SCHEDA TECNICA

V.01/2023 **MULTIS FIL EP 2**

MULTIS FIL EP 2

DESCRIZIONE

Grasso EP viscoso multiuso al litio/calcio.

APPLICAZIONI

MULTIS FIL EP 2 è un grasso multiuso, appositamente formulato per la lubrificazione di cuscinetti a strisciamento, cuscinetti a rulli e giunti cardanici sottoposti a condizioni d'uso gravose (sollecitazioni, carichi, acqua o polvere).

MULTIS FIL EP 2 è particolarmente adatto per applicazioni nei settori dei trasporti, dell'agricoltura e delle opere pubbliche, in presenza di polvere, umidità o all'asciutto.

Adatto come grasso a uso generico per applicazioni industriali che richiedono un grasso EP (Extreme Pressure) viscoso di grado NLGI 2.

SPECIFICHE

ISO 6743-9: L-XBCEB 2

DIN 51 502: KP2K -25

VANTAGGI

Data la sua vera formulazione multiuso, **MULTIS FIL EP 2** è in grado di sostituire un'ampia gamma di grassi, consentendo la razionalizzazione delle scorte e la semplificazione della manutenzione.

Forma un film lubrificante duraturo che riduce i costi di manutenzione e di inattività.

Miscibile con la maggior parte degli altri grassi comuni a base di sapone.

Eccellente stabilità meccanica che evita l'espulsione o la perdita di consistenza durante il funzionamento.

Adesione eccellente al metallo.

Buona stabilità termica che offre una resistenza elevata alle variazioni di temperatura.

MULTIS FIL EP 2 non contiene piombo o altri metalli pesanti ritenuti dannosi per la salute umana e per l'ambiente.

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari.
È possibile richiedere la scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea al proprio consulente commerciale www.quick-fds.com.

TotalEnergies Marketing Italia S.p.A.
Via Rombon, 11 - 20134 Milano – ITALIA

RACCOMANDAZIONI

Durante l'applicazione, evitare di contaminare il grasso con polvere e/o sporco. Utilizzare preferibilmente un sistema di erogazione pneumatico o cartucce.

CARATTERISTICHE TIPICHE

CARATTERISTICHE TIPICHE	METODI	UNITÀ	MULTIS FIL EP 2
Sapone/addensante		-	Litio/Calcio
Grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Colore	A vista	-	Verde
Aspetto	A vista	-	Liscio e viscoso
Intervallo temperatura di esercizio		°C	da -25 a 130
Penetrazione a 25°C	ASTM D 217/DIN51 818	0,1 mm	265 - 295
Quattro sfere - carico di saldatura	DIN 51 350-4	daN	>315
Prestazioni antiruggine SKF- EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	valutazione	0 - 0
Punto di goccia	IP 396/NFT 60 102 C	°C	> 185
Viscosità cinematica dell'olio di base a 40°C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm^2/s (cSt)	150

Le suddette caratteristiche si basano su valori medi e vengono fornite esclusivamente a titolo indicativo.

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari.
È possibile richiedere la scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea al proprio consulente commerciale www.quick-fds.com.

TotalEnergies Marketing Italia S.p.A.
Via Rombon, 11 - 20134 Milano – ITALIA