ELESA FULL ATF

Fluido mineral de transmisiones automáticas.

SECTORES

- Obra pública, minería y exploración
- Agrícola
- Automoción

APLICACIONES Y PROPIEDADES

- Vehículos de pasajeros y camiones, vehículos de minería y agricultura.
- Sistemas hidráulicos móviles y aplicaciones industriales, convertidores de par, turboembragues y todas las transmisiones automáticas empleadas como servo-mecanismos.
- Sistemas hidráulicos de igual viscosidad para servicios muy severos tanto por condiciones de desgastes y extrema presión como por condiciones de temperaturas extremas.
- Los sistemas de transmisiones automáticas son unos de los sistemas de engranajes conocidos más complejos y sus demandas son particularmente estrictas.
- El lubricante actúa como fluido hidráulico y como lubricante efectivo cuidando de todos los aspectos implicados en el mecanismo:
- Control de lodos y barnices.
- Protege de la corrosión las superficies y los discos de fricción.
- Mínima oxidación del lubricante.
- Protege el contacto metal-metal.
- Fricción dinámica optimizada para dar un cambio suave corto que, además de ser más cómodo para el usuario, minimiza la transferencia de energía al fluido de transmisión.
- Presenta una cuidada fricción estática, lo bastante alta para mantener la correcta relación de engrane.
- Alto índice de viscosidad.

NIVELES DE CALIDAD

- GM DEXRON II D
- MERCEDES BENZ 236.7
- VOITH
- ALLISON C4
- RENK
- CATERPILLAR TO-2
- MAN 339-C
- ZF TE-ML-09
- ZF TE-ML-11
- ZF TE-ML-14

Rev: **06/2026**

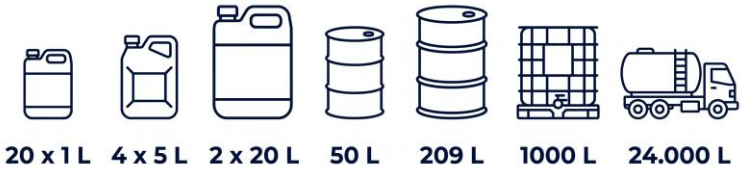
- FORD M2C-138CJ
- VOLVO
- SUNDSTRAND-SAUER
- HAGGLUNDS-DENISON
- RENAULT
- LEYLAND E-85
- SCANIA
- VICKERS
- ROVER
- CLARK
- DIN-51506 VDL

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Ensayo	Unidad	Norma	Valor
Color			Rojo
Viscosidad SAE			10W
Viscosidad 40°C	cSt		32
Viscosidad 100°C, min	cSt		6,56
Índice Viscosidad, mín.			168
Punto Inflamación, °C, mín.			176
T° uso mínima	°C		-37
Punto Congelación	°C		-42
Viscosidad aparente -40°C	cP		50.000

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.

Rev: **06/2026**

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.

Electrofilm Española, S.A. | +34 91 871 93 60 | CIF: ES-A-28142735 | electrofilm@elesalubricantes.com