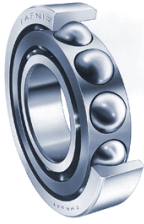


# MOLYDUVAL

## Nora LM 2



### Geräuscharmes Wälzlagerfett

Ein spezielles Lebensdauerschmierfett für geräuscharme Wälzlager. Ein temperaturstabiler und walkstabiler Verdicker machen es auch bei hohen oder häufig wechselnden Temperaturen zur einem geeigneten Lebensdauerschmierfett z.B. von Lagern in E-Motoren, Haushaltsmaschinen, Büromaschinen, Film- und Videogeräten, oder Textilmaschinen. Eignet sich hervorragend zur Lebensdauerschmierung.

### Eigenschaften

- \* gute Druckbeständigkeit
- \* sehr guter Korrosionsschutz
- \* sehr gute Laufstabilität
- \* sehr gute Haftfähigkeit
- \* niedriger Reibungskoeffizient
- \* gut beständig gegen kaltes und heißes Wasser

### Anwendungen

- \* für Lager an Heißklebemaschinen
- \* für Wälzlager in Kleinmotoren
- \* für Lagerungen in der Feinmechanik als Lebensdauerschmierung
- \* für Wälz- und Gleitlager an Textilmaschinen
- \* für Sinterlager in Haushaltsgeräten, Lüftern, Pumpen, Geräten der Informationstechnik
- \* für Wälz- und Gleitlager
- \* für Wälz- und Gleitlager in Elektromotoren

### Technische Daten

Farbe		yellow
Konsistenz, Klasse NLGI		2
Bezeichnung		KP2K-30
Grundöl		Min
Bezeichnung		ISO-L-XCCEB2
Dichte 15°C	kg/m <sup>3</sup>	900
Viskosität Grundöl, 40°C	mm <sup>2</sup> /s	80
Viskosität Grundöl, 100°C	mm <sup>2</sup> /s	10
Wasserbeständigkeit Statisch	Grade	0-90
Temperaturbereich	°C	-30 -> +130
Temperaturbereich kurzzeitig bis	°C	150
Tropfpunkt	°C	190
Korrosionsschutz Emcor, WWO, distilled water	Grade	0
Gebrauchsdauer 02-A/1500/6000-120	h	> 130
Geräuschverhalten Class II/1		II/1

*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 : 13.09.2019