



URSA PREMIUM FE 5W-30

DESCRIPCION

URSA PREMIUM FE 5W-30 es un aceite de excepcional rendimiento (UHPD-Ultra High Performance Diesel) diseñado para cumplir con las últimas normas de los fabricantes de Equipo Original de motores diesel pesado.

URSA PREMIUM FE 5W-30 está fabricado con una combinación de bases sintéticas junto con aditivos de última tecnología y mejoradores del índice de viscosidad muy estables a la cizalla, garantizando unos resultados excelentes de duración en servicio y de ahorro de combustible.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

URSA PREMIUM FE 5W-30, con una formulación de última tecnología ofrece niveles excepcionales de:

- detergencia y dispersancia
- protección contra el desgaste
- protección a altas temperaturas
- protección contra la corrosión de cojinetes
- control de espumas
- bajas emisiones de escape
- largos intervalos de cambio

APLICACIONES

URSA PREMIUM FE 5W-30, está recomendado para motores diesel de elevada potencia, de aspiración natural o turboalimentados, instalados en camiones y autobuses y/o donde se recomienden intervalos de cambio muy largos.

URSA PREMIUM FE 5W-30 está especialmente recomendado para motores de bajas emisiones, Euro-2 y Euro -3, que emplean combustible con bajo contenido en azufre.

NIVEL DE CALIDAD

URSA PREMIUM FE 5W-30 cumple o está aprobado por:

ACEA	E4-99 Issue 2
API	CF

Está homologado por:

MERCEDES-BENZ	228.5
VOLVO	VDS-2
MAN	M3277
MTU	Tipo 3
DEUTZ	TI-0199-99-3002#5
RENAULT	RXD
DAF	HP-2 (en proceso)

URSA PREMIUM FE 5W-30 está recomendado para el resto de vehículos comerciales y pesados cuyos fabricantes no homologan productos, pero publican los niveles de calidad exigidos para sus vehículos.

CARACTERISTICAS TIPICAS

Densidad a 15°C	ASTM D4052	kg/l	0,859
Viscosidad a 40°C	ISO 3104	mm ² /s	74,7
Viscosidad a 100°C	ISO 3104	mm ² /s	12,0
Índice de viscosidad	ISO 2909		157
Viscosidad apar. a -30°C	ASTM D2602	mPa.s	6.100
HTHS a 150°C	CEC L-36-A-90	mPa.s	3,58
Punto de fluidez	ISO 3016	°C	-48
Noack		% w	9,9
Punto inflamación, COC	ISO 2592	°C	230
TBN	ISO 3771	mg KOH/g	15,2
Cenizas sulfatadas	ASTM D0874	% peso	2,0

SEGURIDAD E HIGIENE

URSA PREMIUM FE 5W-30 ha sido catalogado como producto no peligroso. Para más información referirse a la Hoja de Seguridad.