

# MULTIS ZS 000



## Mehrzweck-EP-Schmierfett für Zentralschmierungen

### ANWENDUNGEN

#### Einsatz in Zentralschmierungs-systemen

#### Empfehlung:

- **MULTIS ZS** ist ein Schmierfett speziell für Zentralschmieranlagen, für die Schmierfette der Konsistenzklasse 00/000 empfohlen werden.
- Darüberhinaus ist es besonders auch in PKW, leichten LKW und anderen Fahrzeugausstattungen einzusetzen.
- Zentralschmierungs-systeme in denen **MULTIS ZS** eingesetzt werden kann, befinden sich z.B. in LKW's, Off-Road-Fahrzeugen, in der Land- und Forstwirtschaft oder im Hoch- und Tiefbau.
- Bei der Nachschmierung stets eine Kontamination mit Staub oder Schmutz vermeiden.

### SPEZIFIKATIONEN

#### Internationale Spezifikationen Hersteller-Spezifikationen

- ISO 6743-9: L-XECFB 000
- DIN 51 502: MP00/000K -45
- MB-Blatt 264.0

### EIGENSCHAFTEN

#### Beständiger Schmierfilm

#### Mischbar

#### Hervorragendes Haftvermögen Ausgezeichnete Pumpbarkeit bei geringen Temperaturen

- Aufgrund des beständigen Schmierfilms wird durch **MULTIS ZS** eine erhebliche Lebenszeitverlängerung der geschmierten Systemteile erreicht.
- **MULTIS ZS** ist mischbar mit den meisten anderen Fetten auf Basis konventioneller Seifen.
- Hervorragendes Haftvermögen auf metallischen Oberflächen.
- Ausgezeichnete Pumpbarkeit wird durch das exzellente Temperaturverhalten bei niedrigen Temperaturen sowie der homogenen und glatten Struktur gewährleistet.
- **MULTIS ZS** enthält keine Blei- oder andere gesundheitsgefährdende Schwermetalle.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	MULTIS ZS
NLGI-Grad	DIN 51 818	-	00 / 000
Seife/Verdicker	-	-	Lithium-Calcium
Farbe	visuell	-	grün
Textur	visuell	-	glatt
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-45 bis 120
Penetration bei 25°C	DIN51 818	0.1 mm	420-460
Fließdruck bei -35°C	DIN 51805	mbar	56
Delimon 7mm, -20°C, 1/10/100 g/min	DIN 51816-2	bar/m	0,25 / 0,98 / 3,62
Tropfpunkt	ISO 2176	°C	>170
Viskosität (Grundöl) bei 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	42

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.