

MULTIS EP 2



GRASSO

Grasso multiuso a base di litio/calcio per pressioni estreme.

APPLICAZIONI

**Grassi multiuso EP,
Lubrificazione generale**

Raccomandazione

- **MULTIS EP 2** è un grasso multiuso specialmente formulato per la lubrificazione di cuscinetti ad aghi, a rulli, lisci, di ruote, di giunti standard, telai ed apparecchiature sottoposte ad urti e vibrazioni.
- Possibili applicazioni nei trasporti, in agricoltura, lavori pubblici, veicoli adatti a tutti i tipi di terreno, in presenza o assenza d'acqua e di polvere.
- **MULTIS EP 2** può essere anche utilizzato per tutti gli elementi dove si richiede un grasso per pressioni estreme di grado NLGI 2.
- Al momento dell'applicazione, si raccomanda di non inquinare il grasso con polveri o altri agenti inquinanti.

SPECIFICHE

- ISO 6743-9 : L-XBCEB 2 - approvato da DAIMLER CHRYSLER pag. 267.0
- DIN 51 502 : KP2K -25

VANTAGGI

**Tenuta in servizio dello strato
lubrificante,
Stabilità meccanica,
Miscelabile,
Stabilità termica**

Assenza di sostanze nocive

- Il carattere multiuso del grasso **MULTIS EP 2** copre una vasta gamma d'applicazioni e permette di razionalizzare le scorte e semplificare le operazioni di manutenzione, sostituendo molti grassi.
- Ottima tenuta dello strato lubrificante in servizio che permette di ridurre i costi di manutenzione ed i tempi di interruzione.
- Miscelabile con la maggior parte dei grassi a saponi convenzionali.
- Ottima stabilità meccanica che non permette l'emissione e la perdita di consistenza in servizio.
- Eccellente potere adesivo sui metalli.
- Buona stabilità termica, ottima resistenza alle variazioni di temperatura.
- **MULTIS EP 2** non contiene piombo, né nessun altro metallo pesante considerato nocivo alla salute e all'ambiente.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	MULTIS EP 2
Addensante		-	Litio/Calcio
Grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Colore	visivo	-	Marrone chiaro
Aspetto	visivo	-	Liscio
Campo d'impiego della temperatura		°C	- 25 a 120
Penetrazione a 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0.1 mm	265 – 295
Test 4 sfere saldatura	DIN 51 350-4	daN	260 – 280
Prestazioni antiruggine SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	quoziente	0-0
Punto di gocciolamento	IP 396/DIN ISO 2176	°C	> 185
Viscosità cinematica di base a 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s (cSt)	150

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

**TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Spécialités**

21 dicembre 2004 (annulla e sostituisce la versione del 11/07/2001)

Multis EP 2

1/1

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente.

E' disponibile sul sito www.quick-fds.com e il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E.

