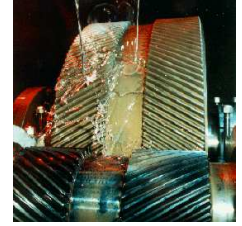


# MOLYDUVAL

## Prometheus CM 30



### Langzeit-Getriebefließfett

Calciumverseiftes Getriebefließfett mit gutem Verschleißschutzvermögen durch ausgewählte Hochdruckzusätze. Geignet für Getriebe mit hohen Leistungen und hohen Flächenpressungen.

#### Eigenschaften

- \* guter Korrosionsschutz
- \* gutes Druckaufnahmevermögen
- \* sehr gute Haftfähigkeit
- \* geeignet für Zentralschmieranlagen
- \* gute oxidative Beständigkeit
- \* sehr gute Wasserbeständigkeit
- \* niedriger Reibungskoeffizient

#### Anwendungen

- \* für Zentralschmieranlagen in der Industrie, z.B. an Werkzeugmaschinen
- \* für Getriebe von Radar- oder fernmeldetechnischen Anlagen
- \* für Kleingetriebe
- \* für Getriebe in der Industrie, die langsam laufen aber schwer belastet sind
- \* für Getriebe, Industriegetriebe
- \* für Getriebemotoren
- \* für Getriebe in der Textilindustrie

#### Technische Daten

Farbe		brown
Konsistenz, Klasse NLGI		000
Bezeichnung		GLP000G-30
Grundöl		Min
Bezeichnung		ISO-L-XCBEB000
Dichte 15°C	kg/m <sup>3</sup>	900
Wasserbeständigkeit static	Grade	1-90
Temperaturbereich	°C	-30 -> +100
Tropfpunkt	°C	140
Viskositätsklasse Grundöl	ISO-VG	150

*Angaben über Temperaturbereiche sind Richtwerte, die sich an der Zusammensetzung des Produktes und den empfohlenen Anwendungen orientieren. Sie können unter bestimmten Bedingungen deutlich abweichen oder sich während des Einsatzes verändern.*

#### 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 : 19.08.2014