



20L | 1323126-020 208L | 1323126-208

RAVENOL Hydraulikoel TS AF 68

Kategorie: Sonstiges Hydrauliköl

Artikelnummer: 1323126

Viskosität: 68

Spezifikation: DIN 51524-2

Öltyp: Mineralisch

Empfehlung: MAN N 698, SEB 181.222, SEB 181.226, Timken-Test nach

DIN E 51434

Einsatzgebiet: Industrie

RAVENOL Hydraulikoel TS AF 68 ist ein zink- und aschefreies, auf Schwefel-/ Phosphorbasis legiertes Öl, das speziell für die Anwendung in der Metallindustrie konzipiert wurde. Im Timken-Test wurden hervorragende Werte erzielt. Durch Zugabe von ausgesuchten Wirkstoffen hat RAVENOL Hydraulikoel TS AF 68 einen hohen Verschleißschutz, gute Oxidationsstabilität und ist bei hohen Ansprüchen für eine lange Gebrauchsdauer geeignet. Die Verträglichkeit gegenüber Dichtungswerkstoffen ist neutral. Weiterhin bewirken die Additive hohen Korrosionsschutz und verhindern Schaumbildung.

RAVENOL Hydraulikoel TS AF 68 übertrifft die Anforderungen nach DIN 51 524 Teil 2 für HLP-Hydraulikoele.

Anwendungshinweise

RAVENOL Hydraulikoel TS AF 68 ist in Hydraulikanlagen einsetzbar, wenn zink- und aschefreie Hydraulikoele gefordert sind und die Anforderungen nach DIN 51 524 Teil 2 erfüllt werden sollen.

Eigenschaften

- Hohes Leistungsniveau
- Gute Oxidationsstabilität
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Hoher Verschleißschutz
- Hoher Korrosionsschutz
- Neutral gegenüber Dichtungsmaterialien
- Keine Schaumbildung

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		gelbbraun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm²/s	9,1	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	68,1	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		108	DIN ISO 2909
Dichte bei 20 °C	kg/m³	866,1	EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	249	DIN EN ISO 2592
Pourpoint	°C	-24	DIN ISO 3016

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

25.05.25 23:15