ELESA RACING 10W40 A3 B4

Aceite multigrado de motor base sintética altamente refinada de alto rendimiento, desarrollado para su uso en motores de vehículos ligeros de gasolina o diésel, compatibles con los estándares API y ACEA.

SECTORES

- Automoción

APLICACIONES Y PROPIEDADES

- Recomendado para turismos de alta gama de gasolina y diésel inyección directa que incorporan los últimos avances tecnológicos: "common rail" y turbocompresor de geometría variable.
- Vehículos DIÉSEL y GASOLINA en los que el fabricante indica ACEA A3/B4 o API SL/CF.
- Adecuado para motores Euro-2 y Euro-3.
- Compatible con motores SIN filtro de partículas diésel y con la mayoría de motores diésel equipados con sistema de recirculación de gases de escape (válvula EGR). También es compatible con la mayoría de motores equipados con sistema de reducción catalítica selectiva (SCR NOx).
- Alta dispersancia y resistencia a la oxidación del aceite, permitiendo alargar cambios.
- Menor producción de depósitos en el pistón y en el turbocargador.
- Aditivos neutralizadores de ácidos que se van produciendo a lo largo del trabajo.
- Mantiene un alto índice de viscosidad y buena fluidez a baja temperatura a lo largo de la vida del aceite. Facilita el arranque en frío, evitando desgastes prematuros de los componentes del motor.
- Mayor protección del medio ambiente al ahorrar cambios de aceite y por su baja volatilidad, contribuye a la baja producción de humos. Capaz de trabajar con combustible con contenido en Azufre inferior al 0.5 % en peso.
- Propiedades antidesgaste y antioxidantes que evitan el pulido de las camisas de los cilindros y protege el turbocompresor.
- Puede ahorrar hasta un 2 % en el consumo de combustible.

NIVELES DE CALIDAD

- ACEA A3/B3/B4
- API SN/CF/CF
- MB 229.1-229.3
- RENAULT RN0700
- VW 501.01/ 502.00/ 505.00

Rev: **06/2026**

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Ensayo	Unidad	Norma	Valor
Viscosidad SAE			10W40
Viscosidad 100°C	cst	ASTM D 445	14,5
Viscosidad40°C	cSt	ASTM D 445	99,5
Índice de viscosidad		ASTM D 2270	150
Densidad15°C	g/l	ASTM D 1298	0,885
T.B.N.,mín	mgKOH/g	ASTM D 2896	10.35
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	<-36
Punto Inflamación,VA	°C	ASTM D 92	>210
Viscosidad CCS a -25°C	cP	ASTM D 5293	<7000
Viscosidad HTHS a 150° C	cP	ASTM D 4683	>3,5
Cenizas sulfatadas, %(m/m)		ASTM D 874	1,2
Volatilidad Noack,1h, 250°C, % peso		CEC L-040-93	<13

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



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.

Rev: **06/2026**