KLEENOIL AG
Schnötring 2-3
79804 Dogern
www.kleenoil.com

KLEENOIL ECO FOOD

Hydrauliköl – gesättigte synthetische Ester, biologisch schnell abbaubar, NSF H1

- Vollsynthetische, zinkfreie und umweltschonende Hochleistungs-Mehrbereichshydraulikflüssigkeit für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie
- Auf Basis erneuerbarer gesättigter synthetischer Ester mit Hochleistungs- & Longlife-Additiv-Technologie
- Biologisch schnell abbaubar
- Ausgezeichnete thermisch-oxidative Stabilität
- Hydrolytische Stabilität für hervorragenden Korrosions- und Verschleißschutz
- Verbessertes Alterungsverhalten und für den Langzeiteinsatz geschaffen (Life-Time-Fill) → CO_2-Reduktion
- Sichert die Leistungsfähigkeit und verbessert die Effizienz Ihrer Maschine
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten

Einsatz

- In stationären und mobilen Hydrauliksystemen, wenn die Verwendung NSF-H1-registrierter und/oder biologisch abbaubarer Hydrauliköle empfohlen wird
- In ökologisch sensiblen Bereichen wie z.B. Wasserschutzgebieten, Land-, Forst- und Kommunalwirtschaft sowie Fischereibereich
- In Getreide- und Futtermittelverarbeitung und -lagerung

Spezifikation

- VDMA-Einheitsblatt 24568 (HEES-Öle)
- ISO 15380
- DIN 51524-2/-3 (HLP/HVLP)
- NSF H1 Reg.No. (in progress)

Umweltverträglichkeit

- Biologisch schnell abbaubar gemäß OECD 301B: >60%
- Wassergefährdungsklasse gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV: WGK 1

Technische Daten

ECO FOOD	Produkt Nr.	Dichte g/cm³ 15 °C	Viskosität in mm²/s 40 °C	100 °C	Flammpunkt in °C COC	Pourpoint in °C	VI
46	130046	0,958	44,9	7,9	260	-51	148

Hinweise

Bitte beachten Sie die Gebindeetiketten oder für detaillierte Informationen das Sicherheitsdatenblatt, dieses enthält detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt. Vor Umstellung auf Kleenoil Schmierstoffe fragen Sie bitte nach entsprechenden Anweisungen. KLEENOIL AG behält sich vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich gerne an uns.

KLEENOIL ECO FOOD 46 – PB – 20240601 Deutsch