



RAVENOL Hydraulikoel TSX 46 (HVLP)



ART.-NR. 1323205

20L | 1323205-020
20 L | 1323205-B20
208 L | 1323205-208
208 L | 1323205-D28
1000 L | 1323205-700

SPEZIFIKATIONEN FZG 12 |VICKERS VANE PUMP |CETOP RP 91H-HV |GENERAL MOTORS LH-04-1 |GENERAL MOTORS LH-06-1 |GENERAL MOTORS LH-15-1 |ISO 6743/4-HV |SPERRY VICKERS M-2950-S |SPERRY VICKERS I-286-S |AFNOR 48 603 HV |US STEEL 136 |US STEEL 127

RAVENOL Hydraulikoel TSX 46 (HVLP) ist ein hochwertiges Mehrbereichs-Hydrauliköl Typ HVLP, das auf Basis besonders ausgewählter solventraffinierter Grundöle konzipiert ist.

Es zeichnet sich besonders durch einen hohen stabilen Viskositätsindex und zuverlässigen Korrosionsschutz aus. Wirksame Zusätze bieten auch unter extremen Belastungen einen ausgezeichneten Verschleißschutz. Das Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien ist neutral.

Anwendungshinweis

RAVENOL Hydraulikoel TSX 46 (HVLP) eignet sich hervorragend für schwerbelastete Hydraulikanlagen in der Industrie, für Erdbewegungsmaschinen und für Landmaschinen. Bevorzugter Einsatz, wenn die Betriebstemperaturen stark schwanken.

Darf nicht eingesetzt werden, wenn in den Hydraulikanlagen Silber und/oder versilberte Bau- und Betriebselemente vorhanden sind.

Klassifizierungen

RAVENOL Hydraulikoel TSX 46 (HVLP) ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Eigenschaften

RAVENOL Hydraulikoel TSX 46 (HVLP) bietet:

- einen hohen, stabilen Viskositätsindex
- ausgezeichneten Schutz vor Verschleiß
- weitestgehenden Schutz vor Korrosion
- ein sehr gutes Luft- und Wasserabschneidvermögen zur Verhinderung von Schaumbildung
- neutrales Verhalten gegenüber Dichtungen aus Kunststoffen
- einen sehr niedrigen Fließpunkt



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m ³	854	EN ISO 12185
Farbe		gelb	visuell
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	9,5	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	47,3	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		190	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-48	DIN ISO 3016
Flammpunkt (COC)	°C	232	DIN ISO 2592

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

Stand: 13. Juni 2019