

# Sikkerhedsdatablad

## Simson MSR CA SSKF Black

Erstatter dato: 13-01-2017

Revisionsdato: 06-09-2017

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Simson MSR CA SSKF Black

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Fugthærdning fugemasse baseret på modificeret silan polymer. (SMP)

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

Firma: Bostik A/S  
Adresse: Naverland 2  
Post nr.: Box 1480, 2600  
By: Glostrup  
Land: DANMARK  
E-mail: info.dk@bostik.com  
Telefon: +44841500  
Hjemmeside: www.bostik.dk/

#### 1.4. Nødtelefon

+45 35 31 60 60/ 35 31 35 31 (Telefonnr. i nødssituationer)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

CLP-klassificering - andre informationer: Klassificering af i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 CLP / GHS: Ikke klassificeret.

Væsentligste skadevirkninger: Yderligere oplysninger om potentielle sundhedsvirkninger og symptomer i afsnit 11.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Supplerende oplysninger

EUH210 Sikkerhedsdatablad udleveres på anmodning.

Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

#### 2.3. Andre farer

Under hærdning afdunster produktet små halter Metanol (CAS 67-56-1).

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

# Sikkerhedsdatablad

## Simson MSR CA SSKF Black

Erstatter dato: 13-01-2017

Revisionsdato: 06-09-2017

### 3.2 Blandinger

Stof	CAS-nummer	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Gamma-aminopropyl-trimetoxisilan	13822-56-5	237-511-5	01-2119510159-45	1 -< 3%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318
Trimetoxivinylnsilan	2768-02-7	220-449-8	01-2119513215-52	1 -< 3%		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding:</b>	Flyt straks tilskadekomne til frisk luft. Hold den tilskadekomne under opsyn. Søg læge, hvis gener vedvarer.
<b>Indtagelse:</b>	Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Skyl munden godt med vand. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person.
<b>Hudkontakt:</b>	Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.
<b>Øjenkontakt:</b>	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. Fjern eventuelle kontaktlinser, og skyl med vand i mindst 15 minutter (hold øjenlågene fra hinanden).
<b>Forbrændinger:</b>	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
<b>Generelt:</b>	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende oplæring. Evakuer omkringliggende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer i at komme ind. Rør ikke ved, eller gå gennem spildt materiale. Bær passende beskyttelsesudstyr. Vis dette sikkerhedsdatablad datablad, hvis muligt.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Under hærkning afdunster produktet små halter Metanol (CAS 67-56-1). I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Slukkes med skum, pulver, kuldioxid eller vandtåge.

**Uegnede slukningsmidler:** Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Termisk nedbrydning kan udløse irriterende og giftige gasser og dampe. Kulmonoxid (CO) og kuldioxid (CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Luftforsynet åndedrætsværn mod sundhedsskadelige forbrændingsprodukter.

# Sikkerhedsdatablad

## Simson MSR CA SSKF Black

Erstatter dato: 13-01-2017

Revisionsdato: 06-09-2017

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel:** Benyt nødvendig værneudstyr. OBS! Skridfare ved spild. Undgå direkte kontakt.

**For indsatspersonel:** Se afsnit 8 for personlige værnemidler.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip i afløb, vandløb eller jord.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Dæmmes ind og opsuges ved hjælp af et inert materiale (f.eks. sand) og bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Opsamles mekanisk. Spild opsamles i egne beholdere.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 for bortskaffelse af affald. Se afsnit 8 for personlige værnemidler og sektion 13 vedrørende bortskaffelse af affald.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Brug personlige værnemidler. Undgå kontakt med huden og øjnene. Se afsnit 8 for personlige værnemidler. Ved håndtering af produktet skal arbejds-hyggejen altid observeres.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Skal beskyttes mod fugt. Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Anbefalet opbevaringstemperatur: 10°C-35°C Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Se tekniske datablad.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m3	Fiber/cm3	Bemærkninger	Anmærkninger
Methanol (CAS 67-56-1)	8h	200	260			E, H
Carbon black (1333-86-4)	8h		3,5			K

E = Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi

K = Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende.

H = Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

#### Øvrig Information:

Små mængder methanol (CAS 67-56-1) dannes ved hydrolyse og frigives ved hærkning. Da Carbon black (1333-86-4) er uløseligt bundet i polymermatrixen, er det ikke forventes at være tilgængelig som luftbåren fare (støv, tåge eller spray) under normal brugstilstand.

#### 8.2. Eksponeringskontrol

# Sikkerhedsdatablad

## Simson MSR CA SSKF Black

Erstatter dato: 13-01-2017

Revisionsdato: 06-09-2017

<b>Eksponeringskontrol:</b>	God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.
<b>Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:</b>	Arbejdsplads og arbejdsmetoder skal udformes, så direkte kontakt undgås.
<b>Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:</b>	Øjenbeskyttelse ved risiko for direkte kontakt eller stænk.
<b>Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:</b>	Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå risiko for hudkontakt.
<b>Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:</b>	Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå risiko for hudkontakt. Beskyttelseshandsker (polyeten, PVC).
<b>Personlige værnemidler, åndedrætsværn:</b>	Ved utilstrækkelig ventilation anvendes åndedrætsværn med filter til organiske dampe (type A).
<b>Miljøeksponeringskontrol:</b>	Udslip til afløb eller det omgivende miljø skal forhindres.
<b>Øvrig Information:</b>	Vask hænderne grundigt efter håndtering og før spising eller rygning. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Pasta
Farve	Sort
Lugt	Ingen data
Opløselighed	Uhærdet produkt i mineralsk terpentin.
Eksplorative egenskaber	Ingen data
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	> 100 °C	CC (closed cup)
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lugttærskel	Ingen data	

### 9.2 Andre oplysninger

# Sikkerhedsdatablad

## Simson MSR CA SSKF Black

Erstatter dato: 13-01-2017

Revisionsdato: 06-09-2017

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Massefylde	1.4 g/cm <sup>3</sup>	
Dynamisk viskositet	7000 - 13000 mPa s	

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen ved normal anvendelse.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner med korrekt opbevaring og håndtering.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Skal beskyttes mod fugt. Hærder ved luftfugtighed.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelig information

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved normal anvendelse.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Akut toksicitet - indtagelse:** Ingen tilgængelig information

**Akut toksicitet - hud:** Ingen tilgængelig information

**Akut toksicitet - indånding:** ATEmix (inhalation - damp): 367,00 mg/l

**Hudætsning/-irritation:** Ikke relevant.

**Alvorlig øjenskade/-irritation:** Produktinformation:  
In vitro Bovine Corneal Opacity and Permeability tests (BCOP test; OECD 437) er blevet udført på dette produkt.  
  
Øjenkontakt: Teststoffet inducerede en gennemsnitlig In vitro irritation score  $\leq 3$  blev teststoffet betragtes som et teststof ikke kræver klassificering for øjenirritation eller alvorlig øjenskade (UN GHS nr Kategori).

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Ikke relevant.

**Kimcellemutagenicitet:** Ikke relevant.

**Kræftisiko:** Ikke relevant.

# Sikkerhedsdatablad

## Simson MSR CA SSKF Black

Erstatter dato: 13-01-2017

Revisionsdato: 06-09-2017

**Reproduktionstoksicitet:** Ingen tilgængelig information

**Enkel STOT-eksponering:** Ingen tilgængelig information

**Gentagne STOT-eksponeringer:** Ingen tilgængelig information

**Aspirationsfare:** Ingen tilgængelig information

### Andre toksikologiske virkninger

#### Trimetoxivinylsilan

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	Oral LD50		7120 - 7236mg/kg		OECD 401	
Kanin	Dermal LD50		3,36ml/kg			

Komponent oplysninger

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

##### Trimetoxivinylsilan

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Alger	Desmodesmus subspicatus	72 h	72hEC50	> 957mg/l		EU Method C.3 (Algal Inhibition test)	
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	L50	191 mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna	48 h	48hEC50	168,7mg/l			

Ingen tilgængelig information.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Komponent oplysninger

Ingen tilgængelig information

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

#### 12.6. Andre negative virkninger

#### Øvrig Information

# Sikkerhedsdatablad

## Simson MSR CA SSKF Black

Erstatter dato: 13-01-2017

Revisionsdato: 06-09-2017

Oplysninger om hormonforstyrrende stoffer  
Produktet indeholder ikke nogen kendte eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer.

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkten kan behandles som normalt industriaffald. Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.

**Affaldskategorier:** 08 04 10 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

### PUNKT 14: Transportoplysninger

<b>14.1. UN-nummer:</b>	Ikke relevant.	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	Ikke relevant.
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Ikke relevant.	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Ikke relevant.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ikke relevant.		

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Ingen tilgængelig information

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**MAL:** 00-1 (1993)

**Særlige bestemmelser:** Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger / særlig lovgivning for stoffet eller blandingen. EU-forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).  
Vær opmærksom på direktiv 98/24 / EF om beskyttelse af arbejdstagernes sundhed og sikkerhed mod risici forbundet med kemiske agenser på arbejdspladsen.  
Vær opmærksom på direktiv 92/85/EØF om beskyttelse af gravide og ammende kvinder på arbejdspladsen.  
SVHC stoffer (Substances of Very high concern): Ingen af bestanddelene er angivet.  
EU-REACH (1907/2006) - Bilag XVII - Stoffer, der er underlagt restriktioner: Ingen af de anførte bestanddele er anført.  
EU-REACH (1907/2006) - Bilag XIV - Liste over stoffer, der kræver tilladelse til: Ingen af bestanddelene er angivet.

**Autorisationer/begrænsninger:** AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

**Øvrig Information:** Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

# Sikkerhedsdatablad

## Simson MSR CA SSKF Black

Erstatter dato: 13-01-2017

Revisionsdato: 06-09-2017

**Forhandlerbemærkninger:**

Utgave 5.

Informationen på dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskab samt gældende EU- og national lovgivning. Produktet må ikke anvendes til andet end hvad den er specificeret til under punkt 1 uden først at have fået en skriftlig instruktion fra leverandøren. Det er altid brugeren som har det fulde ansvar for at følge kravene iht. gældende lovgivning. Informationen på sikkerhedsdatabladet er beregnet som en beskrivelse af sikkerhedskravene for produktet og ikke en garanti for produktets egenskaber.

**Dato:**

06-09-2017

**Liste med relevante H-sætninger**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H332	Farlig ved indånding.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

**Dokumentsprog:**

DK