

SÄKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Silan DC 6683

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Impregnering

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Blue & Green AB

Stenorsvägen 52

261 44 Landskrona

Sweden

Tfn: +46 418 399000

www.blueandgreen.se

E-mail

info@blueandgreen.se

SDS utarbetad

2019-07-04

SDS Version

1.2

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Ej tillämpligt

Signalord

-

Faroangivelser

Ej tillämpligt

Skyddsangivelser

Allmänt -

Förebyggande -

Åtgärder -

Förvaring -

Avfall -

Innehåller

Ej tillämpligt

Annan märkning

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. (EUH210)

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

-

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

VOC (flyktiga organiska föreningar)

0%

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Octyltriethoxysilan
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 2943-75-1 EG-nr:220-941-2 REACH-nr: 01-2119972313-39
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2 H315

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

Annan information

Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0.24 - 0.36

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft direct och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hudkontakt med materialet tvätta grundligt med tvål och vatten.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Uppsök läkare.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga särskilda

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

Inga särskilda

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för hög temperatur, t.ex. vid brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Koloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök som kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare utsatta för eld avkyls med vatten. Låt ej släckvatten rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i originalbehållaren.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

DNEL / PNEC

Ingen data

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

Rökning, förtäring samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.

Exponeringsscenarioer

Det finns ingen bilaga till detta säkerhetsdatablad.

Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten.

Hygieniska åtgärder

Vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Inga särskilda krav.

Handskydd

Nitril

Genombrottsid: > 480 min. (Kat 6)

Ögonskydd

Inga särskilda krav.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

Färg

Vitt

Lukt

Ingen lukt

Luktröskel (ppm)

Ingen data tillgänglig.

pH

Ingen data tillgänglig.

Viskositet (40°C)

Ingen data tillgänglig.

Densitet (g/cm³)

Ingen data tillgänglig.

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)

Ingen data tillgänglig.

Kokpunkt (°C)

Ingen data tillgänglig.

Ångtryck

Ingen data tillgänglig.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.		
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.		
Data om brand- och explosionsrisker			
Flampunkt (°C)	100		
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.		
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.		
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.		
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.		
Löslighet			
Löslighet i vatten	Löslig		
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.		
9.2 Annan information			
Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.		
AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet			
10.1 Reaktivitet			
Ingen data			
10.2 Kemisk stabilitet			
Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.			
10.3 Risken för farliga reaktioner			
Inga särskilda			
10.4 Förhållanden som ska undvikas			
Inga särskilda			
10.5 Oförenliga material			
Starka syror, baser, oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.			
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter			
Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.			
AVSNITT 11: Toxikologisk information			
11.1 Information om de toxikologiska effekterna			
Akut toxicitet			
Ingen data tillgänglig.			
Frätande/irriterande på huden			
Ingen data tillgänglig.			
Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Ingen data tillgänglig.			
Luftvägs-/hudsensibilisering			
Ingen data tillgänglig.			
Mutagenitet i könsceller			
Ingen data tillgänglig.			
Cancerogenitet			
Ingen data tillgänglig.			
Reproduktionstoxicitet			
Ingen data tillgänglig.			
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering			
Ingen data tillgänglig.			
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering			
Ingen data tillgänglig.			
Fara vid aspiration			
Ingen data tillgänglig.			
Långsiktiga effekter			
Inga särskilda			
AVSNITT 12: Ekologisk information			
12.1 Toxicitet			
Ingen data tillgänglig.			
12.2 Persistens och nedbrytbarhet			
Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Ingen data tillgänglig.			
12.3 Bioackumuleringsförmåga			
Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Ingen data tillgänglig.			
12.4 Rörlighet i jord			
Ingen data			
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen			
Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.			

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

-

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

Inga särskilda krav.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

-

Krav på särskild utbildning -

Annat -

Seveso -

Biocid reg. nr.

Ej tillämpligt

Källor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H315 - Irriterar huden.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

-

Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

Annat

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten. Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladerna bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Används produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad. Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Peter Åkesson

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

24-09-2014

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

04-07-2019