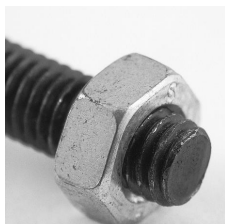


# MOLYDUVAL

## Quick ZLE 1



### Weißer Hochleistungs Schmierpaste

Eine weiße Mehrzweckfettpaste für Lagerungen und Gleitstellen bei extremen Drücken und hohen Temperaturen. Aufgrund einer synergetisch wirkenden Kombination weißer Festschmierstoffe wird ein dünner, sehr druckbeständiger Feststofffilm gebildet, der Ruckgleiten und Passungsrost verhindert und die Montage von Bauteilen erleichtert.

#### Eigenschaften

- \* guter Korrosionsschutz
- \* hochtemperaturbeständig
- \* wasserabweisend
- \* verringert die Gefahr von Passungsrost (Tribokorrosion)
- \* gutes Druckaufnahmevermögen
- \* verringert die Gefahr von Ruckgleiten (Stick-Slip-Bewegung)
- \* gutes Haftvermögen
- \* gute Wasserbeständigkeit

#### Anwendungen

- \* für Schraubverbindungen
- \* zur Montage beim Aufziehen von Preßsitzen, erleichtert den Montagevorgang
- \* für Gleitflächen an Textil-, Verpackungs- und Kunststoffmaschinen
- \* zum Verhindern von Einlaufschäden an Lagern und Achsen
- \* zum Abdichten von Flanschen oder Verbindungen
- \* für hochbelastete Gleitflächen in der Feinmechanik, Optik und Elektrotechnik
- \* für Wälzlager an Drahtwickelmaschinen

#### Technische Daten

Farbe		white
Konsistenz, Klasse NLGI		1
Bezeichnung		MPF1R-30
Grundöl		Min + PAO
Verdicker		Li
Bezeichnung		ISO-L-XCFEB1
Dichte 15°C	kg/m <sup>3</sup>	1200
Temperaturbereich	°C	-30 -> +180
Temperaturbereich Trockenschmierung	°C	250
Tropfpunkt	°C	200
Feinheit Ø	µm	1,5

*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 : 14.06.2018