

# MOLYDUVAL

## Polfett



### Wasserbeständiges Schutzfett für Batteriepole

Ein hellfarbiges Fett auf Basis einer sehr langzeitstabilen und wasserbeständigen Seife. Bietet einen hervorragenden Korrosionsschutz bei Batterie-Anschlußspolen. Verhindert Spannungsabfälle und Leistungsverluste. Schützt vor austretender Batteriesäure und vor von außen einwirkender Verschmutzung. Die Spezial- Calciumseife verfügt über hervorragende Wasserbeständigkeit.

### Eigenschaften

- \* verringert die Gefahr von Passungrost (Tribokorrosion)
- \* weich und geschmeidig
- \* gute Wasserbeständigkeit
- \* schützt vor Korrosion
- \* gute Abdichtungseigenschaften

### Anwendungen

- \* zur Konservierung von Batteriepolen
- \* für elektrische Kontakte, auch zur Konservierung

### Technische Daten

Farbe		white
Konsistenzklasse NLGI		2
Bezeichnung		K2K-20
Grundöl		Paraffin
Verdicker		Calcium
Bezeichnung		ISO-L-XBCIA2
Dichte 15°C	kg/m <sup>3</sup>	910
Wasserbeständigkeit Static	Grade	0
Temperaturbereich	°C	-20 -> +120
Tropfpunkt	°C	150
Korrosionsschutz Emcor, WWO, distilled water	Grade	0

*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 : 05.05.2011