



## Lithium-/Calcium-Fett

### Lithium-/Calciumfett

- Mehrzweck-Fließfett für Zentralschmierung
- für Industrieanlagen, in Fahrzeugen, Bau- und Landmaschinen

### EINSATZGEBIETE:

MULTIS ZS 000 ist ein Schmierfett speziell für Zentralschmieranlagen für die Fette der Konsistenzklassen 00/000 empfohlen werden. Neben dem Einsatz in der Industrie wird MULTIS ZS 000 auch in PKWs, LKWs bis 7,5 t und deren Fahrzeugausstattung eingesetzt, ebenso in Offroad-Fahrzeugen, in der Land- und Forstwirtschaft oder im Hoch- und Tiefbau.

### INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ISO 6743-9 L-XECFB 00/000; DIN 51502 MP00/000K-45

### FREIGABEN:

Flender; Danieli;

### TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

MB-Freigabe 264.0 ; MAN 283

### ANWENDUNGSVORTEILE:

erhebliche Standzeitverlängerung der geschmierten Anlagen- und Maschinenteile  
mischbar mit den meisten Fetten auf Basis konventioneller Seifen  
hervorragendes Haftvermögen auf metallischen Oberflächen  
ausgezeichnet pumpbar  
exzellentes Temperaturverhalten auch bei niedrigen Temperaturen

### ANWENDUNGSHINWEISE:

Enthält weder Blei noch andere gesundheitsschädigende Schwermetalle. Bei der Nachschmierung ist stets eine Kontaminierung mit Staub oder Schmutz zu vermeiden.

## EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		grün
NLGI	DIN 51 818		00 / 000
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	42.0
Tropfpunkt	IP 396	°C	> 170
Penetration bei 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	420 - 460
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 45 bis 120
Fließdruck bei -35 °C	DIN 51805	mbar	56
Delimon, 7 mm, -20 °C, 1/10/100 g/min	DIN 51816-2	bar/m	0,25 / 0,98 / 3,62

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

## GEBINDE

Artikelnummer	VPE
140070	18 Kg
140106	180 Kg
132406	4 x 5,0 Kg
110404	50 Kg

**TotalEnergies Marketing Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe  
Jean-Monnet-Straße 2  
10557 Berlin

MULTIS ZS 000

January / 2024

[TotalEnergies.de](http://TotalEnergies.de)

