

ALTIS MV 2



Hochtemperatur-/ Hochgeschwindigkeits-EP-Fett mit Polyharnstoff-Verdicker

ANWENDUNGEN

Mehrzweckfett für hohe Temperaturen und hohe Geschwindigkeiten

**Lebensdauerschmierung
Verlängerte Nachschmierintervalle**

Empfehlung

- **ALTIS MV 2** ist bestens für verlängerte Nachschmierintervalle bei Anwendungen unter schwierigsten Bedingungen geeignet.
- Typische Anwendungen: Ventilatorlager, Wälzlager, Kugel- und Nadellager, Lenkanlagen und industrielle Kugellager im Trockenbereich von Papiermühlen. Kann in allen industriellen Lagern eingesetzt werden, die bei normalen bis hohen Temperaturen, bei mittleren bis hohen Drehzahlen und bei mittlerer bis hoher Belastung arbeiten.
Bei der Nachschmierung stets eine Kontamination mit Staub oder Schmutz vermeiden. Vorzugsweise ein pneumatisches Pumpsystem oder ein Kartuschensystem verwenden.

SPEZIFIKATIONEN

Internationale Spezifikationen

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

VORTEILE

**Thermische und mechanische Stabilität
Außergewöhnliche Haltbarkeit**

Keine gesundheitsschädigenden Inhaltsstoffe

- Erlaubt lange Nachschmierungsfristen.
- Sehr gute Stabilität während der Anwendung und bei Lagerung.
- Lässt sich leicht pumpen und einspritzen.
- Sehr gute Hafteigenschaften auf Metallen.
- Ausgezeichnete Rostschutz- und Korrosionseigenschaften.
- Exzellente thermische Stabilität und ausgezeichnete Reversibilität.
- **ALTIS MV 2** enthält kein Blei oder andere gesundheitsschädliche Schwermetalle.

KENNWERTE	METHODE	EINHEIT	ALTIS MV 2
Seife/Verdicker	-	-	Polyharnstoff
NLGI-Grad	DIN 51 818	-	2
Farbe	visuell	-	Cobalt-grün
Textur	visuell	-	glatt/weich
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-20 bis 160
Penetration bei 25°C	DIN 51 818	0.1 mm	265-295
Ölabscheidung (168 h bei 40°C)	DIN 51 817	Gew. %	<1
VKA, Schweißkraft	ASTM D 2596	kgf	> 400
Lebensdauertest (149°C)	ASTM D 3336	h	> 1200
SKF- EMCOR-Test	DIN 51 802/ISO 11007	Einstufung	0-0
Tropfpunkt	IP 396/NF T 60 102 C	°C	>240
Viskosität (Grundöl) bei 40°C	DIN 51 562/ISO 3104	mm ² /s (cSt)	160

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.

TOTAL Deutschland GmbH
Vertriebsdirektion Schmierstoffe
Schützenstraße 25 • 10117 Berlin
www.total.de

ALTIS MV 2
August 2010



EN ISO 9001