

# ALPINE® Mehrzweckfett MoS 2

## Mehrzweck EP-Lithiumschmierfett mit Graphit und MoS 2

### Eigenschaften

- Mischbar mit den meisten Fetten auf Basis konventioneller Seifen
- Ausgezeichnetes Haftvermögen auf metallischen Oberflächen
- Verschleißmindernd und lastaufnahmefähig durch EP-Zusätze
- Exzellente Walkstabilität
- Wasserbeständig
- Korrosionsverhindernd

### Einsatzhinweise

**ALPINE Mehrzweckfett MoS 2** eignet sich zur Schmierung aller Arten von belasteten Gleit-, Wälz-, und Radlagern, Gelenken, Fahrgestellen und stoßbelasteten oder vibrierenden Lagerstellen. Es ist universell einsetzbar in Kraftfahrzeugen, Baumaschinen, Land- und Forstwirtschaftlichen Geräten, auch in feuchter, staubiger und/oder trockener Umgebung. Insbesondere einzusetzen bei langsam laufenden, höher belasteten Maschinenelementen und kritischen Schmierbedingungen im Bereich der Grenz- und Mischreibung. Bei der Nachschmierung ist stets darauf zu achten, eine Kontamination mit Staub oder Schmutz zu vermeiden.

**Herstellervorschriften beachten.**

### Leistungsbeschreibung

#### Spezifikationen:

- DIN 51 825: KPF2K-30
- ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XCCHB 2

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE Mehrzweckfett MoS 2
NLGI-Grad	DIN 51 818	-	2
Seife/Verdicker	-	-	Lithiumseife
Farbe	visuell	-	schwarz
Textur	visuell	-	glatt
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-30 bis +130
Penetration	ISO 2137	0,1 mm	280-295
EMCOR – Test	ISO 51 802	Rating	0-0
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	>180
Viskosität (Grundöl) bei 40°C	ASTM D 7042	mm <sup>2</sup> /s	100
Fließdruck bei -30°C	DIN 51 805	hPa	850

\* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.  
Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.