ELESA MASTER DOT-4 ABS

Fluido hidráulico 100% sintético para su empleo en los sistemas hidráulicos de frenos y embragues de los automóviles, autocares, camiones, etc... y normativa DOT 4.

SECTORES

- Automoción

APLICACIONES Y PROPIEDADES

- Diseñado para usarse en cualquier circuito hidráulico de frenos y embrague
- Particularmente idóneo para los casos en el que el líquido de frenos esté sometido a las más severas condiciones de trabajo, como coches deportivos, autocaravanas, vehículos comerciales, etc
- Específicamente recomendado por fabricantes de automóviles como BMW, Daimler Benz, Audi, Volkswagen, Volvo
- Elevado punto de ebullición, puede ser utilizado con absoluta seguridad en frenos de disco a elevadas temperaturas, sin producir burbujas de vapor (fading)
- Bajo punto de fluidez crítica y mantiene su viscosidad a bajas temperaturas
- Buena protección a la corrosión de materiales como cadmio y zinc
- Elevadas propiedades antidesgaste y lubricantes
- Químicamente estable a altas temperaturas
- Compatible con los demás Líquidos de Frenos de base sintética. No con fluidos minerales
- No ataca los elastómeros. Proporciona larga duración de las juntas

NIVELES DE CALIDAD

- UNE 26-109-88
- SAE J-1704
- FMVSS N-116 DOT 4
- ISO 4925
- AFNOR NFR 12640
- MIL NME-3009/2015 (H-542)
- OTAN AFLP-7093 Ed. A ver 1 (STANAG 7093 Ed. 3)
- DCSEA 402/B TL-9150-0101 Ausg.1
- SAE J 1703 / SAE J 1704

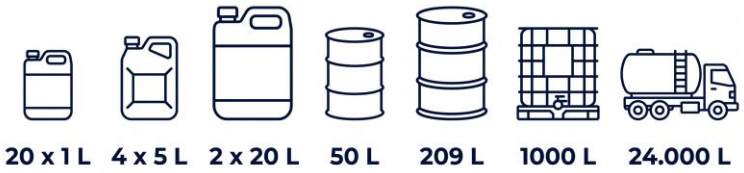
Rev: **06/2026**

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Ensayo	Unidad	Norma	Valor
Color			Ámbar
Peso específico, Kg./l			1,050
Ph (UNE 26-387)			7.0-11.5
Viscosidad a 100°C	cSt		1,5 mín
Viscosidad a -40°C	cSt		1,800 máx
Punto de ebullición-ERBP	°C		>260
Punto de ebullición en reflujo húmedo-WERBP	°C		>155

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**