



Lithium-/Calcium-Fett

Lithium-/Calciumfett

- Schmierfett für geschlossene Getriebe
- bei hoher Belastung
- für Zentralschmieranlagen an Fahrzeugen
- in der Industrie bei langen Leitungswegen

EINSATZGEBIETE:

MULTIS EP 00 wurde speziell zur Schmierung geschlossener Getriebe bei hoher Belastung entwickelt. Es eignet sich sehr gut für Zentralschmieranlagen an Nutzfahrzeugen, Baugeräten sowie in industriellen Anlagen mit langen Leitungswegen, für die ein Fett der Konsistenzklasse NLGI 00 vorgegeben ist.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ISO 6743-9 L-XCBEB 00; DIN 51502 GP00G-30

FREIGABEN:

KARL KLINK; ZAE Antriebssysteme

ANWENDUNGSVORTEILE:

exzellentes Tieftemperaturverhalten
glatte und weiche Textur
ausgezeichnet pumpbar
bildet einen dauerhaften Schmierfilm und gewährt damit eine verlängerte Standzeit der Maschinenteile
mischbar mit den meisten anderen Fetten auf Basis konventioneller Seifen
exzellentes Haftvermögen auf metallischen Oberflächen

ANWENDUNGSHINWEISE:

MULTIS EP 00 enthält kein Blei oder andere gesundheitsschädigende Schwermetalle. Bei der Nachschmierung stets eine Kontaminierung mit Staub und Schmutz vermeiden.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		hellbraun
NLGI	DIN 51 818		00
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	150
Tropfpunkt	IP 396	°C	> 160
Penetration bei 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	400 - 430
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 30 bis 100
Fließdruck bei 1400 mbar	DIN 51805	°C	- 31
Delimon, 7 mm, –20 °C, 1/10/100 g/min	DIN 51816-2	bar/m	1,7 / 6,5 / 30

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
140072	18 Kg
140060	180 Kg
140061	50 Kg

TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

MULTIS EP 00

March / 2025

[TotalEnergies.de](https://www.TotalEnergies.de)

