



## TECHNISCHE INFORMATION

### Divinol ICL ISO 46

Zinkfreies Industrie-Hochdruckgetriebeöl (DIN 51 517 Teil 3, CLP) für den Einsatz in hochbelasteten Getrieben - Viskosität: 46 mm<sup>2</sup>/s/40°C

#### ARTIKELBESCHREIBUNG

- + Industrie-Hochdruckgetriebeöl
- + zinkfrei
- + besitzt ein hohes Lasttragevermögen
- + enthält phosphor- und schwefelhaltige EP-/AW-Zusätze
- + wirkt reibungsmindernd und verschleißhemmend
- + mit ausgezeichnete Alterungs- und Temperaturstabilität
- + hervorragendes Demulgierverhalten
- + besitzt gute Korrosionsschutzeigenschaften
- + enthält Schaumregulatoren zur Dämpfung der Schaumbildung

#### TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / DIN ISO 2049	heller 2.5
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185	880 kg/m <sup>3</sup>
Viskosität/40°C / ASTM D 7042	46 mm <sup>2</sup> /s
Viskositätsindex / ASTM D 2270	> 90
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592	> 180 °C
Pourpoint / DIN ISO 3016	< -12 °C

#### SPEZIFIKATION

Divinol ICL ISO 46 erfüllt die nachfolgenden Anforderungen:

- + an Getriebeöle nach DIN 51 517 Teil 3, CLP

27450

02/2019-27450-10

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.



## TECHNISCHE INFORMATION

### Divinol ICL ISO 46

Zinkfreies Industrie-Hochdruckgetriebeöl (DIN 51 517 Teil 3, CLP) für den Einsatz in hochbelasteten Getrieben - Viskosität: 46 mm<sup>2</sup>/s/40°C

- + ISO 12925-1 - CKC, CKD
- + AISE 224, AGMA 9005-E02 und David Brown S1.53.101 (E)

## ANWENDUNG / APPLIKATION

Divinol ICL ISO 46 ist ein Industriegetriebeöl für den Einsatz in hochbelasteten Getrieben mit Umlaufschmierung sowie Tauchbadgetrieben mit Stirn- und Kegelrädern und Schneckengetrieben.

Nutzen Sie unseren Service, wir beraten Sie gerne und erarbeiten individuelle Anwendungsempfehlungen für Ihren Prozess. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

27450

02/2019-27450-10

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

2 / 2