ELESA HI TECH 10W30 E6 LS

Aceite motor multigrado de base sintética altamente refinada para motores de servicio pesado compatibles con los estándares API, ACEA para motores Euro 5, anteriores y clase LOW SAPS.

SECTORES

- Obra pública, minería y exploración
- Agrícola
- Automoción

APLICACIONES Y PROPIEDADES

- Lubricante 100% sintético de muy alto rendimiento para motores diesel pesado. Bajo contenido en cenizas, fósforo y azufre, indicado para vehículos equipados con sistemas de post-tratamiento de gases (DPF/CRT) y motores Euro V y anteriores con largos intervalos entre cambios incluso en condiciones de operación severas.
- Ideal para flotas mixtas de camiones y autobuses de largo recorrido, con motores multimarca Euro V y apto en motores con especificaciones anteriores, cumpliendo con la última revisión de las especificaciones ACEA E6-08 y E4-08.
- Destinado para vehículos que equipan sistemas de post-tratamiento: filtros de partículas (DPF), Trampas de regeneración continua (CRT) y sistemas de reducción catalítica selectiva por inyección de EcoBlue (SCR) que requieren aceites bajos en cenizas.
- Especialmente indicado para vehículos MAN en motores Euro V y anteriores.
- Resultados extraordinarios en el test OM501LA de Daimler y aprobación SCANIA Low Ash (>100.000 km).
- Alto índice de viscosidad y respuesta en frío permite arranque fácil en condiciones severas a bajas temperaturas y película suficiente de aceite en climas calurosos.

NIVELES DE CALIDAD

- ACEA E6/E4
- API CI-4, CH-4
- MB 228.51/228.5
- DAF HP-2
- MAN 3277 CRT, 3477, 3271-1
- MTU Type 3.1
- VOLVO VDS-3, VDS-4
- SCANIA LDF-2
- MACK EO-O Premium Plus
- VOITH Clase B
- Renault RLD-3/RXD

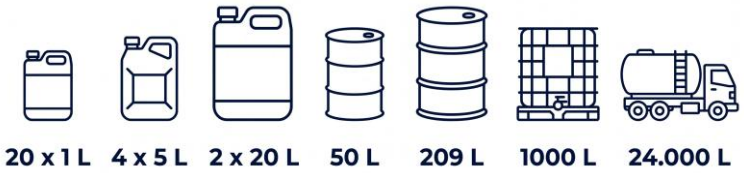
Rev: **06/2026**

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Ensayo	Unidad	Norma	Valor
Densidad 15°C	g/cm³	ASTM D 4052	0,860
P. Inflamación V/A	°C	ASTM D 92	225
P. Congelación	°C	ASTM D 5950	-33
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	11,5
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	76
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	153
Viscosidad aparente CCS -25°C	cP	ASTM D 5293	--
Número de base	mg KOH/g	ASTM D 2896	12,3

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**