

# VACALIM FD-S

Semi-synthetische voedingsgekeurde smeeroile voor vacumpompen

---

## Omschrijving

VACALIM FD-S is een superieure gedehydrateerde smeeroil op basis van synthetische olien versterkt met een uitgelezen grondstoffenpakket voor een uitstekende bescherming hand in hand met een hoge afdichtingsfactor voor vacumpompen, melkmachinepompen, pallettenpompen conform de strenge USDA - H1 norm, toepasbaar in de gehele voedingsindustrie. Het toegevoegd oppervlakte versterkend additief waarborgt onder alle omstandigheden een perfecte smering en een lange levensduur van de pomponderdelen.

---

## Gebruiksaanwijzing

Geschikte viscositeit voor snelle en gelijkmatige oliedistributie en goede afdichting bij de geringe speling van schoepen, rotor en cilinderwanden, uitstekend afscheidingsvermogen van water, goede oxidatiestabiliteit voor een lange levensduur van de olie en voorkomt koolneerslag in de pomp, goede bescherming tegen roest, oxidatie en slijtage, goede weerstand tegen schuimvorming, neutraal t.o.v. elastomeren en in de industrie voorkomende synthetische en rubberen afdichtingsmaterialen. Veilig bruikbaar in de nabijheid van voedingsverwerkende processen. Kleurloos, geruloos en smaakloze transparante vloeistof

---

## Goedkeuringen

NSF – H1 2003 N° 130592 (FD 20 S) / (USDA – H1)  
FDA 21 CFR 178.3570 FDA – A  
FARMACOPEE 1997  
HACCP GMP 2002

---

## Specificaties

Geformuleerd op basis van in de voeding voorkomende grondstoffen met additieven die in de aangeboden samenstelling toepasbaar zijn in directe nabijheid van de verwerkte voeding waar een accidentele contaminatie kan gebeuren zonder gevaar voor een ernstige schadelijke pollutie van het eindproduct

---

## Karakteristieken

DIN 51.517 C / AFNOR 48603 HH	Eenheid	FD 20 S	FD 30 S
Kleur		transparant	transparant
Densiteit bij 15°C	gr/cm <sup>3</sup>	0.87	0.88
Viscositeit bij 40°C	cSt	70	101
Viscositeit bij 100°C	cSt	12	15
Viscositeitsindex		+160	+160
Vlampunt ASTM D 92	°C	208	215
Kopercorrosie test	DIN 51811	1a	1a
Vierkogel test	mm	0.4	0.4
	Kg	200	200
FZG mech. gear rig test	load stage	11	11

---

## Stokkering

Bewaar de olie in de originele verpakking in afscherming van het licht of in een andere goede gesloten verpakking.

Plaats olie- & vethoudende verpakkingen altijd in een overdekte plaats op een daarvoor voorziene opvangbak.

---

De bovenstaande informatie is ter goeder trouw en in gemiddelde waarden aangegeven maar kan in geen enkel geval, hoedanig ook, onze verantwoordelijkheid insluiten voor alle schade, beschadiging, of andere gevolgen veroorzaakt door de verkoop, vervoer, aflevering, opslag en gebruik van onze producten.  
TF- VACALIM FD-S 01/01/02

vervangt alle vorige publicaties