



Essolube XT 3 20W-50

Commercial Vehicle Lube, Chile

Aceite mineral premium para motores Diesel

Descripción del producto

Essolube XT 3 20W-50 es un lubricante multigrado de base mineral, diseñado para brindar una protección confiable en motores diésel de servicio pesado que operan bajo condiciones exigentes de carga, temperatura y kilometraje. Cumple con la norma API CG-4, orientada a motores diésel de cuatro tiempos, ofreciendo protección eficaz contra el desgaste, control de hollín, y resistencia a la oxidación.

El grado de viscosidad SAE 20W-50 proporciona una película lubricante robusta y estable a altas temperaturas, ideal para condiciones de operación severas, climas cálidos, y motores con mayor holgura o alto kilometraje. Su viscosidad en frío garantiza una lubricación adecuada en el arranque y su estabilidad térmica evita la degradación del aceite bajo cargas prolongadas.

Formulado con aditivos detergentes, dispersantes, antioxidantes y antidesgaste, este aceite mantiene el motor limpio, reduce la formación de depósitos, y protege componentes críticos como cojinetes, tren de válvulas y cilindros. Es recomendado para flotas, maquinaria fuera de carretera, transporte urbano y vehículos de trabajo exigente.

Propiedades y beneficios

- Protección demostrada frente a formación de hollín y desgaste del tren de válvulas.
- Resistencia a la oxidación y formación de lodos.
- Estabilidad de viscosidad en altas temperaturas.
- Reducción del consumo de aceite y depósitos en pistones.
- Lubricación eficaz en arranque en frío y protección inmediata.
- Apto para motores modernos y anteriores con alto kilometraje.

Aplicaciones

- Motores diésel de servicio pesado de 4 tiempos.
- Vehículos comerciales, buses, maquinaria agrícola y construcción.
- Compatible con normas anteriores: API CE, CD.
- Equipos con sistemas de inyección directa y sin postratamiento de emisiones.

Especificaciones y aprobaciones

Este producto se recomienda para uso en aplicaciones que requieran	
API CG-4	

Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 20W-50
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm2/s, ASTM D445	161.8

Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s, ASTM D445	20.0
Densidad a 15.6° C g/ml, ASTM D4052	0.86
Índice de Viscosidad, ASTM D2270	144
Viscosidad CCS@-15°C (cP), ASTM D5293	9.000
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	229
TBN (mg KOH/k), ASTM D2896	8.5
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-27
Cenizas, sulfatadas, % masa, ASTM D874	1.0

Seguridad e Higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Hoja de Seguridad del Material (SDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

04-2025

COPEC S.A.

Isidora Goyenechea 2915, Las Condes, Santiago Chile

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTOENERGY

© Copyright 2003- 2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved