

## SILICON OIL

### PRODUCT INFORMATIEBLAD

Siliconenolie, toegestaan in de voedingsindustrie

---

#### Omschrijving

Silicon Oil is een veilig en uiterst mensvriendelijke siliconenolie, die geen schadelijke stoffen bevat. Silicon Oil heft wrijving en statische elektriciteit op en is vuilafstotend. Het product is toegestaan voor gebruik in de voedingsindustrie. Silicon Oil heeft een enorm penetrerend vermogen en komt dus daar waar normale oliën en vetten niet door kunnen dringen.

---

#### Problematiek

- Vele oliën en vetten trekken vuil aan, wat resulteert in extra slijtage
- Vaak wordt smering vereist op zeer moeilijk bereikbare plaatsen
- Hoge wrijving betekent extra hoge energie
- De aanhechting van lijm en hars e.d. op machines resulteert in extra onderhoud van de machines
- Wrijving en statische elektriciteit veroorzaken vaak storingen in het productieproces
- Storingen betekend productie-uitval en dus extra kosten

---

#### Toepassing

Silicon Oil is toe te passen als smeer- en anti-hechtmiddel:

- Voor gebruik op houtbewerkingmachines
- Ook voor gebruik in de voedingsindustrie
- Voor het smeren van snij-apparatuur
- Voor het smeren van allerlei machines
- Voor het smeren van sloten, schanieren, spindels en verbindingen
- Ter vermindering van de statische elektriciteit
- Voor gebruik in verpakkings-, plak- en etiketteermachines
- Voor rol-, en glijbanen, transportbanden
- Voor bind- en stikmachines
- Voor persen en vouwmachines

---

#### Oplossing

Silicon Oil is de oplossing op het gebied van mensvriendelijke smering en anti-aanhechting. De vuilafstotende werking van Silicon Oil staat garant voor een langdurige en optimale smering, zelfs op moeilijk bereikbare plaatsen.

De anti-aanhechtwerking van Silicon Oil zorgt er voor dat de machines tijdens het productieproces snel vervuild raken, makkelijker en sneller te reinigen zijn zodat dit resulteert in kostenbesparing



### Speciale voordelen

Silicon Oil is mensvriendelijk in gebruik  
Silicon Oil bevat geen schadelijke oplosmiddelen  
Silicon Oil tast geen materialen aan, ook geen kunststof  
Silicon Oil heeft een uitstekende vuilafstotende en anti-aanhechtwerking  
Silicon Oil heeft uitstekende smeereigenschappen  
Silicon Oil heeft een zeer goed penetrerend vermogen en is goed van toepassing op moeilijk te bereiken plaatsen  
Silicon Oil mag vanwege haar veilige karakter ook gebruikt worden in de voedingsindustrie

---

### Verpakking

Silicon Oil is verpakt in drums van H.D. polyethyleen en metaal en Clean World neemt eventueel bij vervolgoorders de lege/schone H.D. polyethyleen verpakking kosteloos retour voor reconditionering of recycling. H.D. polyethyleen heeft bij verbranding geen schadelijk effect op het milieu. De monsterflessen zijn PET-flessen: licht van gewicht dus gering grondstofverbruik per verpakking, gering energieverbruik tijdens fabricage, vrijwel onbreekbaar en dus een lange levensduur, zodoende dus een geringe hoeveelheid afval. PET geeft geen schadelijke stoffen vrij bij verbranding en is 100% recyclebaar.

---

### Werkwijze

Breng een dunne laag Silicon Oil op met behulp van triggerspray, kwast of doek.

---

### Opmerkingen

Bij temperaturen hoger dan 185°C dient Silicon Oil eerst uitgetest te worden.

---

### Overige informatie

Datum uitgifte               : 4 december 2001  
Versie                         : 001  
Productnummer             : 781