



Fette

Lithium-/Calciumfett

- Mehrzweckfett
- zur Schmierung bei niedriger und mittlerer Drehzahl
- bei hohem Flächendruck
- für Sattelkupplungen im Transportbereich
- in staubiger/trockener sowie feuchter Umgebung

EINSATZGEBIETE

MULTIS XHV 2 ist ein Mehrzweck-Schmierfett zur Schmierung von Lagerstellen bei niedriger bis mittlerer Drehzahl unter hohem Flächendruck in feuchter und staubiger/trockener Umgebung. Es ist besonders geeignet zur Schmierung von Sattelkupplungen im Transportbereich und eignet sich als EP-Mehrzweckfett zur Schmierung bei langsamen Bewegungen und hoch belasteten Schmierstellen in der Industrie und im Offroad-Bereich, bei denen das Fett häufig in Kontakt mit Wasser kommt.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ISO 6743-9 L-XBCHB 2;
DIN 51502 KP2K-20

ANWENDUNGSVORTEILE

- sehr hohe Grundölviskosität
- druckfester und dauerhafter Schmierfilm
- reduziert die Instandhaltungs- und Stillstandskosten
- mischbar mit den meisten anderen Fetten auf Basis konventioneller Seifen
- eine exzellente mechanische Stabilität gewährleistet eine stabile Konsistenz auch während des Betriebes
- exzellentes Haftvermögen auf metallischen Oberflächen
- gute thermische Stabilität

ANWENDUNGSHINWEISE

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

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		braun
NLGI	DIN 51 818		2
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	1300
Tropfpunkt	IP 396	°C	> 185
Penetration bei 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	265 - 295
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 20 bis 130
SKF-EMCOR-Test	DIN 51802	Grad	0 - 0
Vierkugel Test	ASTM D 2783	kgf	300 - 320

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

GEBINDE

ARTIKELNUMMER	VPE
160801	24 x 0,4 Kg
121049	18 Kg
140082	180 Kg
140083	50 Kg