

Mobil Pyrolube 830

Lubrificante Sintetico per organi operanti ad alta temperatura

Descrizione

Il Mobil Pyrolube 830 è un lubrificante sintetico a base di Esteri, espressamente studiato per la lubrificazione delle macchine formatrici dell'industria del vetro.

Esso trova inoltre ampie possibilità di impiego per la lubrificazione di organi operanti ad alta temperatura (fino a 230°C), quali catene all'interno dei forni e nella lubrificazione generale, di parti soggette ad alte temperature, in impianti di essiccazione di pannelli di gesso o conglomerati, nelle industrie produttrici di materiali termoisolanti, nell'industria tessile ed elettronica.

Il Mobil Pyrolube 830 può essere applicato a pennello, a goccia o a spruzzo (anche con temporizzatori).

Prerogative

La base interamente sintetica del Mobil Pyrolube 830 e le conseguenti caratteristiche di bassa volatilità, limitano l'evaporazione del prodotto ad alta temperatura e la conseguente formazione di residui morchiosi e carboniosi.

Benefici

L'utilizzo del Mobil Pyrolube 830 consente di ottenere i seguenti benefici rispetto agli oli minerali o sintetici di altro tipo o di emulsioni "invertite" contenenti grafite :

- Assenza quasi completa di depositi carboniosi
- Assenza o riduzione di fumo
- Assenza di odori sgradevoli
- Riduzione del consumo grazie al potere lubrificante del prodotto che consente di limitare il numero di erogazioni.
- Riduzione dei consumi energetici, come conseguenza dell'eccellente lubricità del prodotto e dell'assenza di depositi.

- Aumento della durata in servizio degli organi lubrificati.
- Riduzione della rumorosità

Osservazioni

I migliori risultati si ottengono iniziando l'applicazione del Mobil Pyrolube 830 sull'organo da lubrificare pulito, ad esempio in occasione di un intervento manutentivo o sostitutivo.

Salute e Sicurezza

Il prodotto, quando correttamente utilizzato, non ha effetti nocivi sulla salute. Non è prevista alcuna particolare precauzione al di là di una buona igiene personale, incluso il lavaggio degli indumenti impregnati di prodotto e con acqua e sapone delle parti del corpo venute a contatto con esso. Ulteriori informazioni, inclusa la Scheda di Igiene e Sicurezza del Lavoro, sono disponibili presso i Servizi Tecnici della Mobil Oil Italiana.

Caratteristiche tipiche (Valori medi indicativi)

Mobil Pyrolube 830		
Gradazione ISO		--
Densità, kg/dm ³	D1298	0.930
Pour Point, °C	D97	- 46
Flash Point, °C	D92	270
Viscosità, cSt a 40°C	D445	190
Viscosità cSt a 100°C	D445	21
Indice di Viscosità	D2270	132

La Mobil si riserva il diritto di variare la formulazione senza preavviso. Si consiglia di verificare con i nostri Servizi Tecnici le prerogative e l'applicabilità del prodotto.