



LUB OIL PAO 32

Referenznummer: 10846



1. Allgemeine Beschreibung

Geruchloses Hydrauliköl auf Basis Poly Alpha Olefinen mit Hochdruck-eigenschaften. NSF H1 registriert. Entspricht DIN 51524/T2 für Hydrauliköl. Gewährleistet einen extrem breiten Temperatureinsatzbereich und erlaubt lange Service-Intervalle. Für Hydrauliksysteme, die eine Ölviskosität von ISO 32 benötigen.

2. Produktmerkmale

- NSF-registriert.
- Erfüllt die Anforderungen für Hydraulik-Flüssigkeiten gemäß DIN 51524/T2.
- Einsetzbar in einem breiten Temperaturbereich.
- Ausgezeichnete entschäumende Wirkung.
- Sehr gute wasserverdrängende Eigenschaften.
- Enthält Korrosionsschutz-Additive.
- Verträglich mit den meisten Gummiarten, Kunststoffen und Beschichtungen. Auf empfindlichen oder beanspruchten Materialien vor Gebrauch testen.
- Sehr gute Oxidationsbeständigkeit.
- Gute EP- (Hochdruck-) und Antiverschleiß-Eigenschaften.

3. Anwendungsbeispiele

- Als universelles Schmiermittel einsetzbar. Ideal geeignet als Schmieröl für mechanische Bauteile mit mittlerer Druckbelastung.

4. Gebrauchsanweisung

- Beachten Sie die Anweisungen des Maschinenherstellers.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Vor dem Wiederbefüllen muss die Anlage durchgespült und von Altölrückständen gereinigt werden.
- Zur Entfernung von Rückständen oder überschüssigem Produkt einen Reiniger von CRC benutzen.
- **Für jedes CRC-Produkt steht ein Sicherheitsdatenblatt (MSDS) gemäß EG-Verordnung N° 1907/2006 Art. 31 und Ergänzungen zur Verfügung.**
- Die Auswertung der uns zur Verfügung stehenden Rohstoffinformationen hat ergeben, dass das Produkt frei von Nussölen und dessen Derivaten ist.



Manufactured by :
CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34
www.crcind.com



**LUB OIL PAO 32**

Referenznummer: 10846

5. Typische Produktdaten (ohne Treibmittel)

Aussehen	Flüssigkeit.
Farbe	Farblos.
Geruch	Geruchlos.
Dichte	0.83 g/cm ³ (@ 20°C).
Viskosität	32 cSt @ 40°C
Kinematische Viskosität:	6,1 cSt @ 100°C
Viskositätsindex:	142
Flammpunkt	238 °C
Stockpunkt: (ASTM D 97)	-57 °C
FZG-test (DIN 51 354-02-A8,3/90 load stage)	11
NSF registration	142730 H1
Wasser-Trennbarkeit (ASTM D 1401)	40/40/0 (15')
Kupferkorrosion (DIN 51 759)	1
Stahlkorrosion: (ASTM D 130-83)	0-A

6. Gebinde

Literware	20 L
	2x5 L
	4x5 L

Alle Angaben in diesem Merkblatt basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen und unter Berücksichtigung des unvorhersehbaren menschlichen Einflusses, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte für die vorgesehene Anwendung. Alle Angaben beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Dieses Technische Merkblatt wird stets auf dem neuesten Stand der Technik und Vorschriften gehalten und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden unter www.crcind.com. Hier ist darüber hinaus das Update-Modul `My CRC` verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden.

Version CRC_GREEN-FG_LUB_OIL_PAO_32-20101118
Datum 18/11/2010



Manufactured by :
CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34
www.crcind.com





LUB OIL PAO 32

Referenznummer: 10846



Manufactured by :
CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34
www.crcind.com

