

Estor PX

SAE 30 e 40

Olio Speciale ad elevate prestazioni per motori a gas

DESCRIZIONE

Estor PX è un olio speciale a medio contenuto in ceneri e ad elevate prestazioni per motori alimentati a gas sviluppati specialmente per applicazioni che richiedono l'uso di gas da rifiuti e da liquami. Gli oli base minerali particolarmente selezionati ed notevolmente raffinati in combinazione con un pacchetto di additivi ottenuto dalla tecnologia più avanzata dei centri di ricerca Esso, danno una eccellente protezione verso i componenti aggressivi del gas nei lunghi intervalli di cambio-olio.

APPLICAZIONI

Raccomandato per motori a gas naturalmente aspirati e turbocompressi che usano gas naturale, doppia alimentazione, biogas e gas da rifiuti.

L'ottimizzazione degli intervalli di cambio-olio in accordo con le raccomandazioni dei costruttori può essere tralasciata utilizzando Esso Index per l'analisi dell'olio. Per tutte le nuove applicazioni le organizzazioni Esso locali vi aiuteranno nel selezionare il giusto prodotto a stabilire gli intervalli di cambio-olio ottimali.

PRESTAZIONI

Approvazioni:

- Caterpillar (Accettato)*
- Jenbacher
- Deutz MWM OIL TYPE E
- MAN Dezentrale Energiesysteme motori aspirati e sovralimentati
- GEC Alsthom (Ruston Landfill Biogas) SAE 40
- Perkins (Normal Biogas) SAE 40

*Prova effettuata sul campo, non formalmente approvato da Caterpillar

VANTAGGI

- Una stabilità termica superiore, una stabilità all'ossidazione e alla nitratazione per lunghi intervalli di cambio-olio.
- Una formulazione a medio contenuto in ceneri e ad alta detergenza che dà una ottima pulizia e protezione al motore, persino in condizioni severe di esercizio, garantendone una vita più lunga.
- Una superiore performance specialmente in applicazioni che richiedono gas da rifiuti e da liquami.
- Una eccellente protezione contro la corrosione dovuta ai componenti aggressivi dei gas quali cloro, fluoro e H₂S

CARATTERISTICHE	UNITÀ	VALORI TIPICI		METODO
		SAE 30	SAE 40	
Viscosità cinematica a 100°C	mm ² /sec	12.3	14.4	ASTM D445
Punto di scorrimento	°C	-18	-15	ASTM D97
Punto di infiammabilità	°C	230	240	ASTM D92
Numero di basicità (TBN)	mg KOH/g	5.0	5.0	ASTM D2896
Ceneri solfatate	% massa	0.7	0.7	ASTM D874

SALUTE & SICUREZZA - Questo prodotto, in conformità alle Direttive CE Sostanze Pericolose e Preparati Pericolosi, non è classificato pericoloso. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza Esso per una informazione completa.

Esso Italiana S.r.l.

Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 Roma

Edizione Dicembre 2001/1