

## RENOLIT MP PLUS

Mehrzweckfett mit einem PLUS an Hafteigenschaften

### Beschreibung

RENOLIT MP PLUS ist ein sehr gut haftendes, mechanisch belastbares, alterungsstabiles und wasserbeständiges Mehrzweckfett auf Lithium-Seifenbasis.

RENOLIT MP PLUS schützt sehr gut vor Korrosion und zeigt ein sehr gutes Tieftemperaturverhalten, es ist geschmeidig und walkstabil.

### Anwendung

RENOLIT MP PLUS ist das ideale Universalschmierfett für alle Fettschmierstellen an Personenkraftwagen, Nutzfahrzeugen und Arbeitsmaschinen. RENOLIT MP PLUS ist als Batteriepolffett einsetzbar.

### Vorteile

- Gut haftend
- Alterungsbeständig
- Wasserbeständig
- Hervorragender Korrosionsschutz
- Mechanisch belastbar

### Lagerdauer

Die Mindestlagerdauer beträgt bei sachgerechter, sorgfältiger Lagerung in trockenen Räumen bei Temperaturen zwischen 0°C und 40°C und original verschlossenen Gebinden 36 Monate. Die Abgabe einer Haltbarkeitsgarantie ist mit der Angabe der Mindestlagerdauer nicht verbunden.

## RENOLIT MP PLUS

Mehrzweckfett mit einem PLUS an Hafteigenschaften

### Eigenschaften

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Kennzeichnung	-	KP 2 K-30 ISO-L-X-CCEB 2	DIN 51 502 ISO 6743-9
Farbe	-	hellbraun	-
Dickungsmittel	-	Lithium-Seife	-
Tropfpunkt	°C	≥ 180	IP 396
Walkpenetration (Pw 60)	0,1 mm	265 - 295	DIN ISO 2137
NLGI-Klasse	-	2	DIN 51 818
Korrosionsschutzeigenschaften (Emcor-Verfahren)	Korr.-grad	0 - 0	DIN 51 802
Verhalten gegenüber Wasser	Bew.-Stufe	1 - 90	DIN 51 807
VKA-Schweißkraft	N	2600	DIN 51 350-4
Fließdruck bei +20°C bei -20°C bei -35°C	hPa	≤ 100 ≤ 400 ≤ 1600	DIN 51 805-2
Grundölviskosität bei +40°C	mm <sup>2</sup> /s	100	DIN 51 562-1
Gebrauchstemperaturbereich kurzzeitig	°C	-30 bis +120 +140	DIN 51 825

PI 5-4422, Seite 2/3, PM 5, 10/16

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbehandlung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich. Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall.

Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH.

© FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. Alle Rechte vorbehalten.