

Multifak XD 2

Grasso al litio multiuso di comprovate prestazioni per pressioni estreme

(Precedentemente conosciuto come Multifak T EP 2)

Descrizione del prodotto

Multifak XD 2 è un grasso al litio semi-sintetico¹ di comprovate prestazioni, progettato per la lubrificazione di autovetture, macchine industriali e da costruzione. È particolarmente indicato per la lubrificazione di cuscinetti inaccessibili e sottoposti a condizioni operative gravose.

Multifak XD 2 è formulato con una base semisintetica ad alta viscosità e con un pacchetto di additivi che aiutano a fornire una protezione stabile in presenza di pressioni estreme e ambienti umidi.

Benefici per il cliente

- Offre una protezione avanzata dalla corrosione anche in presenza di pressioni estreme.
- Progettato per una buona resistenza all'ossidazione e una maggiore durata.
- Formulato per un'efficace resistenza all'acqua, previene il dilavamento e garantisce la protezione in ambienti umidi.
- Le buone proprietà di adesione aiutano il grasso a rimanere in posizione anche in presenza di carichi elevati, garantendo una lubrificazione e una protezione costanti.

Principali caratteristiche del prodotto

- **Offre una protezione avanzata dalla corrosione in presenza di pressioni estreme.**
- **Progettato per una buona resistenza all'ossidazione.**
- **Formulato per un'efficace resistenza all'acqua.**
- **Le buone proprietà di adesione aiutano il grasso a rimanere in posizione anche in presenza di carichi elevati.**

Gli standard delle specifiche selezionate sono:

DIN

ISO

Approvazioni, prestazioni e idoneità all'uso

Prestazioni

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Temperatura di esercizio
Multifak XD 2	KP 2K-20	ISO-L-XBCEB2	da -30 °C fino a +120 °C, con sistemi di lubrificazione centralizzata e per brevi periodi fino a +130 °C

Manutenzione e manipolazione del prodotto

Il mantenimento di un ambiente di lavoro pulito è fondamentale quando si ingrassano le attrezzature. Gli ingrassatori devono essere puliti prima dell'iniezione del grasso, per evitare che i contaminanti penetrino nell'attrezzatura. Gli alloggiamenti dei cuscinetti devono essere mantenuti pieni di grasso da un terzo a metà. Evitare di ingrassare eccessivamente, per non correre il rischio di accumulo di calore. La rilubrificazione periodica tramite pistola per ingrassaggio o sistema centralizzato deve essere completata da una pulizia e un ingrassaggio completi con grasso fresco secondo un programma appropriato.

Evitare qualsiasi versamento di prodotto usato o non usato nell'ambiente.

I residui del prodotto e la confezione/il contenitore devono essere smaltiti in punti di raccolta dedicati.

Caratteristiche Tipiche		
Prova	Metodo	Risultato
Data di scadenza: 36 mesi dalla data di confezionamento indicata sull'etichetta del prodotto.		
Colore	Visivo	Marrone chiaro-giallo
Aspetto	Visivo	Uniforme/filante
Grado NLGI	DIN 51 818	2
Punto di goccia, °C	IP 396	212
Tipo di addensante		Litio
Tipo di olio base		Semi-sintetico
Viscosità dell'olio base, mm ² /s (miscela di oli base + polimeri)	calcolato	680
Penetrazione lavorata, 60x, mm/10	ISO 2137	279
Test di corrosione Emcor	DIN 51 802	0/0
Corrosione del rame 24 ore a 120 °C	DIN 51 811	1B
Resistenza al dilavamento, statica	DIN 51 807/1	0-90
Carico di saldatura Four Ball EP, N	DIN 51 350/4	2.600

Le caratteristiche tipiche indicano valori medi che possono differire dai valori effettivi ottenuti durante il normale processo produttivo entro i previsti limiti di tolleranza. La società si riserva il diritto di modificare i propri prodotti e le relative informazioni senza preavviso alcuno. Questa versione della scheda supera e sostituisce le precedenti.

¹ Olio minerale + polimero

Liberatoria La Chevron non si assume alcuna responsabilità per perdite o danni derivanti dalla mancata osservanza delle raccomandazioni sulle applicazioni contenute nella presente Scheda Tecnica Prodotto.

Salute, sicurezza, magazzino ed ambiente Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non risulta avere effetti collaterali sulla salute se utilizzato per le applicazioni raccomandate ed in conformità di leggi e regolamenti indicati nella relativa Scheda di Sicurezza. La Scheda di Sicurezza può essere richiesta presso i nostri uffici o tramite il nostro sito internet. Questo prodotto non deve essere utilizzato per usi diversi da quelli raccomandati. Per lo smaltimento, prendere le dovute precauzioni al fine di proteggere l'ambiente attenendosi alle disposizioni legislative locali.

La versione ufficiale di questo contenuto è quella in lingua inglese. Questa è solo una traduzione, pertanto Chevron non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori o ambiguità in essa contenuti. Chevron non fornisce alcuna garanzia sulla completezza, accuratezza e affidabilità di questa traduzione. In caso di discrepanze o differenze tra questa traduzione e la versione ufficiale inglese, prevarrà la versione inglese.

A **Chevron** company product