

Mobil Vacuum Pump Oil 100

Mobil Industrial, Switzerland

Olio per pompe a vuoto

Descrizione prodotto

Mobil Vacuum Pump Oil 100 è un lubrificante premium, ottenuto da uno specifico olio bianco di qualità con caratteristiche di bassa volatilità, per la lubrificazione di pompe per vuoto.

Mobil Vacuum Pump Oil 100 ha un elevato livello di stabilità chimica, che gli consente di resis all'ossidazione e alla successiva formazione di morchiè e depositi, il che costituisce una caratteris essenziale in tutti i casi di servizio continuo. Ciò consente all'olio di mantenere le sue caratterist originali, quali la viscosità e la demulsibilità, e ne prolunga così la vita di servizio.

Il vapore acqueo è un contaminante molto comune nei sistemi del vuoto e tende a condensare r pompe, nei separatori d'olio e nei serbatoi. Mobil Vacuum Pump Oil 100 possiede una bu demulsibilità per la pronta separazione dall'acqua. Ciò favorisce la rimozione dell'acqua ed evita cl suo ritorno alle superfici metalliche provochi ruggine e corrosione.

Prerogative e benefici

Mobil Vacuum Pump Oil 100 offre i seguenti vantaggi:

- Caratteristiche di bassa volatilità
- Buone proprietà di rilascio d'aria per assicurare l'efficienza di funzionamento della pompa
- Buona demulsibilità per la separazione rapida dall'acqua e resistenza alla formazione di emulsic
- Buona protezione antiusura all'avviamento e in condizioni limite
- Lunga durata in servizio grazie all'elevato livello di stabilità chimica e termica ed assenz formazione di depositi

Applicazioni

Mobil Vacuum Pump Oil 100 è consigliato per la lubrificazione di pompe a vuoto ed è adatto applicazioni con valori di pressione assoluta compresi tra 50 micron di mercurio e i livelli di vu massimi, ottenuti con pompe per vuoto disponibili in commercio.

È anche adatto all'impiego in cuscinetti di pompa e premistoppa di tenuta.

Caratteristiche tipiche

Metodo di prova	Test	Unità	Mobil Vacuum Pump Oil 100
Densità	DIN 12185	kg/l	874
Viscosità cinematica a 40°C	DIN 3104		100
Punto di infiammabilità (PM)	DIN 2719	°C	270
Punto di scorrimento		°C	-9

Salute e sicurezza

In base alle informazioni attualmente disponibili, non si prevede che questo prodotto provochi ef nocivi sulla salute, se usato per le applicazioni previste e secondo le raccomandazioni fornite r scheda di sicurezza (MSDS). Tali schede sono disponibili su richiesta presso l'ufficio vendite loca tramite Internet. Questo prodotto deve essere usato esclusivamente per l'impiego previsto. Durant smaltimento del prodotto, assicurarsi di tutelare l'ambiente.

Il logo Mobil ed il disegno del Pegaso sono marchi depositati della Exxon Mobil Corporation o delle affiliate.

09-2019

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEU CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituisc specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono sulle prestazioni del prodotto durant normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono sogget modifiche senza preavviso. Non tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulte informazioni, contattare il contatto locale ExxonMobil o visitare il sito www.exxonmobil.com

Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza soggetti giuridici. I termini società, azienda, affiliata, ExxonMobil, Exxon, Esso, Mobil, nostro, noi e

utilizzati nel presente materiale, potrebbero essere riferiti ad uno o più tra la Exxon Mobil Corporatio una delle sue divisioni o società direttamente e/o indirettamente controllate da Exxon Mol Corporation. Le abbrevazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità.

