

LUBRICANTES

INDUSTRIA

VECTIS G540

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

VECTIS G540 es un lubricante monogrado de bajas cenizas para motores a gas estacionarios de 4 tiempos, formulado con básicos altamente refinados y un paquete de aditivos que le confieren muy buena resistencia a la oxidación y nitración, excelente protección contra la corrosión y un eficaz control de depósitos en zonas críticas del motor.

VECTIS G540 brinda protección extra sobre los componentes del motor, incrementando su vida útil y reduciendo los costos por mantenimiento. Su excelente relación costo-beneficio, lo convierte en la mejor alternativa en motores que operan bajo exigencias de carga moderada o en configuraciones de lubricación en cascada.

APLICACIÓN

El lubricante VECTIS G540 está indicado para motores a gas estacionarios de 4 tiempos, naturalmente aspirados o turboalimentados, que se desempeñan en aplicaciones de compresión de gas y generación de energía eléctrica. El mismo, satisface los requerimientos de OEM's como WAUKESHA, CATERPILLAR y demás fabricantes que requieren un lubricante de bajas cenizas.

VECTIS G540 puede ser usado en compresores alternativos de gas, tanto en su cárter, como en la lubricación forzada de los cilindros compresores.

ATRIBUTOS

- Muy buena resistencia a la oxidación y nitración.
- Excelente control de los depósitos en las zonas críticas del motor, como válvulas, ranuras de aros, cielo y corona del pistón.
- Su formulación de baja cenizas minimiza los depósitos en la cámara de combustión, previniendo los fenómenos de preignición y detonación.
- Alta protección sobre los asientos de válvula y el bruñido del cilindro.
- Gran capacidad para neutralizar la acidez e inhibir la corrosión.
- Compatibilidad total con convertidores catalíticos.

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	VECTIS G540
Grado SAE	----	-----	40
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	14
Índice de Viscosidad, mín.	----	D-2270	100
Punto de Inflamación, mín.	°C	D-92	230
Punto de Escurrimiento, máx.	°C	D-97	-24
Número de Base Total (TBN)	mg KOH/g	D-2896	4,5
Cenizas Sulfatadas	%p	D-874	0,50

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

LUBRICANTES → INDUSTRIA → VECTIS G540

NIVELES Y ESPECIFICACIONES

VECTIS G540 cuenta con la homologación de INNIO WAUKESHA y es citado en su Boletín de Servicio 12-1880.

VECTIS G540 ha sido testeado en campo en motores CATERPILLAR bajo estrictos protocolos, atento a lo dispuesto en su Boletín de Servicio SEBU6400, obteniendo excelentes resultados en términos de performance y protección.

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

Reemplaza a la C.T. N° 272, junio 2021.

JULIO 2021

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

Consulta técnica
asistenciatecnica@ypf.com

ypf.com