Mobil Gas Compressor Oil

Mobil Industrial , Switzerland

Olio per compressori di gas

Descrizione Prodotto

Il Mobil Gas Compressor Oil è olio di qualità ,di alte prestazioni,sintetico a base di polialialchilenglicoli per compressori di gas.Esso è impiegato prevalentemente su compressori di gas idrocarburici e chimici dove la coppa dell'olio ed i cuscinetti operano in atmosfera satura di gas. E' particolarmente indicato nel servizio marina sulle navi che trasportano carichi di gas liquido.Esso trova applicazioni anche nelle industrie dove esistono problemi di solubilità olio -gas che comportano una prestazione del gruppo meno soddisfacente. Paragonato con gli oli minerali convenzionali,il Mobil Gas Compressor Oil possiede una minore solubilità nel gas e di conseguenza resiste alla diluizione con conseguente maggior controllo della viscosità con il risultato di migliore protezione dall'usura,maggior efficienza e ridotta formazione di schiuma.

Prerogative & Benefici

Il Mobil Gas Compressor Oil è un prodotto sintetico speciale sviluppato per ridurre i problemi che derivano dal gas che si solubilizza nel lubrificante e che causano problemi di usura, di tenute con incremento della manutenzione e frequenti cambi d'olio.

Prerogative	Vantaggi e Potenziali Benefici
Riduce la solubilità in gas a base di idrocarburi e gas chimici	Migliora il controllo di viscositàRiduce l'usuraRiduce i tempi morti ed abbassa i costi di manutenzione

Applicazioni

- Gas di petrolio liquefatto ed anche propano e butano
- Gas liquidi naturali come metano ed etano
- Gas chimici a base di idrocarburi come etilene,propilene e butilene
- Gas chimici come ammoniaca,monomeri di cloruro di vinile e butadiene

Caratteristiche Tipiche

Mobil Gas Compressor Oil	
Viscosità, ASTM D 445	
cSt @ 40° C	175
cSt @ 100° C	32.3
Indice di viscosità, ASTM D 2270	230
Colore, ASTM D 1500	<2.0
Punto di scorrimento, °C, ASTM D 97	-36
Punto di infiammabilità,°C, ASTM D 92	294
Peso specifico @15° C kg/l, ASTM D 1298	1.056

Salute & Sicurezza

Le raccomandazioni relative alla salute e alla sicurezza per questo prodotto sono disponibili nella scheda di sicurezza (MSDS) visitando il sito http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

Salvo diversamente specificato, tutti i marchi utilizzati nel presente documento sono marchi o marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate.

09-2020
EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgium

Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituiscono specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono sulle prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Non tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulteriori 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 sei soggetti giuridici. I termini società, azienda, affiliata, ExxonMobil, Exxon, Esso, Mobil, nostro, noi e suo, utilizzati nel presente materiale, potrebbero essere riferiti ad uno o più tra la Exxon Mobil Corporation, una delle sue divisioni o società direttamente e/o indirettamente controllate da Exxon Mobil Corporation. Le abbrevazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved