ALPINE® Hochtemperaturfett EP 2

Mehrzweck EP-Lithiumkomplexseifenfett

Eigenschaften

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

Einsatzhinweise

ALPINE Hochtemperaturfett EP 2 eignet sich zur Schmierung aller Arten von hoch druckbelasteten Gleit-, Wälz-, und Radlagern bei erhöhten Temperaturen, 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.
Auch für schnell laufende PKW-Radlager zu empfehlen.
Bei der Nachschmierung ist stets darauf zu achten, eine Kontamination mit Staub oder Schmutz zu vermeiden.
Herstellervorschriften beachten.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- DIN 51 825: KP2N-30
- ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XCDHB 2

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	**ALPINE Hochtemperaturfett EP 2**
NLGI-Grad	DIN 51 818	-	2
Seife/Verdicker	-	-	Lithiumkomplex
Farbe	visuell	-	blau
Textur	visuell	-	glatt
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-30 bis +150
Penetration	ISO 2137	0,1 mm	275-290
EMCOR – Test	ISO 51 802	Rating	0-0
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	>220
Viskosität (Grundöl) bei 40°C	ASTM D 7042	mm²/s	220
Fließdruck bei -30°C	DIN 51 805	hPa	1025

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

August 2020

MITAN Mineralöl GmbH

Industriestr. 8 • 49577 Ankum • Tel.: 05462/747050 • Fax: 05462/747033
www.mitan-oil.de