

Gargoyle Arctic Oil Serie

Oli minerali naftenici per compressori frigoriferi a R12, R22, Ammoniaca

Descrizione

I Gargoyle Arctic Oil **155, C Heavy e 300** sono oli minerali naftenici puri ottenuti attraverso tagli di distillazione molto ristretti. I Gargoyle Arctic Oil sono destinati alla lubrificazione di compressori alternativi o rotativi inseriti all'interno di impianti frigoriferi che utilizzano fluidi refrigeranti di tipo tradizionale. I Gargoyle Arctic Oil presentano basso punto di scorrimento, ottima stabilità termica, buon potere lubrificante e bassa tendenza allo schiumeggiamento.

Prerogative

Le principali prerogative offerte dai Gargoyle Arctic Oil possono essere così riassunte:

- Elevata stabilità termico-ossidativa che permette di limitare la formazione di depositi all'interno del circuito.
- Basso punto di scorrimento che assicura massima efficienza dell'evaporatore.
- Ridotta volatilità che minimizza l'incremento di viscosità dovuto alla separazione di frazioni leggere nella sezione calda del ciclo frigorifero.
- Buone caratteristiche viscosimetriche che garantiscono ottima protezione contro i fenomeni di usura.
- Scarsa tendenza allo schiumeggiamento.

Applicazioni

I Gargoyle Arctic Oil sono raccomandati per impianti che utilizzano R12, R22 o ammoniaca.

I Gargoyle Arctic Oil sono disponibili in due gradazioni di viscosità che permettono di coprire una vasta gamma di applicazioni. Per ulteriori informazioni e per applicazioni diverse da quelle sopra riportate consigliamo di contattare i nostri Servizi Tecnici.

Salute e Sicurezza

Sulla base delle informazioni disponibili non ci si attende che questo prodotto possa produrre effetti dannosi per la salute quando utilizzato nelle applicazioni previste e seguendo le raccomandazioni provviste nella scheda di sicurezza. La scheda di sicurezza è disponibile tramite il customer service. Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli per i quali è stato progettato. Al momento dello scarico assicurarsi di non danneggiare l'ambiente, smaltire il prodotto in accordo alla normativa vigente.

Caratteristiche tipiche (valori medi indicativi)

Gargoyle Arctic Oil	155	C Heavy	300
Gradazione ISO	32	46	68
Massa volumica a 15 °C, ASTM D 1298	0.91	0.91	0.91
Viscosità cSt a 40°C, ASTM D 445	32.0	46.0	68.0
Punto di scorrimento °C, ASTM D 97	-42	-42	-42
Punto di infiammabilità °C, ASTM D92	190	195	200
Punto di flocculazione con R-12, DIN 51351	-36	-36	-31

A causa del continuo sviluppo dei prodotti e della ricerca le informazioni contenute in questo foglio possono essere soggette a modifiche senza notifica. Le proprietà possono variare leggermente. I caratteri Mobil, il Pegasus, il nome Gargoyle Arctic sono trademarks della Exxon Mobil Corporation o sue affiliate

GARGOYLE.DOC
Maggio 2003