



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTDATENBLATT

specialty lubricants

Eurol Lube 46-S FD

Synthetisches Schmiermittel verstärkt mit Syngis

Artikelnummer S003301 Version 1.0 06/10/2026

Produktinformation

Eurol Lube 46-S FD ist ein vollsynthetisches Öl, das unter anderem für hydraulische Systeme und Kompressoren geeignet ist. Entwickelt mit Syngis Technology wird die interne Reibung stark reduziert, was zu niedrigeren Betriebstemperaturen, verbesserter Energieeffizienz und längerer Lebensdauer von Hydraulikkomponenten und Kompressoren führt. Eurol Lube 46-S FD ist zudem als Schmiermittel für die Lebensmittelindustrie zugelassen, NSF H1.

Produktvorteile

- NSF H1
- Verstärkt mit Syngis Technology
- Ausgezeichneter Verschleißschutz
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- Sehr gute Wasserabscheidung
- Hoher Viskositätsindex und scherstabil
- Oxidations- und thermisch stabil
- Niedriger Reibungskoeffizient, was zu einem geringeren Energieverbrauch führt
- Lange Wechselintervalle
- Sparsam im Gebrauch

Anwendung

- Hydrauliksysteme
- Schraubenkompressoren
- Leicht belastete Zahnradgetriebe
- Automatische Schmiersysteme
- Ketten und Kabel
- Vakuumpumpen

Gebrauchsanweisung

Entfernen Sie das alte Öl aus dem System und spülen Sie gründlich.

Physikalische Eigenschaften

Merkmal	Wert/Ergebnis	ASTM Standard
Farbe	Gelb	
Flammpunkt	200 °C	ASTM D 92

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, Tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dieses Dokument soll Sie über Produkteigenschaften und mögliche Anwendungen von Eurol-Produkten informieren. Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden, aufgrund fortlaufender Produktforschung und -entwicklung. Die Analysedaten in diesem Blatt enthalten typische Werte. Kleine Abweichungen, die während des normalen Fertigungsprozesses des Produkts auftreten können, beeinträchtigen die Qualität des Produkts nicht. Obwohl dieses Informationsblatt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt Eurol keine Haftung für Schäden, die aus Unvollständigkeiten und/oder Ungenauigkeiten im Text resultieren. Wir raten Ihnen, stets die Anweisungen des Herstellers zu befolgen. Die hier bereitgestellten Übersetzungen wurden mit Hilfe von ChatGPT, einem von OpenAI entwickelten KI-Sprachmodell, erstellt. Obwohl wir unser Bestes tun, um genaue und nützliche Übersetzungen zu liefern, können wir nicht garantieren, dass alle Übersetzungen fehlerfrei sind oder immer den richtigen Kontext und die richtigen Nuancen enthalten.