



RAVENOL ODL 46 Oel für Druckluftaggregate



ART.-NR. 1323405

1 L | 1323405-001
20 L | 1323405-020
20 L | 1323405-B20
1000 L | 1323405-700

HERSTELLUNGSART MINERALISCH

EMPFEHLUNGEN ATLAS COPCO | FESTO | HILTI | BOSCH | MAKITA | BLACK&DECKER | CRESS | RYOBI | DEWALT | SUMAKE | SENO | HITACHI

RAVENOL ODL 46 ist ein Spezial-Druckluftöl für Druckluftwerkzeuge aller Systeme.

RAVENOL ODL 46 bindet Kondenswasser, hat einen ausgezeichneten Korrosionsschutz, Verschleißschutz und ein hervorragendes Druckaufnahmevermögen, ein gutes Haftvermögen und Alterungsbeständigkeit. Leichte Förder- und Sprühfähigkeit, sparsamer Verbrauch. Keine Bildung von Ablagerungen durch Reinigungseffekt. Volle Schlagleistung. Vereisungsschutz für Zylinderschlösser.

Anwendungshinweis

RAVENOL ODL 46 ist speziell geeignet für Druckluft-Schlagwerkzeuge mit Schalldämm-Mantel, zur Schmierung von Abbau-, Aufreiß-, Meißel- und Spatenhämmern, sowie Rammgeräten und anderen Druckluftaggregaten.

Anwendung mittels Vorschaltöler nach Betriebsanweisung oder direkt in den Luftschlauch geben.

Eigenschaften

RAVENOL ODL 46 bietet:

- Hohes Leistungsniveau
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Gutes Haftvermögen
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Ausgezeichneten Verschleißschutz
- Zuverlässiger Korrosionsschutz
- Neutral gegenüber Dichtungsmaterialien

| Eigenschaften | Einheit | Daten | Prüfung nach |
|----------------------|--------------------|----------|--------------|
| Dichte bei 20°C | kg/m ³ | 871,5 | EN ISO 12185 |
| Farbe | | hellgelb | visuell |
| Viskosität bei 100°C | mm ² /s | 6,8 | DIN 51 562 |



| Eigenschaften | Einheit | Daten | Prüfung nach |
|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
| Viskosität bei 40°C | mm ² /s | 46,2 | DIN 51 562 |
| Viskositätsindex VI | | 100 | DIN ISO 2909 |
| Pourpoint | °C | -27 | DIN ISO 3016 |
| Flammpunkt (COC) | °C | 238 | DIN ISO 2592 |
| FZG-Test A/8,3/90 Schadenkraftstufe | | 12 | DIN 51 354 |
| Alterungsstabilität, TOST | H | 2000 | DIN 51 587 |
| Demulgierverhalten | | 40ml/40ml/10min. | - |

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: 18. Januar 2021