



Ursa[®] Super LA Monogrado

Aceite de motor para vehículo comercial de eficiente rendimiento

Descripción del producto

Ursa Super LA Monogrado son aceites de motor diésel de eficiente rendimiento para vehículo comercial. Están formulados para cumplir con API, ACEA y con los estándares de rendimiento requeridos por los fabricantes de primeros equipos.

Los aceites Ursa Super LA Monogrado están formulados con un aceite base mineral combinado con aditivos de alta tecnología. Han sido diseñados para ofrecer un alto rendimiento, así como una larga vida en servicio.

Ventajas y beneficios

- Los aditivos detergentes y dispersantes contribuyen a la limpieza del motor y prolongan su vida en servicio
- Formulado para ofrecer un alto nivel de protección frente al desgaste y reducir los tiempos de parada por mantenimiento
- La óptima combinación de un aceite base mineral y aditivos de última generación, mejora la resistencia del aceite al espesamiento por altas temperaturas
- Aditivación específica que ofrece alta protección frente a la corrosión de los rodamientos, ayudando así a reducir los costes de mantenimiento
- Alto rendimiento de la eliminación de espuma, que facilita una lubricación continua y alta protección de los componentes del motor

Aspectos destacados

- **Alto grado de limpieza del motor**
- **Alta protección frente al desgaste del motor**
- **Mejora la resistencia del aceite al espesamiento por altas temperaturas**

Dentro de los estándares de especificación que posee se incluyen:

API	ACEA
Daimler	MAN
MTU	

Aplicaciones

- Los aceites Ursa Super LA Monogrado han sido formulados para ser usados en operaciones de vehículo pesado, tanto para carretera como para obra pública. Han sido desarrollados para motores diésel con o sin turbo, en diferentes tipos de operaciones como transporte de mercancías por carretera, construcción, minería, maquinaria agrícola, etc.
- Ursa Super LA Monogrado puede también ser usado en algunos sistemas hidráulicos y de transmisiones específicos (consultar siempre el manual de mantenimiento del vehículo que edita el fabricante)

Homologaciones y nivel de calidad

Nivel de rendimiento

Grado SAE		10W	20W-20	30	40	50
API	CF	X	X	X	X	X
ACEA	E2-96 Issue 4			X	X	X
Daimler	MB 228.0			X	X	X
MAN	270			X	X	X
MTU	Type 1			X	X	

Características Típicas

Test	Método	Resultado		
		10W	20W-20	30
Grado SAE				
Código de producto		022978.1	022979.1	022980.1
Densidad, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0.88	0.88	0.89
Viscosidad cinemática a 100°C, mm ² /s	ASTM D445	6.5	8.5	11
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-33	-33	-30
Punto de inflamación COC, °C	ASTM D92	216	222	232
Cenizas sulfatadas, %peso	ASTM D874	1.2	1.2	1.2

La información dada en las características típicas no constituye una especificación, pero es una indicación basada en la producción actual y puede ser afectada por tolerancias permisibles en la producción. Reservado el derecho a hacer modificaciones. Esta Hoja Técnica anula y sustituye cualquier edición previa y la información contenida en ella.

Ursa® Super LA Monogrado ha sido catalogado como producto no peligroso. Para más información referirse a la Hoja de Seguridad.