

BIOMULTIS EP 2



Grasso



Grasso biodegradabile ad alte prestazioni al sapone di litio per pressioni estreme.

IMPIEGHI

**Grasso biodegradabile
ECOLABEL
Multiuso
Estreme Pressioni**

**Raccomandato per
applicazioni severe**

- **BIOMULTIS EP 2** è stato sviluppato per applicazioni su strada e fuori strada in aree sensibili quali i lavori pubblici, agricoltura, silvicoltura, navigazione fluviale, corsi d'acqua(chiuse) ...
- **BIOMULTIS EP 2** è un grasso multiuso, formulato per la lubrificazione di cuscinetti a sfera e a strisciamento o giunti standard.
- **BIOMULTIS EP 2** permette la lubrificazione di tutte le applicazioni con velocità e carichi medi con la presenza o assenza di acqua e polvere, nel trasporto, agricoltura, veicoli fuoristrada.
- **BIOMULTIS EP 2** è stato sviluppato per la lubrificazione a perdita in ambienti con forti vincoli ambientali.
- Assicurarsi di non inquinare il grasso durante la sua applicazione da polvere o altri inquinanti. È preferibile utilizzare un sistema a pompa pneumatica o cartuccia per la lubrificazione.

SPECIFICHE

- Lubrificante rispettoso dell'ambiente (EAL) secondo le <Vessel General Permit> (VGP) 2013
- ISO 6743-9: L-XCEEB 2
- DIN 51502: KP2K-30

VANTAGGI

Applicazioni molto varie

**Tenuta in servizio del film
lubrificante**

**Basso impatto
ambientale :
biodegradabile, bassa
tossicità acquatica**

- La natura polifunzionale del **BIOMULTIS EP 2** copre una vasta gamma di applicazioni e permette di razionalizzare le scorte e semplificare le operazioni di manutenzione, sostituendo molti grassi.
- Buona tenuta del film lubrificante, resistente all'acqua, a variazioni di temperatura e inquinamento. Permette intervalli di lubrificazione allungati.
- Miscibile con la maggior parte dei grassi convenzionali.
- **BIOMULTIS EP 2** non contiene piombo o altri metalli pesanti considerati dannosi per la salute umana o per l'ambiente.
- **BIOMULTIS EP 2** è un grasso biodegradabile con bassa tossicità acquatica e un tasso di fonti rinnovabili maggiore del 50%.

CARATTERISTICHE TIPICHE	METODI	UNITA' MISURA	BIOMULTIS EP 2
Inspessente	-	-	Litio
Grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Colore	A vista	-	Marrone
Aspetto	A vista	-	Liscio
Temperature limite di applicazione	-	°C	-30 / + 140
Penetrazione a 25°C	ASTM D 217/DIN 51 818	0,1 mm	265-295
Prestazioni anticorrosione EMCOR	ISO 11007	Quotazione	0/0
4 biglie saldatura	ASTM D 2596	kgf	315
4 biglie usura	ASTM D 2266	mm	0,8
Punto di goccia	IP 396/NFT 60 102 C	°C	>180
Viscosità olio base a 40°C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/ IP71	mm ² /s (cSt)	150
Biodegradabilità	OECD 301	%	63%

Le caratteristiche presenti in tabella rappresentano valori tipici citati a titolo indicativo.

Scheda di proprietà TOTAL ITALIA s.r.l.

TOTAL ITALIA s.r.l.

22-06-2015 (annulla e sostituisce la versione del 12-03-2012)

BIOMULTIS EP 2

1/1



Rivenditore

TEAM OIL | Via Lombardia, 8/A

20098 San Giuliano Milanese (MI) - Italia

Tel. +39 02 9881184 | Fax. +39 02 9881185 |

info@teamoil.it |

Questo lubrificante, utilizzato secondo le nostre raccomandazioni e per l'applicazione per cui è previsto, non presenta rischi particolari. Una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella U.E. è disponibile presso il vostro consulente commerciale.