

MOLYDUVAL

Gabel GM 32



Stoßdämpferöl für Teleskopgabeln

Gabel und Stoßdämpferöl auf Mineralölbasis. Der extrem hohe Viskositätsindex gewährleistet gleichmäßige Dämpfung bei wechselnden Temperaturen. Enthält starken Verschleißschutz und eignet sich zur Lebensdauerschmierung.

Eigenschaften

- * alterungs- bzw. oxidationsbeständig
- * gutes Druckaufnahmevermögen
- * hoher Viskositätsindex
- * weiter Temperaturbereich
- * hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten
- * keine Verharzung
- * verträglich mit vielen Kunststoffen
- * niedriger Reibungskoeffizient

Anwendungen

- * als Dämpfungsmedium und hydraulisches Kupplungsmedium im Maschinenbau z.B. für Stoßdämpfer oder Regler
- * für Stoßdämpfer an Motorrädern

Technische Daten

Flammpunkt	°C	200
Dichte 15°C	kg/m ³	870
Viskosität 40°C	mm ² /s	32
Viskosität 100°C	mm ² /s	6,9
Viskositätsindex		180
Schmierfähigkeit FZG Test, A/8.3/90	Grade	12
Pourpoint	°C	-42

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 : 10.05.2011