

# SÄKERHETS DATABLADET

(enligt förordning (EU) 2015/830)

## SP-POOL SEALER

Version: 1

Upprättad: 01/02/2021

SB-POOL

Sidan 1 i 8

Datum för utskrift: 26/04/2021

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

#### 1.1 Produktbeteckning.

Produktnamn: SP-POOL SEALER

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

Liquid Leak Sealer för pooler och spa  
Använd för allmänheten.  
För professionellt bruk.

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

Företag: **Sailing Technologies, S.L.**  
Adress: C/ CALATRAVA Nº 68, BAJOS 3  
By: 08017 BARCELONA  
Provins: BARCELONA  
Telefon: +34 932 693 348  
E-mail: info@sailingtechnologies.com  
Web: www.sailingtechnologies.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: +34 932 693 348 (Endast tillgänglig under kontorstid)

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER.

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen.

Enligt förordning (EU) nr 1272/2008:

Eye Irrit. 2 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Skin Irrit. 2 : Irriterar huden.  
STOT SE 3 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### 2.2 Märkningsuppgifter.

##### Märkt enligt förordning (EU) nr 1272/2008:

Piktogram:



Varningsord:

#### **Varning**

H fraser:

H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

P fraser:

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd/...  
P321 Särskild behandling (se ... på etiketten).  
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.  
P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas till

Innehåller:

Silicic acid, sodium salt

-Fortsätter på nästa sida.-

# SÄKERHETSATABLADET

(enligt förordning (EU) 2015/830)

## SP-POOL SEALER

Version: 1

Upprättad: 01/02/2021

Sidan 2 i 8

Datum för utskrift: 26/04/2021

### 2.3 Andra faror.

Vid normal användning och i dess ursprungliga form har produkten ingen ytterligare negativa effekter för hälsa och miljö.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR.

### 3.1 Ämnen.

Inte tillämplig.

### 3.2 Blandningar.

Ämnen som utgör en fara för hälsa eller miljöfarliga ämnen enligt förordning (EG) nr 1272/2008, tilldelas en gemensam exponeringsbegränsning på arbetsplatsen, och klassificeras som PBT/mPmB eller ingår i Kandidatlistan:

Identifierare	Namn	Koncentration	(*)Klassificering - förordning 1272/2008	
			Klassificering	Specifika koncentrationsbegränsningar
N. CAS: 1344-09-8 N. CE: 215-687-4	Silicic acid, sodium salt	20 - 50 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - STOT SE 3, H335	-
CAS No: 9004-34-6 CE No: 232-674-9	[1] cellulose	10 - 25 %	-	-

(\*) en fullständig texten till H-fraserna anges i avsnitt 16 i detta säkerhetsdatablad.

[1] Ämne som tillleggas en gemensam exponeringsgräns på arbetsplatsen (se avsnitt 8.1).

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN.

IRRITERANDE BLANDNING. Upprepad eller förlängd kontakt med huden eller slemhinnorna kan orsaka irritationssymptom, såsom rodnad, blåsor eller hudinflammationer. Några av symptomen visar sig inte direkt. Huden kan drabbas av allergiska reaktioner.

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

I tveksamma fall eller när symtomen på obehag kvarstår, uppsök läkare. Aldrig gi någonting genom munnen på en person som är medvetslös.

#### Inandning.

Placer den skadade utomhus, håll personen varm och i vila. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Ge inte någonting genom munnen. Om personen är medvetslös, lägg honom i lämplig position och söka medicinsk hjälp.

#### Kontakt med ögonen.

Ta bort kontaktlinser, om sådana finns och om de är lätta att avlägsna. Tvätta noggrant ögonen med rent, färskt vatten i minst 10 minuter, dra mot toppen av ögonlocken. Sök medicinsk hjälp. Tillåt inte att patienten gnuggar sig i det påverkade ögat.

#### Kontakt med huden.

Ta bort nedstänkta kläder. Tvätta huden med stor kraft med tvål och vatten eller en lämplig hudrenare. Använd ALDRIG lösningsmedel eller liknande.

#### Förtäring.

Om man av misstag har intatt ämnet, sök läkarhjälp omedelbart. Låt patienten vila. Framkalla ALDRIG kräkning.

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

Irriterande produkt, upprepad eller långvarig kontakt med huden eller slemhinnor kan orsaka rodnad, blåsbildning eller dermatit, inandning av spraydimma eller suspenderade partiklar kan orsaka irritation i luftvägarna, vissa av symtomen är inte omedelbara.

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

I tveksamma fall eller när symtomen på obehag kvarstår, uppsök läkare. Aldrig gi någonting genom munnen på en person som är medvetslös. Täck över det påverkade området med ett torrt sterilt bandage. Skydda det påverkade området från tryck och friktion.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER.

Produkten utgör inte någon särskild risk vid brand.

-Fortsätter på nästa sida.-

### 5.1 Släckmedel.

#### Lämpliga släckmedel:

Brandsläckningspulver eller CO<sub>2</sub>. Vid svårare brand också skum som är resistent mot alkohol och vatten spray.

#### Olämpliga släckmedel:

Använd inte direkt vattenstråle för utrotning av elden. I närvaro av elektrisk ström, kan inte vatten eller skumsläckare användas.

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

#### Särskilda risker.

Branden kan producera en tjock svart rök. Till följd av den termiska sönderdelningen, kan bildas farliga produkter: kolmonoxid, koldioxid. Exponering för förbränning eller nedbrytning av produkten kan vara skadliga för hälsan.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal.

Kyla ned med vatten tankar eller containrar nära källan till värmen eller branden. Ta hänsyn till riktningen på vinden. Undvik att produkter som används vid brandbekämpningen går till offentliga eller privata avlopp, eller till vattendrag.

#### Skyddsutrustning mot brand.

Enligt storleken av branden, kan den kräva användning av skyddskläder mot värme, andningsapparat, handskar, skyddsglasögon eller ansiktsmasker och stövlar.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP.

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

För kontroll av exponering och personliga skyddsåtgärder, se kapitel 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder.

Undvik förorening av avlopp, ytvatten eller grundvatten eller mark.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering.

Förvara och samla upp avfall med inert absorberande material (jord, sand, vermikulit, kiselgur, osv) och rengör omedelbart området med lämpligt saneringsmedel.

Lägg avfall i slutna behållare, lämpliga för dess bortförande, i enlighet med de lokala och nationella bestämmelserna (se avsnitt 13).

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt.

För kontroll av exponering och personliga skyddsåtgärder, se kapitel 8.

För eliminering av avfall, följ rekommendationerna i kapitel 13.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering.

För personskydd, se kapitel 8. Använd aldrig tryck för att tömma behållare, dom är inte tryck-resistenta.

I området av applikationen är det förbjudet att röka, äta och dricka.

Överensstämna med lagstiftningen om säkerhet och hälsa på arbetsplatsen.

Håll produkten i förpackningar av ett material identiskt med originalet.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Lagra enligt lokala lagar. Följ instruktionerna på etiketten. Förvaras i behållare mellan 5 och 25 grader C, på en torr och väl ventilerad plats åtskilt från värma och direkt solljus. Förvaras åtskilt från punkter med antändningskällor. Förvaras åtskilt från oxiderande och starkt sura eller basiska material. Ingen rökning. Undvik ingång av obehöriga personer. När behållarna er öppna, pass på att stänga dom noga och placera dem vertikalt för att undvika spill.

Produkten påverkas inte av bilag 2012/18/EU (Seveso III).

### 7.3 Specifik slutanvändning.

Inte tillgänglig.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD.

### 8.1 Kontrollparametrar.

Produkten innehåller inte ämnen med miljögränsvärden för professionell exponering. Produkt finns med biologiska gränsvärden.  
**8.2 Begränsning av exponeringen.**

**Tekniska åtgärder:**

Ge tillräcklig ventilation, som kan uppnås genom en bra lokal extraktionsventilation och ett bra allmänt extraktionssystem.

<b>Koncentration procent:</b>	<b>100 %</b>
<b>andvändningar:</b>	
<b>Andningsskydd:</b>	
Personlig skyddsutrustning behövs inte om de tekniska åtgärderna som rekommenderas är uppfyllda.	
<b>Skydd för händerna:</b>	
Personlig skyddsutrustning behövs inte om de tekniska åtgärderna som rekommenderas är uppfyllda.	
<b>Ögonskydd:</b>	
Personlig skyddsutrustning behövs inte om de tekniska åtgärderna som rekommenderas är uppfyllda.	
<b>Hudskydd:</b>	
PPE:	Arbetskor
Egenskaper:	Märkt «EG» Kategori II.
Standarder CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Underhåll:	Skorna anpassar sig till formen på foten av den första användaren. Därför, liksom av hygieniska skäl, bör man undvika återanvändning av en annan person.
Anmärkningar:	Arbetskor för professionell användning som innehåller element av skydd för att skydda användaren från skador som skulle kunna orsaka olyckor. Kolla lämpligheten för det aktuella arbetet.

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER.****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper.**

Utseende: Vätska  
Färg: Nästan färglös. Vit eller genomskinlig  
Lukt: Luktfri  
Luktgräns: N.A./N.A.  
pH: 11,0 - 11,4  
Fusionspunkt: I.T.  
Kokpunkt/intervall: I.T.  
Flampunkt: I.T.  
Avdunstningshastighet: I.T.  
Brandfarlighet (fast, gas): I.T.  
Nedre explosionsgräns: I.T.  
Övre explosionsgräns: I.T.  
Ångtryck: I.T.  
Vapor densitet: I.T.  
Relativ täthet: I.T.  
Löslighet: I.T.  
Lipidlöslighet: I.T.  
Löslighet i vatten: I.T.  
Koefficient (n-octanol/water): I.T.  
Självantändningstemperatur: I.T.  
Sönderdelningstemperatur: I.T.  
Viskositet: I.T.  
Explosiva egenskaper: I.T.  
Oxiderande egenskaper: I.T.  
I.T.= Inte tillgänglig/Inte tillämplig på grund av produktens natur.

**9.2 Annan information.**

Droppunkt: I.T.  
Scintillation: I.T.  
Kinematisk viskositet: I.T.  
I.T.= Inte tillgänglig/Inte tillämplig på grund av produktens natur.

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET.****10.1 Reaktivitet.**

Produkten medför inte risker på grund av sin reaktivitet.

### 10.2 Kemisk stabilitet.

instabil med kontakt

- Acid
- Baser
- Oxidationsmedel

### 10.3 Risken för farliga reaktioner.

På visste skick, det kanske leda till polymerisation reaktion

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas.

Undvika nedastående saker

- Värmning
- Högre temperatur
- Undvika grejer som inte passar till.

### 10.5 Oförenliga material.

Undvika nedastående grejer

- Acid
- Baser
- Oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter.

Beroende på situationen, kan genereras följande produkter:

- COx (oxider).
- Organiska föreningar

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION.

IRRITERANDE BLANDNING. Stänk i ögonen kan leda till att dessa irriteras.

IRRITERANDE BLANDNING. Upprepad eller förlängd kontakt med huden eller slemhinnorna kan orsaka irritationssymptom, såsom rodnad, blåsor eller hudinflammationer. Några av symptomen visar sig inte direkt. Huden kan drabbas av allergiska reaktioner.

IRRITERANDE BLANDNING. Inandning av dimma från pulverisering eller partikelsuspension kan orsaka irritation i andningsorganen. Det kan också orsaka allvarliga andningsproblem, besvär med det centrala nervsystemet och i extrema fall medvetslöshet.

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna.

Det finns inga testade tillgängliga produktdata.

Upprepad eller långvarig kontakt med produkten, kan orsaka borttagandet av fett från huden och ge upphov till en icke-allergisk kontaktdermatit och att produkten absorberas genom huden.

a) Akut toxicitet.

Inget konklusiva data till klassificering.

b) Frätande/irriterande på huden.

Produkten klassificeras:

Irriterad hud, Kategori 2: Irriterar huden.

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation.

Produkten klassificeras:

Ögonirritation, Kategori 2: Orsakar allvarlig ögonirritation.

d) Luftvägs-/hudsensibilisering.

Inget konklusiva data till klassificering.

e) Mutagenitet i könsceller.

Inget konklusiva data till klassificering.

f) Cancerogenitet.

Inget konklusiva data till klassificering.

g) Reproduktionstoxicitet.

Inget konklusiva data till klassificering.

h) Specifik organotoxicitet – enstaka exponering.

Produkten klassificeras:

Toxicitet i särskilda organ toxicitet efter enstaka exponering, Kategori 3:

i) Specifik organtoxicitet – upprepade exponering.

Inget konklusiva data till klassificering.

j) Fara vid aspiration.

Inget konklusiva data till klassificering.

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION.

#### 12.1 Toxicitet.

Det finns ingen tillgänglig information om ekotoxicitet av ämnen.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet.

Det finns ingen information tillgänglig om biologiska nedbrytbarheten för ingående substanser.

Det finns ingen information om nedbrytbarheten hos de närvarande substanserna. Det finns ingen tillgänglig information om persistens och nedbrytbarhet av produkten.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga.

Det finns ingen tillgänglig information om Bioackumulering av dessa ämnen.

#### 12.4 Rörlighet i jord.

Det finns ingen tillgänglig information om rörlighet i marken.

Låt inte produkten ledas i avloppsnätet eller i vattendrag.

Undvika genomträngning i marken.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen.

Det finns inga tillgängliga uppgifter om bedömningen av PBT och mPmB produkten.

#### 12.6 Andra skadliga effekter.

Det finns ingen tillgänglig information på andra negativa effekter på miljön.

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING.

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder.

Utsläpp i avlopp eller vattendrag är inte tillåtet. Tomma behållare och avfall bör hanteras och bortskaffas enligt gällande lokala/nationella lagar.

Följ bestämmelserna i direktiv 2008/98/CE om avfallshantering.

### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION.

Det är inte farligt i transport. Vid olycka och dumpning av produkten, agera enligt punkt 6.

#### 14.1 UN-nummer.

Det är inte farligt i transport.

#### 14.2 Officiell transportbenämning.

Beskrivning:

ADR: Det är inte farligt i transport.

IMDG: Det är inte farligt i transport.

ICAO/IATA: Det är inte farligt i transport.

#### 14.3 Faroklass för transport.

Det är inte farligt i transport.

#### 14.4 Förpackningsgrupp.

Det är inte farligt i transport.

#### 14.5 Miljöfaror.

Det är inte farligt i transport.

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder.

Det är inte farligt i transport.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden.

Det är inte farligt i transport.

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER.

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

Produkten påverkas inte av förordning (EG) nr 1005/2009 från Europaparlamentet och Rådet av 16. September 2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

#### Flyktiga organiska föreningar (VOC)

Innehållet av COV (p/p): 0 %

Innehållet av COV: 0 g/l

Produkt klassificering enligt bilag 2012/18/EU (Seveso III): N/A

Information relaterad med regel (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

Produkten påverkas inte av det producer som inrättats regel (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning.

En bedömning av produktens kemiska säkerhet har inte utförts.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION.

Full text av H-fraser som anges i avsnitt 3:

H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Klassificeringskoder:

Eye Irrit. 2 : Ögonirritation, Kategori 2

Skin Irrit. 2 : Irriterad hud, Kategori 2

STOT SE 3 : Toxicitet i särskilda organ toxicitet efter enstaka exponering, Kategori 3

### Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008

#### [CLP]:

Fysikaliska faror	Grundat på testdata
Hälsosfaror	Beräkningsmetod
Miljöfaror	Beräkningsmetod

Det rekommenderas en grundläggande utbildning om säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för att utföra en korrekt hantering av produkten.

Förkortningar och akronymer som används:

CEN: Europeiska kommittén för standardisering.

PPE: Personlig skyddsutrustning.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Förordning (EG) 2015/830.

Förordning (EG) nr 1907/2006.

Förordning (EG) nr 1272/2008.

# SÄKERHETSATABLADET

(enligt förordning (EU) 2015/830)

## SP-POOL SEALER

Version: 1

Upprättad: 01/02/2021

SB-POOL

Sidan 8 i 8

Datum för utskrift: 26/04/2021

Uppgifterna som finns i denna säkerhetsdatablad har utarbetats enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), i Direktiv 1999/45/CE om ändring och upphävande av förordning (EEG) nr 793/93 i Rådet och förordning (EG) nr 1488/94 av Kommissionen samt direktivet 76/769/CEE från Rådet och Direktiv 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE och 2000/21/CE av Kommissionen.

Produktinformationen i detta produktsäkerhetsdatablad är baserad på aktuell kunskap och befintliga EG och nationella lagar. Arbetsförhållandena för användare är utanför vårt vetande och kontroll. Produkten bör inte användas för andra ändamål än de som anges, utan att först ha en skriftlig instruktion om dess hantering. Det är alltid användarens ansvar att vidta lämpliga åtgärder för att uppfylla kraven i lagstiftningen.