



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol SVO ISO 32

Kompressorenöl zur Schmierung von Schrauben-Luftverdichtern sowie Dampf-, Gas- und Wasserturbinen - Viskosität: 32 mm²/s/40°C

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + besonders oxidationsbeständiges Turbinenöl
- + auf Basis HC-Synthesetechnologie
- + mit erhöhtem Alterungs- und Korrosionsschutz
- + hohe thermische Stabilität
- + gutes Luftabscheidevermögen
- + hervorragendes Wasserabscheidevermögen
- + zinfrei

TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / DIN ISO 2049	heller 2.0
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185	850 kg/m ³
Viskosität/40°C / ASTM D 7042	32 mm ² /s
Viskosität/100°C / ASTM D 7042	6 mm ² /s
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592	> 210 °C
Pourpoint / ASTM D 7346	< -15 °C
Korrosionsschutz gegenüber Stahl / DIN ISO 7120-A	bestanden
Korrosionswirkung auf Kupfer 3h/100°C / DIN EN ISO 2160	Korrosionsgrad 1B

5361

03/2023-5361-0

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben (die „Produktspezifikation“) entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Verwender nicht von eigenen Prüfungen. Über die o.g. Angaben hinausgehende Eigenschaften des Produkts und/oder eine Eignung für einen konkreten Verwendungszweck, können aus der Produktspezifikation nicht abgeleitet werden und sind nicht geschuldet. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Verarbeiter bzw. Verwender unserer Produkte selbst zu beachten. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sich die geschuldete Beschaffenheit unseres Produkts ausschließlich anhand der in diesem Dokument zugesicherten Eigenschaften bemisst; die Erfüllung von darüber hinausgehenden gesetzlichen objektiven Beschaffenheitsanforderungen ist nicht geschuldet. Mit widerspruchsloser Bestellung unseres Produkts in Kenntnis dieser Produktspezifikation erklären Sie sich hiermit einverstanden.



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol SVO ISO 32

Kompressorenöl zur Schmierung von Schrauben-Luftverdichtern sowie Dampf-, Gas- und Wasserturbinen - Viskosität: 32 mm²/s/40°C

Luftabscheidevermögen bei 50 °C / DIN ISO 9120	3 min
Oxidasche / DIN EN ISO 6245	< 0,01 %

SPEZIFIKATION

Erfüllt die Anforderungen an Schmieröle nach DIN 51515-1 / L-TD und DIN 51515-2 / L-TG bzw. ISO 6743-5 Kategorien L-TGA / L-TGB / L-TSA / L-TGSB.

ANWENDUNG / APPLIKATION

Divinol SVO ISO 32 wird in Schrauben-Luftverdichtern sowie Dampf-, Gas- und Wasserturbinen eingesetzt.

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

5361

03/2023-5361-0

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben (die „Produktspezifikation“) entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Verwender nicht von eigenen Prüfungen. Über die o.g. Angaben hinausgehende Eigenschaften des Produkts und/oder eine Eignung für einen konkreten Verwendungszweck, können aus der Produktspezifikation nicht abgeleitet werden und sind nicht geschuldet. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Verarbeiter bzw. Verwender unserer Produkte selbst zu beachten. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sich die geschuldete Beschaffenheit unseres Produkts ausschließlich anhand der in diesem Dokument zugesicherten Eigenschaften bemisst; die Erfüllung von darüber hinausgehenden gesetzlichen objektiven Beschaffenheitsanforderungen ist nicht geschuldet. Mit widerspruchsfreier Bestellung unseres Produkts in Kenntnis dieser Produktspezifikation erklären Sie sich hiermit einverstanden.