

# SUPER LONG LIFE GAS 4005



COGÉNÉRATION GAZ

Lubrifiants

## Description

Lubrifiant de la dernière génération spécialement développé pour les moteurs stationnaires au gaz qui requièrent de longs intervalles de vidange. Ce produit est formulé avec des huiles de base ayant un degré de raffinage supérieur aux huiles conventionnelles et avec une nouvelle technologie d'additifs, qui lui attribuent d'excellentes propriétés, comme une résistance très élevée à l'oxydation et une rétention optimale du TBN. Cela permet d'augmenter les intervalles de temps entre deux vidanges, plus importants qu'avec d'autres lubrifiants développés pour la même application.

## Propriétés

- Parfait pour être utilisé dans les moteurs stationnaires qui utilisent le gaz naturel comme combustible et requièrent l'usage d'une huile avec une teneur en cendres sulfatées maximum de 0,5 %.
- Un TBN stable maintenu plus longtemps qu'avec d'autres lubrifiants du même type, grâce à la nature chimique spécifique des détergents et des dispersants de sa formulation.
- Permet de prolonger la durée de vie du lubrifiant grâce à une grande résistance à l'oxydation et à une technologie spécifique des additifs.
- Viscosité appropriée et maintenue pendant toute la durée de vie du lubrifiant grâce à une grande résistance à la dégradation thermique.
- Peut être employé dans des applications avec du biogaz ou d'autres types de gaz, dans ce cas la durée de vie du lubrifiant dépendra des composés polluants du gaz utilisé.

## Niveaux de performances

- CATERPILLAR
- WÄRTSILÄ
- WAUKESHA

## Caractéristiques techniques

	UNITE	METHODE	VALEUR
Grade SAE			40
Densité à 15° C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0,876
Viscosité à 40° C	cSt	ASTM D 445	116
Viscosité à 100° C	cSt	ASTM D 445	13,2
Indice de viscosité		ASTM D 2270	107
Point d'inflammation, base ouvert	°C	ASTM D 92	210 min
Point de congélation	°C	ASTM D 5950	-36
TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	5,7
Cendres sulfatées	% en poids	ASTM D 874	0,5

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et ne peuvent pas être considéré comme des spécifications.

Il existe une fiche de données de sécurité sur demande.

repsol.com  
+34 901 111 999

Fiche technique Lubrifiant. 2<sup>ième</sup> version révisée. Novembre 2017.