

HYDRALIM FD-S

Semi-synthetische voedingsgekeurde hydraulische olie voor universeel gebruik in alle hydraulische circuits

Omschrijving

HYDRALIM FD-S is een reeks kwalitatieve hydraulische oliën met een uitgebreid additievenpakket en HVI eigenschappen voor toepassing in hoog belaste hydraulische circuits zoals zware hefinrichtingen en tractiemotoren.

De vloeistof mag accidenteel contamineren met voedingswaren tijdens verwerkingsprocessen in de voedingsindustrie

Gebruiksaanwijzing

Transparante kleurloze, geur en smaakloze smeerolie voor toepassing in de gehele voedingsindustrie. Bevat sterke VI – improvers voor toepassing onder hoge druk en sterke temperatuurschommelingen, anti-oxidatie, anti-roest, en anti-schuim additieven. Neutraal t.o.v. elastomeren en in hydro-systemen voorkomende afdichtingsmaterialen.

Goedkeuringen

NSF – H1 2003 N° 130590 (FD 32 S) / 2003 N° 130591 (FD 46 S) / 2003 N° 130592 (FD 68 S) / (USDA – H1)

FDA 21 CFR 178.3570

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 verwerkte voeding waar een accidentele contaminatie kan gebeuren zonder gevaar voor een ernstige schadelijke pollutie van het eindproduct

Karakteristieken

| | Eenheid | FD 32 S | FD 46 S | FD 68 S | FD 100 S |
|-------------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ISO viscositeitsgraad | ISO | 32 | 46 | 68 | 100 |
| Kleur | | transparant | transparant | transparant | transparant |
| Densiteit bij 15°C | gr/cm ³ | 0.86 | 0.86 | 0.87 | 0.88 |
| Viscositeit bij 40°C | cSt | 32 | 46 | 68 | 100 |
| Viscositeit bij 100°C | cSt | 7 | 8 | 11 | 14 |
| Viscositeitsindex | 180 | 190 | 190 | 160 | |
| Vlampunt ASTM D 92 | °C | 193 | 198 | 208 | 215 |
| Kopercorrosie test | DIN 51811 | 1a | 1a | 1a | 1a |
| Vierkogel test | mm | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| | Kg | 200 | 200 | 200 | 200 |
| FZG mech. gear rig test | load stage | 11 | 11 | 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- HYDRALIM FD-S 04/03/06

vervangt alle vorige publicaties