

# ALTIS MV 2



Grasso

Grasso alla poliurea estreme pressioni per temperature e velocità elevate.

## IMPIEGHI

**Grasso multiuso per alte temperature e velocità elevate**

**Ingrassaggio permanente o con periodo d'esercizio molto lungo**

**Raccomandazione**

- Il grasso **ALTIS MV2** è stato specificamente sviluppato per allungare gli intervalli di ingrassaggio in applicazioni severe.
- le applicazioni tipiche sono: cuscinetti di ventilatori, a rotolamento e ad aghi, cuscinetti di motori elettrici e sistemi di direzione nelle parti secche delle cartiere.
- ALTIS MV2 può essere utilizzato per tutti i tipi di cuscinetti industriali che operino a velocità e sotto carichi da medi a elevati e a temperature da normali a elevate.
- Al momento dell'applicazione, si raccomanda di non inquinare il grasso con polveri o altri agenti inquinanti. Per lubrificare, è meglio utilizzare un sistema a pompa pneumatica o cartuccia.

## SPECIFICHE

**Specifiche internazionali**

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

## VANTAGGI

**Stabilità termica e meccanica**

**Prestazioni alle alte e basse temperature**

**Assenza di sostanze nocive**

- Allungamento degli intervalli d'ingrassaggio.
- Ottima stabilità in servizio e allo stoccaggio.
- Facilmente pompabile e iniettabile.
- Ottima adesività sui metalli.
- Eccellenti proprietà anti-ruggine e anti-corrosione.
- Eccellente stabilità termica associata a una perfetta reversibilità.
- **ALTIS MV 2** non contiene piombo, né alcun altro metallo pesante considerato nocivo per la salute e per l'ambiente.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	ALTIS MV 2
Addensante		-	Poliurea
Grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Colore	Visivo	-	verde
Aspetto	Visivo	-	butirroso
Campo d'impiego della temperatura		°C	- 20 ÷ 160
Penetrazione a 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	1/10 mm	265-295
Separazione olio 168 ha 40°C	DIN 51 817/IP121/NFT 60-191	% massa	<1
Test cuscinetto 10.000 tr/149 °C	ASTM D 3336	Ore	>1200
Prestazioni antiruggine SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	quoziente	0-0
Punto di gocciolamento	IP 396/NFT 60 102 C	°C	> 240
Viscosità cinematica dell'olio base a 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	160
Test 4 sfere saldatura	ASTM D 2596	kg	> 400

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici.

**TOTAL ITALIA s.r.l.**

Via Tolmezzo, 15 – 20132 Milano (Italia)

16-04-2008 (annulla e sostituisce la versione del 11-12-2003)

ALTIS MV 2

1/1

Questo lubrificante, utilizzato secondo le nostre raccomandazioni e per l'applicazione per cui è previsto, non presenta rischi particolari.

Una scheda dati di sicurezza conforma alla legislazione in vigore nella U.E. è disponibile presso il vostro consulente commerciale.