



Fette

Lithium-Komplexfett

- sehr leistungsfähiges und temperaturbeständiges Mehrzweckfett
- zur Schmierung von Gleit-, Wälz- und Radlagern
- für stoß- und/oder vibrationsbelastete Lagerstellen
- an Onroad- und Offroad-Fahrzeugen
- bei industriellen Anwendungen, die ein Mehrzweck-EP-Schmierfett der NLGI-Klasse 2 bei mittlerer bis hoher Viskosität benötigen

EINSATZGEBIETE

MULTIS COMPLEX HV 2 ist ein sehr leistungsfähiges, teilsynthetisches Fett für alle industriellen Anwendungen, insbesondere unter schwierigen Bedingungen bei einem weiten Temperaturbereich, in dem Lithiumseifen oder konventionelle Lithium-Komplexeifenfette nicht ausreichen. Es ist ein Mehrzweckfett zur Schmierung von belasteten Gleit-, Wälz- und Radlagern, Fahrgestellen, Gelenken aller Art, stoß- oder vibrationsbelasteten Lagerstellen wie z. B. in der Transport-, Land- und Forstwirtschaft. MULTIS COMPLEX HV 2 wird weiterhin eingesetzt für industrielle Anwendungen, die ein Mehrzweck-EP-Schmierfett der NLGI-Klasse 2 und eine mittlere bis hohe Viskosität benötigen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ISO 6743-9 L-XBEHB 2;
DIN 51502 KP2P-30

FREIGABEN

Metso;
Andritz

ANWENDUNGSVORTEILE

- erfüllt die Schmieranforderungen unterschiedlichster Anlagen/Anwendungen
- beständiger Schmierfilm bietet wirksamen Schutz gegen Feuchtigkeit und Verschmutzung
- hohe thermische und mechanische Stabilität, auch bei Temperaturschwankungen
- verlängerten Nachschmierintervallen reduzieren die Wartungskosten

ANWENDUNGSHINWEISE

Enthält weder Blei noch andere gesundheitsschädigende Schwermetalle. Bei der Nachschmierung ist stets eine Kontamination mit Staub oder Schmutz zu vermeiden. Vorzugsweise ist eine pneumatische oder Handfettpresse zu gebrauchen.

MULTIS COMPLEX HV 2



TotalEnergies

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		grün
NLGI	DIN 51 818		2
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	340
Tropfpunkt	IP 396	°C	> 260
Penetration bei 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	265 - 295
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 30 bis 160
SKF-EMCOR-Test	DIN 51802	Grad	0 - 0
VKA Load-Wear-Index	ASTM D 2596	kgf	360 - 380

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

GEBINDE

ARTIKELNUMMER	VPE
160832	24 x 0,4 Kg
189121	24 x 0,4 Kg (LS)
147894	18 Kg
147892	180 Kg
147893	50 Kg