

# VECTIS AS

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Lubricante sin cenizas desarrollado para la industria del gas y del petróleo. Su formulación está conformada por un adecuado balance de bases y aditivos libres de cenizas, que les confieren a los equipos donde es aplicado una óptima protección contra el desgaste y la formación de depósitos.

## APLICACIÓN

Para el desarrollo del Vectis AS se ha contemplado la extrema exigencia de algunos fabricantes de motores de 2 tiempos industriales, que utilizan gas natural como combustible (Ajax, Clark-Dresser, Cooper-Bessemer, etc.), y para cuyos modelos recomiendan un lubricante sin cenizas.

## ATRIBUTOS

- Excelente limpieza de la cámara de combustión, mayor vida útil de las bujías y menor tendencia a la detonación y preignición.
- Excelente control de los depósitos en las lumbreras, lo que reduce el taponamiento del escape.
- Mayor protección frente al pegado de aros y al rayado de la camisa de cilindro.
- Alta protección frente al ataque de los ácidos formados durante la operación del equipo.
- Elevada capacidad dispersante, lo cual facilita la suspensión y eliminación de potenciales depósitos.
- Compatibilidad total con convertidores catalíticos, lo cual lo habilita para ser utilizado en aquellos motores provistos con estos dispositivos.

## ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	Productos	
			130	140
Grado SAE	----	----	30	40
Viscosidad a 100°C	cSt	D-445	11,0	13,0
Índice de Viscosidad	----	D-2270	95	95
Punto de Inflamación	°C	D-92	220	230
Punto de Ecurrimiento	°C	D-97	-18	-15
Número de Base Total (TBN)	mg KOH/g	D-2896	1,5	1,5
Cenizas Sulfatadas	% p	D-874	0,1	0,1

Los datos precedentes de análisis típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

### ENVASES

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

### PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD

En caso de derrame, incendio, contacto o ingestión del producto, comuníquese al 0800-222-2933 (24 hs). De ser necesario, usted encontrará información más detallada en la FICHA DE SEGURIDAD (FDS) de este producto. La misma está disponible en nuestra página de internet: [www.ypf.com](http://www.ypf.com)

Reemplaza a la C.T. N° 086, enero 2006.

**Mayo 2006**

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

[ypf.com](http://ypf.com)