



Polyharnstoff-Fett

Polyharnstofffett

- Mehrzweckfett bei hohen Drehzahlen
- Lebensdauerschmierung
- lange Schmierintervalle

EINSATZGEBIETE:

ALTIS MV 2 ist bestens für verlängerte Nachschmierintervalle bei Anwendungen unter schwierigsten Bedingungen geeignet. Typische Anwendungen in Wälzlagern, Kugel- und Nadellagern, bei Ventilatorenlagern, Lenkanlagen und Kugellagern von Papiermühlen im Trockenbereich. Kann in allen Lagern eingesetzt werden, die bei normalen bis hohen Temperaturen, bei mittleren bis hohen Drehzahlen und bei mittlerer bis hoher Belastung arbeiten. ALTIS MV 2 wird besonders empfohlen zur Schmierung hochbelasteter Wälz- und Gleitlager an Baumaschinen. Darüber hinaus ist es ein hervorragendes Radlagerfett bei Fahrzeugen aller Art, insbesondere an Schienenfahrzeugen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ISO 6743-9 L-XBEEB 2; DIN 51502 KP2P-20

FREIGABEN:

Freigaben auf Anfrage

ANWENDUNGSVORTEILE:

lange Nachschmierintervalle
leicht pumpbar und einspritzbar
sehr gute Hafteigenschaften auf Metallen
ausgezeichnete Rostschutz- und Korrosionsschutzeigenschaften
exzellente thermische Stabilität
ausgezeichnete Reversibilität

ANWENDUNGSHINWEISE:

ALTIS MV 2 enthält weder Blei noch andere gesundheitsschädliche Schwermetalle.
Bei der Nachschmierung ist stets eine Kontamination mit Staub oder Schmutz zu vermeiden.
Vorzugsweise sollte ein pneumatisches Pumpsystem verwendet werden.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		grün
Seife/Verdicker			Polyharnstoff
NLGI	DIN 51 818		2
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	160.0
Tropfpunkt	IP 396	°C	> 240
Ölabscheidung 168 h bei 40 °C	DIN 51817	%	< 1
Penetration bei 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	265 - 295
Lebensdauertest (149 °C)	ASTM D 3336	h	> 1200
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 20 bis 160
SKF-EMCOR-Test	DIN 51802	Grad	0 - 0
VKA Load-Wear-Index	ASTM D 2596	kgf	> 400

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
160821	24 x 0,4 kg
140201	50 kg

TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

ALTIS MV 2

January / 2026

TotalEnergies.de

