



GENERATOR LONG LIFE BIOGAS 4005

Descrizione

Olio lubrificante di lunghissima durata progettato appositamente per motori a gas stazionari che adoperano gas di discarica, biogas o gas di processo (a basso contenuto di metano e alta concentrazione di gas corrosivi).

La sua formula presenta basi altamente raffinate che donano al lubrificante una lunga durata in condizioni di servizio severe anche con gas di discarica. Le prestazioni del prodotto sono state verificate su motori di ultima generazione a pieno carico.

Caratteristiche

- Migliore ritenzione della riserva alcalina rispetto ad altri lubrificanti per motori con gas di discarica e biomassa. Questo aumenta la capacità dell'olio di prolungare l'intervallo di cambio fino ad un 50% in più rispetto ad altri prodotti.
- Eccellente resistenza all'ossidazione e alla nitrificazione.
- Basso contenuto di ceneri (0,55%), riduce al minimo la formazione di depositi e allunga la vita utile dei componenti del motore.
- La sua formula riduce gli effetti negativi dell'uso di gas inquinanti.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- INNIO JENBACHER TA 1000-1109 for engines 2,3,4,6EC& gas class B and C*
- CATERPILLAR TR 2105 engines CG132, CG170, CG260
- MWM TR 2105
- MAN 3271-4&5*
- GUASCOR
- WAUKESHA

*Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
Codice Prodotto			RP_5150P
GRADO SAE			40
Densità a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,874
Viscosità a 40°C	cSt	ASTM D445	126
Viscosità a 100°C	cSt	ASTM D445	13,9
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	108
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	278
Punto di scorrimento	°C	ASTM D5950	-36
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	4,5
Ceneri solfatate	% peso	ASTM D874	0,55

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.