



TLX Plus Range

Lubricante para motores diésel

Descripción

Castrol TLX Plus es una gama de lubricantes de alto rendimiento que incorporan una avanzada tecnología de aditivos formulada para superar las condiciones adversas observadas en motores con bajo consumo de aceite y que operan con diferentes calidades de combustible pesado.

Aplicación

TLX Plus ha sido desarrollado para su uso en motores diesel de velocidad media de alta calificación para aplicaciones de propulsión marina y generación de energía. TLX Plus está disponible con grados de viscosidad 20, 30, 40 o 50 BN, y SAE 30 y 40 para adaptarse a los diferentes contenidos de azufre del combustible y los requisitos de los fabricantes de motores.

Ventajas

- Buen comportamiento de desgaste.
- Buena estabilidad térmica y antioxidante.
- Buena protección contra la corrosión en presencia de agua de mar. Altas propiedades de transporte de carga del FZG 12 para un rendimiento antidesgaste. Excelentes propiedades anti-espumantes.
- Tolerante a la contaminación del agua.
- Cumple con la especificación API CF (probado con la variante 20 BN).

Declaraciones de rendimiento del producto

La gama de aceites TLX Plus cuenta con aprobaciones o cartas de no objeción de los principales fabricantes de motores de velocidad media.

Características Típicas

Características	Método	Unidades	TLX Plus 203	TLX Plus 204	TLX Plus 303	TLX Plus 304	TLX Plus 404	TLX Plus 504
Grado SAE			30	40	30	40	40	40
Viscosidad Cinemática 100°C	ASTM D445	mm ² /s	11.5	14	11.5	14	14	14
Numero Base (NB)	ASTM D2896	mg KOH/g	20	20	30	30	40	50
Densidad Relativa@ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.897	0.9	0.902	0.906	0.913	0.919
Punto de Inflamación	ASTM D93	°C	>200	>200	>200	>200	>200	>200
Punto de fluidez	ASTM D97	°C	-6	-6	-6	-6	-6	-6
Prueba de engranajes FZG A/8.3/90	DIN 51354	FLS	12	12	12	11	12	12

Las cifras anteriores son típicas de las obtenidas con tolerancia de producción normal y no constituyen una especificación.

Almacenamiento

Todos los paquetes deben almacenarse bajo cubierta. Cuando el almacenamiento exterior sea inevitable, los tambores deben colocarse horizontalmente para evitar la posible entrada de agua y la destrucción de las marcas del tambor. Los productos no deben almacenarse a más de 60 ° C, expuestos al sol o condiciones de congelación.

CDX 30
04 Jun 2020

Castrol, el logotipo de Castrol y las marcas relacionadas son marcas comerciales de Castrol Limited, utilizadas bajo licencia

Se cree que esta hoja de datos y la información que contiene son precisas en la fecha de impresión. Sin embargo, no se ofrece garantía ni representación, expresa o implícita, en cuanto a su precisión o integridad. Los datos proporcionados se basan en pruebas estándar en condiciones de laboratorio y se proporcionan únicamente como guía. Se aconseja a los usuarios que se aseguren de consultar la última versión de esta hoja de datos. Es responsabilidad del usuario evaluar y usar los productos de manera segura, evaluar la idoneidad para la aplicación prevista y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables. Las hojas de datos de seguridad del material están disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse para obtener la información adecuada sobre el almacenamiento, la manipulación segura y la eliminación del producto. BP plc o sus subsidiarias no asumen ninguna responsabilidad por cualquier daño o lesión que resulte del uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de los peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información suministrados se proporcionan bajo nuestras condiciones estándar de venta. Debe consultar a nuestro representante local si necesita más información.

Castrol Marine, Centro de tecnología, Whitchurch Hill, Pangbourne, Reading RG8 7QR, Reino Unido

www.castrol.com/marine