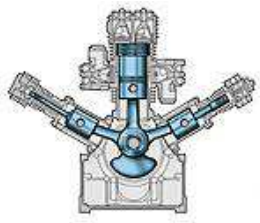
MOLYDUVAL
Patricia CDM 100



Kompressorenöl auf Mineralölbasis

Kompressoröl für Kolbenkompressoren

Eigenschaften

* guter Korrosionsschutz
* alterungsbeständig
* gutes Druckaufnahmevermögen
* verringert Verschleiß
* relativ gut verträglich mit Elastomeren und Dichtungen
* sehr geringe Rückstandsbildung
* hoher Flammpunkt
* geringe Schaumneigung
* gutes Demulgierverhalten

Anwendungen

* für Vakuumpumpen
* für Kolbenverdichter, Hubkolbenverdichter
* für Schraubenverdichter bei niedrigen Betriebstemperaturen

Technische Daten

Bezeichnung		VDL100
Viskositätsklasse	ISO-VG	100
Dichte 20°C	kg/m³	880
Pourpoint	°C	-15
Viskosität 40°C	mm²/s	100
Viskosität 100°C	mm²/s	11
Flammpunkt COC	°C	260

Weitere Informationen erhalten Sie von den Mitarbeitern unserer Anwendungstechnik !

Die Angaben in dieser Produktinformation entsprechen dem Stand unserer aktuellen Kenntnisse und Erfahrungen in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen. Aufgrund der Komplexität tribologischer Systeme ist die Wirkungsweise unserer Produkte von vielen Parametern abhängig, die wir nicht einschätzen und deren Einfluss wir nicht beurteilen können. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen daher unverbindliche Richtwerte dar, die dem technisch erfahrenen Leser Hinweise zu möglichen Anwendungen geben. Eigenschaftszusicherungen oder Gewährleistungen oder Garantien für die Eigenschaften oder Eignung dieses Produktes für einen speziellen Einzelfall beinhalten diese Angaben nicht. Vor einem Einsatz dieses Produktes ist unbedingt die Durchführung von Versuchen erforderlich, um sicherzustellen, dass das Produkt für die spezifische Verwendung sicher, wirtschaftlich und in vollem Umfang geeignet ist. Hierbei ist mit gebotener Sorgfalt vorzugehen.

Änderungen im Sinne einer technischen Weiterentwicklung vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor die Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Ankündigung zu ändern. Alle früheren Produktinformationen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Stand : 25.01.2020