ELESA RACING 0W30 C4

Aceite de motor sintético de alto rendimiento desarrollado para su uso en flotas de vehículos ligeros de gasolina o diésel, equipados con sistemas de post-tratamiento de gases de escape, que requieren un nivel de calidad ACEA C4.

SECTORES

- Automoción

APLICACIONES Y PROPIEDADES

- Lubricante 100% sintético LOW SAPS. Desarrollado para motores gasolina y diésel que incorporan filtros de partículas en el tratamiento de gases de escape y exigen aceites con las nuevas especificaciones ACEA C4. Aceite de muy bajo nivel de cenizas, fósforo y azufre (LOW SAPS), lo que permite alargar la vida de los sistemas de reducción de emisiones.
- Apto para motores con sistemas de post-tratamiento de gases (filtros de partículas en diésel (DPF), convertidores catalíticos en gasolina (CAT´s), etc.).
- El nivel de calidad RN0720 asegura una alta estabilidad a la oxidación, así como una mínima formación de depósitos en pistón, permitiendo largos periodos de cambio de aceite (Extended Drain).
- Especialmente recomendado para turismos de alta gama gasolina y diésel, berlinas con altas prestaciones y deportivos que incorporan los últimos avances tecnológicos (Inyección directa diésel y gasolina).
- Con capacidad para ahorro de combustible e intervalos de cambio de aceite largos.
- Su baja viscosidad permite un excelente arranque en frío y colabora en el bajo consumo.
- La alta estabilidad de sus bases y altas prestaciones de los aditivos permiten un muy bajo consumo de aceite y largos intervalos de cambio de aceite y filtros en los motores de última generación que exigen especificaciones RN0720 y MB229.51.
- Las excelentes propiedades lubricantes, incluso en condiciones extremas de presión y temperatura, evitan desgastes, formación de depósitos y disminuyen consumo de combustible.
- Alta capacidad detergente/dispersante que proporciona limpieza perfecta.
- Alarga la vida de los filtros de partículas de los gases de escape.
- Bajo contenido en fósforo y azufre, lo que alarga la vida de los catalizadores.

NIVELES DE CALIDAD

- ACEA C4
- MB 229,51 – 226,51
- RENAULT RN0720

Rev: **06/2026**

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Ensayo	Unidad	Norma	Valor
Viscosidad SAE			0W30
Viscosidad 100°C	cst	ASTM D 445	9,3 – 12,5
Viscosidad 40°C	cst	ASTM D 445	54
Índice de viscosidad		ASTM D 2270	170
Densidad15°C	g/l	ASTM D 4052	0,85
Punto Inflamación,VA	°C	ASTM D 92	>200
T.B.N.,mín	mgKOH/g	ASTM D 2896	6,2
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-51
Volatilidad Noack,1h, 250°C, % peso		CEC-L-40-93	10,5
Cenizas sulfatadas, %(m/m)		ASTM D 874	<0,5
Viscosidad HTHS a 150° C	cP	ASTM D 4683	>2,9
Viscosidad a -35°C, cPs		ASTM D 5293	<6200

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**