VECTIS LA

▶ Descripción del producto

Lubricante de última generación con bajo contenido de cenizas, formulado a partir de la nueva base **YPF Vectis**, la cual posee una alta resistencia a la oxidación y una baja tendencia a la formación de depósitos. Esta base se complementa con un avanzado paquete de aditivos que refuerzan las propiedades expuestas.

▶ Aplicación

Indicado para motores estacionarios de 4 tiempos de alto rendimiento (Waukesha, Caterpillar, Superior, etc.) naturalmente aspirados o sobrealimentados, que utilizan gas natural como combustible y que requieren de un lubricante con bajo nivel de cenizas. Atento a la recomendación del fabricante, puede ser utilizado en motores de 2 tiempos (Clark, Cooper-Bessemer, etc.)

▶ Atributos

- Optima protección de los asientos de válvula en aquellos motores de 4 tiempos térmicamente exigidos.
- Excelente control de los depósitos en las zonas críticas de los motores de 2 y 4 tiempos, tal el caso de válvulas, tapas de cilindros, pistones y lumbreras.
- Alta protección sobre el bruñido del cilindro (*bore polish*).
- Su formulación le otorga un excelente comportamiento frente a los fenómenos de oxidación y nitración, permitiendo extender los períodos entre cambios de aceite.
- Gran capacidad para neutralizar la acidez e inhibir la corrosión.
- Compatibilidad total con convertidores catalíticos, lo cual lo habilita para ser utilizado en aquellos motores provistos con este dispositivo.

► Análisis típicos

ENSAYOS	UNIDAD	METODO ASTM	PRODUCTOS	
			530	540
Grado SAE	----	-----	30	40
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	11,0	13,0
Índice de Viscosidad	----	D-2270	98	98
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	4,5	4,5
Cenizas Sulfatadas	% p	D-874	0,50	0,50

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

► Niveles y especificaciones

Vectis LA 540 ha sido ensayado en motores Waukesha para comprobar su desempeño operacional. Los resultados fueron revisados y encontrados satisfactorios por Waukesha Engines Dresser, Inc.

► Envases

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

► Peligros para la salud y seguridad

Por ser un producto refinado no presenta riesgos para la salud y la seguridad, siempre que su uso sea el recomendado.

Ingestión

No inducir al vómito. Suministrar leche o agua que contengan carbón activado.

Inhalación

Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.

Salpicaduras en los ojos

Lavar inmediatamente con abundante agua.

Contacto por piel

Puede considerarse inocuo en contactos breves con piel normal y sana. Asimismo se recomienda lavar la zona con abundante agua y jabón, y el uso de cremas protectoras cuando se considere necesario. Usar guantes apropiados durante su manipulación.

PELIGRO DE INCENDIO

Medio de extinción

Polvo químico, espuma. De no contarse con extintores, puede usarse arena o tierra para fuegos de poca magnitud. En ningún caso usar chorro de agua, ya que puede extender el fuego.

DERRAMES

Se procederá a ventilar el área contaminada y se realizará su absorción con arena, tierra o material similar, y su disposición final será de acuerdo a las normas vigentes.

ANTE CUALQUIER DUDA CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL CENTRO DE INTOXICACIONES (5411) 4962-2247/6666

Para mayor información, solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS) a nuestro Servicio de Atención al Cliente o al Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo.