

LUBRICANTES PARA USOS INDUSTRIALES

CEPSA TRONCOIL BIOGAS

DESCRIPCIÓN

Aceite lubricante de alto contenido en cenizas.

Formulado con bases parafínicas altamente refinadas y seleccionadas, con aditivos específicos de gran eficacia en la neutralización de ácidos altamente corrosivos presentes en el gas e inertes al amoníaco.

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Especialmente recomendado para motores de 4 tiempos de aspiración normal o sobrealimentados que requieran lubricante de alto contenido en cenizas.
- Especialmente formulados para motores de gas que utilizan como combustible gas procedente de descomposición anaeróbica de residuos urbanos, puesto que posee reserva alcalina (BN) y retención de alcalinidad suficientes para neutralizar los ácidos orgánicos clorados y el ácido sulfhídrico, presentes en el gas.

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Alta reserva alcalina (BN) y adecuada retención a la alcalinidad. Excelente neutralización de los ácidos formados por la combustión.
- Notable resistencia a la formación de espuma y a la corrosión.
- Excepcional estabilidad frente a la oxidación y a la nitración.
- Excelente protección contra el desgaste de pistones y camisas.
- Máxima protección de válvulas y asientos.
- Baja tendencia a la formación de depósitos y residuos carbonos, barnices y lodos.
- Mayor vida útil de la carga.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA TRONCOIL BIOGAS
GRADO SAE	-		40
Densidad, 15 °C	g/cc	D-4052	0,898
Inflamabilidad V/A	°C, mín.	D-92	>200
P. Congelación	°C	D-97	-21
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	14,42
Viscosidad a 40 °C	cSt	D-445	143,7
Índice de Viscosidad	mín	D-2270	98
Número de Base	mg KOH/g	D-2896	8,3
Cenizas sulfatadas	% p	D-874	0,99

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.