

# MOLYDUVAL

## Additiv FM LS



### Reibwertverbesserer

Ein reibungsmindernder Zusatz zu Getriebeölen für die Hinterachsen von Fahrzeugen, welcher die "Limited Slip" Eigenschaften des Öles verbessert.

### Eigenschaften

- \* verträglich mit Mineralölen
- \* beseitigt Quietschgeräusche und Knarren
- \* enthält FM Additive (Friction Modifier)
- \* verträglich mit vielen synthetischen Schmierölen
- \* universell einsetzbar
- \* homogen
- \* gut wirksam

### Anwendungen

- \* als Zusatz zu Getriebeölen
- \* als Zusatz zu Hydraulikölen, verhindert Ruckeln und Stick-Slip.
- \* als Zusatz zu Maschinenölen, wenn die Reibung vermindert werden soll
- \* für Getriebe, Kraftfahrzeuggetriebe wie Hinterachsgetriebe und Differentiale, insbesondere bei Hypoidverzahnungen.

### Technische Daten

Grundöl		Min
Viskositätsklasse	ISO-VG	32
Dichte 20°C	kg/m <sup>3</sup>	920
Viskosität 40°C	mm <sup>2</sup> /s	35
Einsatzkonzentration empfohlene	%	2-6

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 : 10.04.2018