



MULTIS EP 2

DESCRIZIONE

Grasso multiuso al litio/calcio resistente a pressioni estreme di grado NLGI 2.

SPECIFICHE

ISO 6743-9: L-XCCEB 2

DIN 51 502: KP2K -30

APPLICAZIONI

MULTIS EP 2 è un vero e proprio grasso multiuso, formulato per la lubrificazione di cuscinetti a rulli e a sfere soggetti a carichi pesanti, cuscinetti di ruote, giunti universali, telai e varie apparecchiature sottoposte a sollecitazioni e vibrazioni nel campo dei trasporti, dell'agricoltura e sulle attrezzature "off-road" che operano in presenza di umidità, polvere e/o all'asciutto.

Adatto come grasso a uso generico per applicazioni industriali che richiedono un grasso di grado NLGI 2.

Grasso EP.

VANTAGGI

- Grazie alla sua natura multiuso, **MULTIS 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 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.

RACCOMANDAZIONI

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

Per passare a un grasso multiuso con una migliore resistenza alle alte temperature:

MULTIS COMPLEX EP 2

Per passare a una versione biodegradabile e proveniente da fonti biologiche con migliori proprietà a freddo:

BIOMULTIS EP 2

CARATTERISTICHE TIPICHE

PROPRIETÀ	METODI	UNITÀ	MULTIS EP 2
Sapone/addensante		-	Litio / Calcio
Grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Colore	A vista	-	Marrone
Aspetto	A vista	-	Liscio
Intervallo temperatura di esercizio		°C	Da -30 a 120
Penetrazione a 25 °C	ASTM D 217/DIN 51 818	0,1 mm	265-295
4 sfere carico di saldatura	DIN 51 350-4	daN	260 - 280
4 sfere carico di saldatura	ASTM D 2596	Kgf	315
Test 4 sfere - usura	ASTM D 2266	mm	0,6
Prestazioni antiruggine SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ ISO 11007	Classificazione	0 - 0
Punto di goccia	IP 396/DIN ISO 2176	°C	>190
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.