



## Lubrifiants Moteurs Stationnaires à Gaz

## GENERATOR LONG LIFE BIOGAS 4005

### Description

Lubrifiant de très longue durée, spécialement conçu pour les moteurs stationnaires à gaz qui fonctionnent au gaz de décharge, au biogaz, au gaz de traitement (à faible teneur en méthane et à forte concentration de gaz corrosifs).

Il est élaboré à partir de bases hautement raffinées qui permettent à l'huile de durer longtemps, dans des conditions de fonctionnement intenses, avec des gaz de décharge. Les performances du produit ont été vérifiées sur des moteurs de la dernière génération fonctionnant à plein régime.

### Performances

- Meilleure rétention de la réserve alcaline que d'autres huiles pour moteurs à gaz de décharge. Cela permet d'accroître la possibilité de prolonger l'espacement des vidanges jusqu'à 50 % de plus que pour d'autres produits.
- Excellente résistance à l'oxydation et à la nitration.
- Faible teneur en cendres (0,55 %), ce qui permet de minimiser la formation de dépôts et de prolonger la durée de vie utile des composants du moteur.
- Sa composition permet de réduire les effets négatifs de l'utilisation de gaz dans des conditions difficiles.

### Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- CATERPILLAR TR 2105 engines CG132, CG170, CG260
- GUASCOR
- MAN M 3271-4&5\*

- MWM TR 2105

- WAUKESHA

\*Approbation formelle

### Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Code produit			RP_5150P
GRADE SAE			40
Densité à 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,874
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	126
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	13,9
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	108
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-36
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	278
Cendres sulfatées	% poids	ASTM D874	0,55
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	4,5

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.