

EUGREASE C.M. EP

Grasso per mozzi e cuscinetti sottoposti ad Estreme Pressioni

Grasso al litio multifunzionale, realizzato con basi minerali e contenente opportuna additivazione in grado di conferire alla struttura del prodotto la caratteristica resistenza alle estreme pressioni (E.P.), esenti da piombo, buona resistenza all'ossidazione, buone proprietà antiusura, anticorrosione, antiruggine oltre che ad una notevole stabilità meccanica.

Applicazioni & Benefici

- Stabilità

EUGREASE C.M. EP presenta una buona stabilità strutturale anche alle alte temperature al fine di assicurare una lubrificazione ottimale durante la fase di servizio.

- Protezione dalla corrosione

Assicura una protezione ottimale contro ruggine d'usura, mantenendo l'efficienza del sistema e preservando i componenti da una prematura sostituzione e danneggiamento.

- Lubrificazione generale

Il campo di applicazione di EUGREASE C.M. EP è decisamente vario, infatti tale prodotto si presta ad essere utilizzato per perni, snodi, giunti, pompe acqua, alternatori, mozzi, ed altre applicazioni come cuscinetti a rotolamento di macchinari industriali operanti in condizioni gravose/molto gravose di carico, temperature elevate e presenza di umidità.

- Long Life

Le basi selezionate e gli addensanti unitamente alle caratteristiche conferite dagli additivi consentono l'ottenimento di un lungo ciclo vitale in esercizio del grasso.

- Campo di applicazione

Il campo di temperature d'impiego è tra i -40°C e +130°C.

Specifiche & Approvazioni

- Supera le specifiche di seguito riportate:

EUGREASE C.M. EP 00

NLGI 00; ISO 6743-9: L-X-CCEB 00
DIN 51502: KP00K -30

EUGREASE C.M. EP 0

NLGI 0; ISO 6743-9: L-X-CCEB 0
DIN 51502: KP0K -30

EUGREASE C.M. EP 1

NLGI 1; ISO 6743-9: L-X-CCEB 1
DIN 51502: KP1K -30

EUGREASE C.M. EP 2

NLGI 2; ISO 6743-9: L-X-CCEB 2
DIN 51502: KP2K -30

EUGREASE C.M. EP 3

NLGI 3; ISO 6743-9: L-X-CCEB 3
DIN 51502: KP3K -30

*per ulteriori informazioni si prega di contattare il Servizio Tecnico.

Caratteristiche Chimico-Fisiche

| Test | Metodo | Eugrease C.M. EP | | | | |
|--------------------------------------|------------|------------------|----------|-------------|----------|----------|
| | | 00 | 0 | 1 | 2 | 3 |
| Consistenza NLGI | - | 00 | 0 | 1 | 2 | 3 |
| Colore | Visivo | Ambra | Ambra | Ambra | Ambra | Ambra |
| Tipologia dell'addensante | - | Litio | Litio | Litio | Litio | Litio |
| Natura dell'olio base | - | Minerale | Minerale | Minerale | Minerale | Minerale |
| Punto di goccia, °C | ASTM D 566 | - | - | 180 | 180 | 180 |
| Penetrazione lavorata a 25°C, 0.1 mm | ASTM D 217 | 440/470 | 400/430 | 310/340 | 265/295 | 220/250 |
| Pompabilità | - | Ottima | Buona | Accettabile | Discreta | Bassa |
| Timken OK Load, lbf | - | 40/50 | 40/50 | 40/50 | 40/50 | 40/50 |

NOTA: I valori sopra riportati sono "tipici" relativi alla normale tolleranza di produzione e NON costituiscono una specifica.

Stoccaggio, Salute & Ambiente

- Stoccaggio & Salute

È consigliato immagazzinare il grasso EUGREASE C.M. EP al coperto. Se per necessità lo stoccaggio viene effettuato all'aperto si raccomanda di posizionare i fusti, possibilmente sotto una tettoia, in posizione orizzontale e se tenuti in posizione verticale coprirli con coperchio per evitare infiltrazioni d'acqua. Si consiglia di non effettuare l'immagazzinamento degli imballi a temperature superiori a 60°C o direttamente al sole così come è bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo.

EUGREASE C.M. EP non presenta effetti per la salute quando utilizzato in modo corretto, applicando i normali standard d'igiene personale.

- Ambiente

Non scaricare il grasso nuovo e/o esausto nel sistema fognario, suolo o in corsi d'acqua. Il grasso esausto va consegnato ad un punto di raccolta autorizzato.

Informazioni aggiuntive

- Scheda di Sicurezza

Viene fornita a parte e deve essere considerata per le relative informazioni o può essere agevolmente scaricata dal sito www.rilub.it

Per ulteriori informazioni contattare il servizio tecnico:



+390813383413



infolab@rilub.it