

Horax VZF46

Beschreibung:

RAIDO Horax VZF46 ist ein hochwertiges, mehrbereichs, zinkfreies Hydrauliköl Typ HVLP. Es wird aus sorgfältig ausgewählten solvent raffinierten Grundölen mit natürlichem Viskositätsindex hergestellt. Wirkungsvolle Zusätze gewährleisten:

- *einen hohen, stabilen Viskositätsindex*
- *ausgezeichneten Schutz vor Verschleiß*
- *sehr guten Schutz vor Rost und Korrosion*
- *sehr hohe Oxydationsstabilität*
- *sehr gute Demulgierung*
- *hervorragendes Luftabscheidevermögen, das Schaumbildung weitestgehend ausschließt*
- *neutrales Verhalten gegenüber Dichtungen aus Kunststoffen*
- *niedriger Fließpunkt*

Anwendung:

RAIDO Horax VZF46 ist in allen Hydrauliksystemen voll einsetzbar, wenn Hydrauliköle des Typs HLP oder HL gefordert werden, als auch für leichtbelastete Zahnradübertragungen und Lagern. Ausserdem geeignet als Umlauföle für Vakuumpumpen und allgemeine Maschinenschmierung (nicht als Turbinenöl). Dieses Öl kann eingesetzt werden in Systemen mit versilberten Ersatzteilen.

Spezifikationen:

DIN 51524-3 HVLP

Denison HF-2

Cincinnati Machine P-70

Eaton (Vickers) I-286-S

US Steel 126/127

SEB 181 222

Mil-PRF-17672D

Typische Standardanalysen:

Dichte bei 15 °C, kg/l:	0.860
Viskosität 40 °C, mm ² /s:	46.00
Viskosität 100 °C, mm ² /s:	8,39
Viskositätsindex:	158
Fließpunkt, °C :	-42
Basenzahl, mgKOH/g:	0,40
Sulfataschegehalt, %:	0,06

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in



Produktdatenblatt

Abprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.

07.08.2015

NDTL GmbH
Breite Strasse 44 23552 Lübeck Deutschland Tel.: +49 451 29630957 Fax: +49 451 39689180
e-mail: info@raido-oil.com web: www.raido-oil.com