

Mobil Pegasus 1

Lubrificante totalmente sintetico per motori a gas

Descrizione

Il Mobil Pegasus 1 è un lubrificante totalmente sintetico per motori a gas estremamente sollecitati. E' formulato con un pacchetto di additivi a basso contenuto di ceneri che lo rende particolarmente idoneo all'utilizzo negli impianti di cogenerazione dove venga richiesta una lunga durata in servizio della carica di lubrificante. La base di idrocarburi sintetici garantisce un'eccezionale resistenza all'ossidazione-nitrazione e, quindi, una elevata pulizia del motore, applicabilità su un vasto campo di temperature e bassa volatilità anche alle più severe temperature di servizio con riduzione dei consumi di lubrificante.

Prerogative

L'utilizzo del Mobil Pegasus 1 garantisce i seguenti vantaggi:

- Eccezionali prestazioni su tutti i motori a gas.
- Ottima resistenza termica-ossidativa.
- Eccezionale durata in servizio della carica.
- Ottima protezione contro ruggine e corrosione.
- Bassa volatilità con riduzione dei consumi.
- Pronta fluidità anche a basse temperature.

Applicazioni

Il Mobil Pegasus 1 è indicato per tutti i motori a gas sovralimentati funzionanti a rapporto stechiometrico o "lean burn". Garantisce prestazioni eccezionali in tutti i casi in cui i motori vengano avviati e/o lavorino in condizioni di temperatura esterna particolarmente bassa (fino a -40°C), o vengano richieste, per problemi logistici o produttivi, elevate durate in servizio delle cariche di lubrificante.

Il Mobil Pegasus 1 è compatibile con tutti i lubrificanti minerali e le tenute normalmente utilizzate nei motori a gas.

Salute e Sicurezza

Sulla base delle informazioni tossicologiche disponibili è stato determinato che questo prodotto, quando correttamente utilizzato non ha effetti nocivi sulla salute.

Maggiori informazioni del prodotto sono incluse nella Scheda di Igiene e Sicurezza del Lavoro che può essere richiesta alla Mobil Oil Italiana.

Caratteristiche tipiche (Valori medi indicativi)

Massa volumica a 15°C kg/dm ³	0.847
Viscosità cinematica a 40°C cSt	93.8
Viscosità cinematica a 100°C cSt	13
Indice di Viscosità	137
Punto di scorrimento °C	-54
Punto di Infiammabilità °C (COC)	238
TBN mg KOH/g	6.5
Ceneri Solfatate, % Peso	0.48

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

PEG1.DOC
Ottobre 2001