

Estor PC

SAE 40

Olio per motori a gas ad elevate prestazioni

DESCRIZIONE

Estor PC a basso contenuto di ceneri è un olio per motori a gas ad alte prestazioni che protegge e lubrifica il motore nella fase di accensione e compressione dei gas. Le basi minerali estremamente raffinate in combinazione alla tecnologia più avanzata dell'additivazione offrono una buona resistenza all'ossidazione e alla nitratazione ed anche una protezione dall'usura in lunghi intervalli di cambio-olio.

APPLICAZIONE

Raccomandato per tutti i motori a gas naturalmente aspirati e turbocompressi che utilizzano gas naturale e biogas in particolare quando si richiede la compatibilità con il catalizzatore. Anche idoneo in applicazioni che usano biogas e gas di scarica. L'ottimizzazione degli intervalli di cambio-olio in accordo con le raccomandazioni dei costruttori potrà essere ottenuta usando Esso Index, il sistema analisi dell'olio usato. Per tutte le nuove applicazioni le organizzazioni Esso locali vi aiuteranno nel selezionare il giusto prodotto e stabilire gli intervalli di cambio-olio ottimali.

PRESTAZIONI

Livelli Qualitativi:

API CD

Approvazioni:

Caterpillar (Accettato)*

Jenbacher

Deutz MWM Oli Type D

MAN Dezentrale Energiesysteme

GEC Alsthom (Ruston Natral gas 1 e 2)

Wärtsilä NSD W 25SG

*Prova effettuata sul campo, non formalmente approvato da Caterpillar

VANTAGGI

- Superiore stabilità termica, all'ossidazione e nitratazione negli intervalli prolungati di cambio-olio.
- Offre una buona pulizia e protezione al motore garantendone una vita più lunga.
- Il basso contenuto di ceneri e fosforo garantisce la compatibilità con il catalizzatore ed evita la preaccensione e i depositi sulle valvole.
- Adatto per un'ampia gamma di applicazioni, specialmente con gas naturale, biogas e gas di fognatura.

CARATTERISTICHE	UNITÀ	VALORI TIPICI	METODO
		SAE 40	
Viscosità cinematica a 100°C	mm ² /sec	13.6	ASTM D 445
Punto di scorrimento	°C	-15	ASTM D 97
Punto di infiammabilità	°C	230	ASTM D 92
Numero di basicite (TBN)	mg KOH/g	7.0	ASTM D 2896
Ceneri solfatate	% massa	0.4	ASTM D 874

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 Luglio 2001/1