ELESA RACING 5W30 A5 B5

Aceite de motor base sintética altamente refinada de alto rendimiento desarrollado para su uso en flotas de vehículos ligeros de gasolina o diésel, compatibles con los estándares ACEA, API, favoreciendo el ahorro de combustible y la reducción de emisiones. Especialmente desarrollado para vehículos Ford y válido también para vehículos de otras marcas que requieran un nivel de calidad ACEA A5/B5.

SECTORES

- Automoción

APLICACIONES Y PROPIEDADES

- Aceite lubricante 100% sintético. Diseñado para contribuir al ahorro de combustible en los motores de última generación, concebidos para el uso de aceites de baja fricción y viscosidad (Low HTHS), incluso en las condiciones más severas en autopista o vía urbana.
- Recomendado para turismos de alta gama, tanto gasolina como diésel de inyección directa, que incorporan los últimos avances tecnológicos como el "common rail" y el turbocompresor de geometría variable.
- Ofrece un rendimiento excepcional, superando las especificaciones actuales de los fabricantes de turismos, incluidas las últimas normas FORD.
- Tiene propiedades "fuel economy" (ahorrador de combustible), con capacidad de ahorro de hasta un 6% gracias a su baja viscosidad a alta temperatura y alta cizalla, minimizando la fricción interna del motor y evitando pérdidas de potencia.
- Respeta y protege los filtros y sistemas de post-tratamiento de gases.
- Presenta baja volatilidad, lo que se traduce en un bajo consumo de aceite.
- Su muy bajo punto de congelación (< -30 °C) y su excelente viscosidad a baja temperatura facilitan el arranque en frío, garantizando una lubricación inmediata.
- Posee un alto índice de viscosidad, mejorando la relación viscosidad/temperatura.
- Ofrece alta protección contra el desgaste y una muy alta resistencia a la oxidación y corrosión, con un elevado poder detergente y dispersante que asegura un alto nivel de limpieza y ausencia de depósitos.
- Además, contribuye a la reducción de emisiones de NOx, CO e hidrocarburos.

NIVELES DE CALIDAD

- ACEA A5/B5/A1/B2
- API SN/CF/CF4
- FORD WSS-M2C-913-D, 913-B Y 913-C
- RENAULT RN0700

Rev: **06/2026**

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Ensayo	Unidad	Norma	Valor
Densidad15°C	g/l	ASTM D 4052	0,853
Viscosidad 40°C	cst	ASTM D 445	53,3
Viscosidad 100°C	cst	ASTM D 445	9,3 – 12,5
Índice de viscosidad		ASTM D 2270	165
Punto Inflamación,VA	°C	ASTM D 92	>220
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-36
T.B.N.,mín	mgKOH/g	ASTM D 2896	10
Volatilidad Noack,1h, 250°C, % peso		CEC-L-40-93	<13
Cenizas sulfatadas, %(m/m)		ASTM D 874	<1,3
Viscosidad HTHS 150° C	cP	ASTM D 4683	2,92
Viscosidad a -30°C	Cp	ASTM D 5293	<6600

Las características físico-químicas indicadas representan valores típicos de producción y no constituyen una especificación del producto. Estas variaciones no afectan a la calidad, funcionalidad ni rendimiento del producto.

FORMATOS



20 x 1 L **4 x 5 L** **2 x 20 L** **50 L** **209 L** **1000 L** **24.000 L**

ALMACENAMIENTO

Se recomienda no almacenar a temperaturas superiores a 25 °C ni inferiores a 0 °C, en lugar seco y sin exposición a la luz directa. Mantener en envase original.

SEGURIDAD E HIGIENE

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles. Puede solicitarla en marketing@elesalubricantes.com

PRODUCTO ALTERNATIVO

Consulte con nuestro departamento técnico para conocer la disponibilidad de productos alternativos.