



Motak[®]

Efficace lubrificante per ingranaggi, cuscinetti e funi metalliche

Descrizione del prodotto

Motak è un efficace lubrificante per ingranaggi, cuscinetti e funi metalliche destinato al settore ferroviario.

Motak è uno speciale lubrificante adesivo ottenuto da oli di base residui miscelati con oli grassi per una maggiore proprietà lubrificante.

Benefici per il cliente

- La resistente pellicola adesiva aiuta a proteggere i componenti in condizioni operative difficili
- Adatto per la lubrificazione di una serie di componenti di locomotiva
- Formulato per una maggiore facilità di applicazione

Applicazioni

- Motak è raccomandato per l'uso su ingranaggi aperti esposti, cuscinetti, funi metalliche, carrucole e pulegge operanti in condizioni difficili, dove sia richiesta una pellicola lubrificante adesiva.
- L'olio grasso aumenta le proprietà lubrificanti, quindi è indicato per condizioni umide. Inoltre, l'olio grasso riduce la viscosità naturale dell'olio di base residuo, rendendo più facile l'applicazione del prodotto.
- Motak è stato originariamente sviluppato come lubrificante universale per gli ingranaggi dei motori di trazione diesel e delle locomotive per British Rail. Può essere utilizzato sia per ingranaggi solidi che resilienti.

Principali caratteristiche del prodotto

- **Pellicola adesiva e resistente**
- **Indicato per un ampio spettro di condizioni**
- **Formulato per una facile applicazione**

Gli standard prestazionali selezionati sono:

DIN	
-----	--

Approvazioni, prestazioni e raccomandazioni

Prestazioni

	DIN 51 513	Temperatura di esercizio
Motak	BC	da -20 °C a +60 °C

Raccomandazioni

Motak, progettato per lubrificare le scatole degli ingranaggi dei motori di trazione di locomotive diesel ed elettriche, è stato originariamente sviluppato per British Rail. Può essere utilizzato sia per ingranaggi solidi che resilienti.

Caratteristiche Tipiche

Prova	Metodo	Risultato
Data di scadenza: 36 mesi dalla data di confezionamento indicata sull'etichetta del prodotto.		
Tipo di olio base		Minerale/bituminoso
Aspetto, consistenza	Visivo	Viscoso e appiccicoso, nero
Viscosità dell'olio base a 100°C, mm ² /s	ASTM D445	190 - 230
Densità a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,935
Punto di infiammabilità, COC, °C, min	ASTM D92	176

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.

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, magazzinaggio 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.

A Chevron company product