

SILICONE



Technisch
Datablad

Technisch Datablad

Productnaam: Silicone
Verkoopscode: 31262

Opmaakdatum: 20 May 2016

Versie: 1
Vervangt: 0

Sectie 1: Algemene beschrijving

Synthetisch smeer- en lossingsmiddel. Geschikt voor gebruik in die industrie waar ongewild contact met de voeding mogelijk is.

Een niet toxisch smeermiddel op basis van silicone olie uit een hoogst zuiver polymeer. CRC Silicone is een uitstekende isolator en niet ontvlambare coating met lage wrijvingscoëfficiënt.

Sectie 2: Eigenschappen

- Uitgerust met het exclusieve Perma Lock Systeem:
 - Geïntegreerd instrument voor het aanbrengen op korte en langere afstand.
 - Verzegeld spuitstuk dat niet los kan komen.
 - De bedieningskop is zo geplaatst dat hij niet meer kan loskomen en verloren kan raken.
 - De bedieningskop is “groen”, wat aangeeft dat we hier met een H1 Food Processing Safe product te maken hebben.
- Bij NSF geregistreerd als H1.
- Zeer brede spreiding van de werktemperatuur.
- Weerstaat oxidatie.
- Beschermt tegen corrosie.
- Elektrisch niet geleidend.
- Hoog gehalte aan actieve ingrediënten.
- Effectief verlengde smeerintervallen.
- Voldoet aan de bepalingen in de BRC Global Standard (Issue 7) -4.7.6

Sectie 3: Toepassingen

- Verleent een lange termijn smering in de voedsel verwerkende nijverheid. Toepasbaar waar een ongewild contact met de voeding mogelijk is.
- Smeert mechanische verbindingen, pinnen, glijbanen en hellingen.
- Biedt een uitstekende weerstand tegen contact met water.
- De dunne smeerfilm beschermt kunststoffen en rubbers tegen veroudering en het verklevan met metalen in extreme klimatologische omstandigheden. (NIET OP SILICONE RUBBER GEBRUIKEN)

SILICONE



Technisch
Datablad

Section 4: Gebruiksaanwijzing

- Vermijd het mengen met andere smeerstoffen.
- Niet gebruiken op toestellen onder elektrische spanning.
- Op een proper en droog oppervlak aanbrengen.
- Gelijkmatig spuiten vanop 25 cm afstand.
- Volledig laten drogen
- Indien nodig een tweede laag aanbrengen.
- Volledig laten drogen alvorens de beweging op te starten.
- Neem gemorst product weg met een aangepaste CRC reiniger.

Voor alle CRC-producten is een veiligheidsgegevensblad (MSDS) volgens EC-reglementering N° 1907/2006 Art. 31 en amendementen verkrijgbaar.

Section 5: Typische productdata (zonder drijfgas)

Voorkomen		vloeibaar
Kleur		Kleurloos
Geur		Solvent
Soortelijk gewicht	g/cm ³ @ 20°C	0,71
NSF registratie	Classe H1	126501
Vlampunt	°C	< 0
Werk temperatuur	°C	-50 tot +200
Oppervlaktespanning	mN.m @ 25°C	21
Viscosity active product	cSt @ 25°C	12500
VOC	g/dm ³	545
Houdbaarheid	Jaren na productiedatum	6

- 1) Gebaseerd op onze huidige kennis en informatie ontvangen van onze leveranciers, leert een evaluatie van dit product ons dat het vrij is van notenolie of derivaten daarvan.
- 2) Dit product bevat geen voedselallergenen zoals vermeld in Annex IIIa van directieve 2007/68/EC, zelf een aanhangsel van 2003/89/EC en in Annex II van directieve (EC) 1169/2011.



SILICONE



Technisch
Datablad

6: Verpakking

Aerosol : 12 x 500 ml

Alle vermeldingen in deze publicatie zijn gebaseerd op onze praktijkervaring en/of laboratoriumtesten. Omwille van de grote diversiteit in werktuigen, gebruiksomstandigheden en de niet te voorzien menselijke factoren, bevelen wij aan, dat onze producten worden getest in de praktijkomstandigheden, voorafgaand aan het eigenlijke gebruik. Alle informatie wordt in vertrouwen maar zonder enige vorm van garantie, gegeven. Dit technische gegevensblad kan op dit ogenblik al herzien zijn om reden van reglementering, beschikbaarheid van componenten of nieuw verkregen informatie. De laatste en enig geldende versie wordt u toegestuurd op eenvoudig verzoek of kan worden geraadpleegd op onze website: www.crcind.com. Wij raden u aan u voor dit product te laten registreren op onze website zodat toekomstige versies van dit gegevensblad u automatisch kunnen toegestuurd worden.