

## AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** SILIKA SEAL.

**Varunummer:** -

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

**Användningar:** Byggprodukt för behandling och slipning av betonggolv.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

**Företag:** ALABASTER farg AB  
Koggens Gränd 1A  
211 13 Malmö  
Sverige  
Tel.: +46 734 272888

**Kontaktperson:** Måns Månsson - mans@alabasterfarg.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr. 112.  
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.  
<http://www.giftinformationscentralen.se>

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008.

Inte klassificerad.

### 2.2 Märkningsuppgifter CLP nr. 1272/2008.

Inte klassificerad.

### Annan märkning:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidera.

### 2.3 Andra faror.

Inga kända.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
12627-14-4 / -	-	Litiumsilikat	1<10	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

<b>Generellt:</b>	Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas.
<b>Vid inandning:</b>	Sök frisk luft vid obehag.
<b>Vid hudkontakt:</b>	Tvätta omedelbart huden med tvål och mycket vatten.
<b>Vid kontakt med ögonen:</b>	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
<b>Vid förtäring:</b>	Framkalla inte kräkning. Sök läkarhjälp.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inga kända.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Använd släckmedel som är lämpligt med avseende på omgivningen.

### Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Inga kända.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Produkten är ej brännbar. -  
Undvik inandning av rök/hedbrytningsprodukter vid brand.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd buren andningsapparat och full skyddsutrustning. Flytta behållare från brandområdet om detta kan göras utan risk.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik utsläpp till mark och vatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Mindre spill kan torkas upp med trasa eller liknande.

Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, jord vermikulit, kiselgur sågspån eller liknande. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt:**

Se avsnitt 8 för personligt skydd.

Se avsnitt 13 för avfallshantering.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING**

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:**

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med syror.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:**

Förvaras väl tillsluten. Skydda mot värme och direkt solljus.

Håll produkten borta från mat, dryck och djurfoder. Förvara frostfritt.

Förvaras borta från syror.

**7.3 Specifik slutanvändning:** Se identifierade användningar i avsnitt 1.2.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

**8.1 Kontrollparametrar - nationella gränsevärden:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

**DNEL/PNEC:**

-

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Tekniska åtgärder:** Normal rumsventilation.

**Generellt:** Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen. Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Ögonskydd bör finnas på arbetsplatsen. Undvik kontakt med hud och ögon. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

**Personligt skyddsutrustning:**

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

**Andningsskydd:** Inte nödvändigt.

**Handskydd:** Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. EN 374. Möjlighet: Nitril handskar  $\geq 480$  min. klasse 6.

**Ögon-/ansiktsskydd:** Använd tättslutande skyddsglasögon vid risk för kontakt. EN 166

# Säkerhetsdatablad

## SILIKA SEAL

Version 1.0

Utfärdningsdatum: 25-02-2020

# ALABASTER FÄRG

**Hudskydd:** Normala arbetskläder.

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

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

<b>Utseende:</b> Flytande	<b>Färg:</b> Vit/mjölkig	<b>Lukt:</b> Luktfri	<b>PH-värde:</b> 10,5	<b>Viskositet:</b> Inte relevant
<b>Flampunkt:</b> Inte relevant	<b>Kokpunkt:</b> ~100°C	<b>Ångtryck:</b> Inte relevant	<b>Relativ densitet:</b> 1,1 g/cm <sup>3</sup>	<b>Smältpunkt/frys punkt:</b> Inte relevant
<b>Tändtemperatur:</b> Inte relevant	<b>Självantändnings- temperatur:</b> Ingen fara	<b>Explosionsgräns:</b> Ingen fara	<b>Löslighet vatten:</b> Löslig	

### 9.2 Annan information:

-

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Inga under normala förhållanden.  
Litiumsilikat: Reagerar med syror under värmeutveckling. Reagerar med metaller (se avsnitt 10.5) vid att bilda väte med risk för explosiva väte/luftblandningar.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:** Litiumsilikat: Kan vara explosiv vid kontakt med metaller (se avsnitt 10.5) tillsammans med luft.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Undvik värme (över 50°C) och frost.
- 10.5 Oförenliga material:** Litiumsilikat: Reagerar med galvaniserade metaller, aluminium och andra lätta metaller och deras legeringar, t.ex. tenn och zink, med vätegasbildning som kan bilda explosiva blandningar med luft. Reagerar med syror under värmeutveckling. Frätande mot glasytor.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Vid normal användning och förvaring bör inga farliga sönderdelningsprodukter uppkomma.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

**Akut toxicitet:** Inte klassificerad.

# Säkerhetsdatablad

## SILIKA SEAL

Version 1.0

Utfärdandedatum: 25-02-2020

ALABASTER FÄRG

**Frätande och irriterande effekter på hud:**  
Inte klassificerad.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**  
Inte klassificerad.

**Luftvägs- eller hudsensibilisering:**  
Inte klassificerad.

**Mutagenitet i könsceller:** Inte klassificerad.

**Cancerogenitet:** Inte klassificerad.

**Reproduktionstoxicitet:** Inte klassificerad.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**  
Inte klassificerad.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:**  
Inte klassificerad.

**Fara vid aspiration:** Inte klassificerad.

**Annan information:** -

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

**12.1 Toxicitet:** Inte klassificerad miljöfarlig.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:**  
Förväntas vara lätt biologiskt nedbrytbart enligt.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga:**  
Inga förmåga.

**12.4 Rörligheten i jord:** Inga data.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**  
Produkten innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

**12.6 Andra skadliga effekter:** Produkten är alkalisk och kan höja pH-värdet lokalt vid utsläpp till vatten.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**  
Undvik utsläpp till mark och vatten. Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod.  
Möjlighet:

**EWC-kod:** 06 02 99 Annat avfall.

**Förorenad förpackning:** Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten, annars som förpackningsmaterialet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas inte av den internationella regleringen av transport av farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 Officiell transportbenämning	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej	No
Annan information	LQ: - Tunnel: -	LQ: - Tunnel: -

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:

-

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1272/2008. Hygieniska gränsvärden (AFS 2018) Avfallsförordningen (SFS 2001:91062) Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall). Miljödepartementet Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar (senast 2007:381). EG förordning 830/2015.

Användningsrestriktioner: -

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

**Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:**

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Övrig information:**

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under avsnitt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören.

**Validerat av:**

SRS

[www.sakerhetsdatablad.se](http://www.sakerhetsdatablad.se)

---