandning och torkning.

Sammanfattande allmän bedömning. Bioackumuleras ej. Produkten är inte skadlig för

vattenlevande organismer. Den orsakar inte heller några skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

### **13. Avfallshantering**

#### **Överskott produkter och restavfall**

Avfallet är ofarligt. Kan hällas ut under iakttagande av det höga pH värdet och att gelning kan ske vilket kan sätta igen rör. Spola därför med mycket vatten.

#### **Förorenade förpackningar**

Rengör förpackningarna och lämnas till återvinning för hård plast. Om förpackningarna innehåller rester av blandningen se ovan.

### **14. Transportinformation**

Klassificeras ej som farligt gods enligt transportregler.

#### **Annan information**

Kan irritera på hud och ögon. Undvik temperaturer över 40° C och under 1°C.

### **15 Gällande bestämmelser**

Produkten behöver ej märkas. Fullständig ordalydelse av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3

### **16 Annan Information**

Uppgifterna är baserade på rådande kunskaper och experiment. SiOO träskydd innehåller inte ämnen som finns med i Reachdirektivets listor över biocidämnen. Produkten har en fysikaliskt/mechanisktverkan och innehåller naturenligen ämnen. Produkten med dess användning faller därför inte under Reachdirektivet. Detta säkerhets data blad ersätter det gamla med datering 2017-01-10.