

HOTEMP 2000 Spray

Olio lubrificante per alte temperature per lubrificazione manuale nebulizzata



Vantaggi per la Vostra applicazione

- **Stabilità termica, per applicazioni fino a 250 °C**
- **Buona adesività ai punti di attrito, effetto lubrificante a lunga durata**
- **Buon potere aggrappante e penetrante, con consumi minori**
- **Resistente alla centrifugazione, con limitato rischio di contaminazione**
- **Insolubile in acqua, buona resistenza al dilavamento**

Descrizione

HOTEMP 2000 Spray è un lubrificante sintetico avanzato in forma nebulizzata per temperature elevate per punti di attrito che normalmente richiedono una lubrificazione manuale.

A seguito dell'evaporazione del solvente, HOTEMP 2000 Spray forma un velo lubrificante uniforme e sottile con ottimo potere adesivo.

Campi d'impiego

HOTEMP 2000 Spray viene utilizzato nei punti di lubrificazione soggetti ad elevati carichi termici, ad esempio su catene, guide di scorrimento, ingranaggi, funi metalliche, guide o camme.

HOTEMP 2000 Spray è inoltre ideale per le catene dei motoveicoli (e catene con o-ring). Resiste al dilavamento e penetra nelle maglie delle catene e nei punti di attrito.

HOTEMP 2000 Spray è ideale per temperature fino a circa 250°C. Anche a tali temperature, il lubrificante forma un velo resistente e con buona capacità di carico.

Indicazioni per l'applicazione

Garantire una ventilazione sufficiente durante l'applicazione di HOTEMP 2000 Spray in considerazione delle miscele esplosive che potrebbero formarsi.

Non spruzzare verso fiamme libere o oggetti caldi o incandescenti. Attenersi alle istruzioni per l'uso riportate nella scheda di sicurezza dei materiali e sull'etichetta del prodotto.

Durante l'applicazione, HOTEMP 2000 Spray forma un velo lubrificante ad elevato potere adesivo in grado di resistere a centrifugazione e dilavamento. L'ugello regolabile consente un utilizzo senza sprechi. Il getto di spruzzatura può essere orientato in verticale o in orizzontale per garantire l'applicazione della quantità corretta esattamente nel punto di lubrificazione desiderato.

Non esporre le nebulizzazioni a luce solare diretta né a temperature superiori ai 50°C.

Schede di sicurezza

Le schede di sicurezza possono essere richieste tramite il nostro sito web www.klueber.com al vostro contatto presso Klüber Lubrication.

| Contenitori | HOTEMP 2000 Spray |
|------------------------------------|----------------------------|
| Bomboletta spray lamiera 400 ml | + |
| Caratteristiche del prodotto | HOTEMP 2000 Spray |
| Articolo Nr. | 081133 |
| Composizione chimica, tipo di olio | olio sintetico idrocarburi |
| Composizione chimica, tipo di olio | olio estere |
| Composizione chimica, solvente | idrocarburo |
| Minima temperatura d'impiego | 0 / 32 °F |
| Temperatura superiore d'esercizio | 250 / 482 °F |



HOTEMP 2000 Spray

Olio lubrificante per alte temperature per lubrificazione manuale nebulizzata

| Caratteristiche del prodotto | HOTEMP 2000 Spray |
|---|-------------------|
| Aspetto | chiaro |
| Colore spazio | verde |
| Densità, DIN 51757, 20 ° C | 0,94 |
| Viscosità cinematica, DIN 51562 pt. 01/ASTM D-445/ASTM D 7042, Ubbelohde, 40 ° C | 2 000 |
| Viscosità cinematica, DIN 51562 pt. 01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100 ° C | 126 |
| Punto di infiammabilità, DIN EN ISO 2592, Cleveland, apparecchi a vaso aperto | >= 230 |
| Durata minima di magazzino dalla produzione - per immagazzinaggio in locali asciutti, al riparo dal gelo e nei contenitori originali chiusi ca. | 36 mesi |

Klüber Lubrication – your global specialist

Le soluzioni tribologiche innovative sono la nostra passione. Tramite il contatto personale e la consulenza aiutiamo i nostri clienti a livello mondiale, in tutti i settori industriali e mercati a raggiunger il successo. Grazie ai nostri concetti tecnici ambiziosi e al nostro personale esperto e competente soddisfiamo da oltre 80 anni le richieste sempre più esigenti della nostra clientela con la produzione di lubrificanti ad alte prestazioni sempre più efficienti.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /

Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Germania /

Tel. +49 89 7876-0 / Fax +49 89 7876-333.

I dati contenuti in questo opuscolo si basano sulle nostre esperienze e conoscenze al momento della stampa e intendono fornire al lettore tecnicamente esperto informazioni sulle possibili applicazioni. Non costituisce garanzia sulle proprietà dei prodotti e non esime l'utente dall'obbligo di effettuare test preliminari con il prodotto prescelto. Tutti i dati sono valori di riferimento che dipendono dalla composizione del lubrificante, dall'utilizzo previsto e dal metodo di applicazione. I valori tecnici dei lubrificanti cambiano a seconda del tipo di carico dinamico, meccanico, chimico e termico in relazione al tempo e la pressione. Queste variazioni possono influire sul funzionamento del componente. Si consiglia di contattare il nostro servizio tecnico di consulenza per discutere eventuali specifici impieghi. Se richiesto e se possibile, saremo ben lieti di fornirvi un campione per l'esecuzione di prove. I prodotti Klüber Lubrication sono oggetto di costanti migliorie. Klüber Lubrication si riserva pertanto la facoltà di cambiare i dati tecnici contenuti nel presente opuscolo in qualsiasi momento senza preavviso.

Editore e Copyright: Klüber Lubrication München SE & Co. KG. La ristampa totale o parziale è consentita solo previa autorizzazione di Klüber Lubrication München SE & Co. KG, a condizione che ne venga opportunamente citata la fonte e ne venga inviata una copia all'editore.