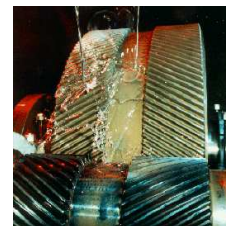


MOLYDUVAL

Tantalus M 1500



Getriebe- und Lageröl mit Verschleißschutz

Sehr hochviskoses Industriegetriebeöl hergestellt auf der Basis ausgewählter Mineralölraffinate, Polymere und einer optimal abgestimmten, hochwirksamen Additivkombination.

Geeignet zur Schmierung von sehr langsam laufenden, geschlossenen Industriegetrieben mit Stirn-, Kegelrad- und Schneckenverzahnung zur Tauch- und Umlaufschmierung, auch für normalbelasteten Gleit- und Wälzlager, Gelenke, Führungen. Aufgrund seiner hohen Viskosität können in Extremfällen Leckagemengen verringert werden.

Eigenschaften

- * relativ gut verträglich mit Elastomeren und Dichtungen
- * hervorragender Verschleißschutz
- * lange Einsetzbarkeit durch gute oxidative und thermische Beständigkeit

Anwendungen

- * für Umlaufsysteme auch unter schweren Belastungen und/oder ungünstigsten Betriebsbedingungen
- * für Getriebe bei hohen Betriebstemperaturen
- * zur Verbesserung der Einlaufbedingungen von Führungen, Bahnen, Gleitlagern, Getrieben, Bolzen u.ä.
- * für Getriebe in der Industrie, die langsam laufen aber schwer belastet sind
- * für Ketten, Antriebs- und Förderketten z.B. an Förderanlagen, Pasteurisieranlagen, Gäranlagen, Sortieranlagen, Schälern, Verpackungs- und Etikettiermaschinen, Schrumpftunneln

Technische Daten

Farbe		brown
Grundöl		Min
Dichte 20°C	kg/m ³	890
Viskosität 40°C	mm ² /s	1500
Viskositätsindex		87
Viskositätsklasse	ISO-VG	1500

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 : 28.07.2017