

FICHA TÉCNICA Nº 045

LUBRICANTES

INDUSTRIA

FERRODIESEL 597 LL

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Lubricante de cárter libre de cinc para uso ferroviario, elaborado con la máxima tecnología en aditivos y bases lubricantes, satisfaciendo los requerimientos de los principales fabricantes de equipos.

APLICACIÓN

Ferrodiesel 597 LL es un producto diseñado específicamente para cumplir con las máximas exigencias de los modernos motores Diesel de 2 y 4 tiempos de locomotoras.

ATRIBUTOS

- Excelente propiedad antidesgaste.
- Protección contra la corrosión de componentes de cobre y porta cojinetes de plata.
- Estabilidad alcalina sostenida en períodos extendidos de uso de lubricante
- Excelente estabilidad a la oxidación.
- Mayor capacidad detergente y dispersante, evita la formación de depósitos y prolonga la vida de los filtros.
- Perfectamente compatible con el Ferrodiesel 397.

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	FERRODIESEL 597 LL
Grado SAE	---	---	40
Viscosidad a 100°C	cSt	D445	14,5
Índice de Viscosidad, mín.	---	D2270	95
Pto de Inflamación, mín.	°C	D92	220
Pto. de Escurrimiento, máx.	°C	D97	-9
Número de Base Total (TBN)	mg KOH/g	D2896	13
Contenido de Cinc	ppm	(*)	7

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

(*) Absorción atómica.

NIVELES Y ESPECIFICACIONES

El Ferrodiesel 597 satisface los requerimientos de GM ELECTRO-MOTIVE DIVISION como aceites de Generación 5 de la LMOA (Locomotive Maintenance Officers Association) y por General Electric como aceites de Generación 4LL (long life). Así mismo, este producto cumple con la clasificación API CF-2 recomendada en motores Diesel de 2 tiempos.

Ferrodiesel 597 LL es recomendado también en motores del tipo Detroit Diesel donde se requieran aceites libres de cinc.

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° 045, Enero 2015.

JULIO 2024

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

Consultas técnicas a:
asistenciatecnica@ypf.com

ypf.com