

MARSON EP 1



TOTAL



GRASSO

Grasso al litio multiuso per estreme pressioni

IMPIEGHI

**Grassi multiuso EP,
Lubrificazione generale**

Raccomandazione

- **MARSON EP 1** 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, TP, veicoli adatti per tutti i tipi di terreno in presenza o assenza d'acqua e di polvere.
- **MARSON EP 1** può essere anche utilizzato per tutti gli elementi dove si richiede un grasso per pressioni estreme di grado NLGI 1.
- 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

- ISO 6743-9: L-XBCEB 1
- DIN 51 502: KP1K -25

VANTAGGI

**Tenuta in servizio dello strato
lubrificante,**

**Miscelabile,
Stabilità meccanica,**

**Stabilità termica
Assenza di sostanze nocive**

- Il carattere multiuso del grasso **MARSON EP 1** 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.
- Buona stabilità termica, ottima resistenza alle variazioni di temperatura.
- **MARSON EP 1** non contiene piombo, né nessun altro metallo pesante considerato nocivo alla salute e all'ambiente.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	MARSON EP 1
Addensante		-	Litio
Grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	1
Colore	visivo	-	Nocciola
Aspetto	visivo	-	Liscio
Campo d'impiego della temperatura		°C	- 25 a 120
Penetrazione a 25°C	ASTM D 217/DIN51 818	0.1 mm	310 – 340
4 sfere saldatura	DIN 51 350-4	daN	250
Punto di gocciolamento	IP 396/DIN ISO 2176	°C	190

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

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Spécialités
10 ottobre 2006
Marson EP 1
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.