

TRANSMISIONES



LUBRICANTES PARA AUTOMOCIÓN

CEPSA ATF 2000 S

DESCRIPCIÓN

Aceite semisintético para transmisiones automáticas y servotransmisiones de acuerdo a las exigencias de los constructores de vehículos y transmisiones europeos.

Especial para aquellas aplicaciones donde el constructor preconiza un fluido tipo G. Motors DIII-H o DIII-G.

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Para cajas de dirección asistida de vehículos.
- En todas las transmisiones y servotransmisiones donde se recomienda un aceite G. Motors DIII-H/G.
- Reemplaza a los fluidos correspondientes a la antigua especificación G. Motors ATS, Type A y Dexron B.
- Adecuado para todos los sistemas hidrostáticos de equipos móviles de alto rendimiento que requieren un fluido de viscosidad ISO VG 46 de alta calidad y baja fricción.

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Fluido de muy alto índice de viscosidad (I.V.).
- Fluido de viscosidad y untuosidad adecuada a las cajas automáticas modernas.
- Sus propiedades de fricción facilitan un funcionamiento sin brusquedades y sin perjuicio de los distintos órganos de las transmisiones.
- Muy bajo punto de congelación.
- Por su configuración multifuncional compleja proporciona un alto rendimiento en la disipación del calor de las transmisiones, su capacidad anti-desgaste, estabilidad térmica, capacidad antioxidante y anti-herrumbre.
- Suavidad especial en funcionamiento de los sincronismos de las cajas de cambios sincronizadas con grupo reductor o reductor y multiplicador integrado.
- Elevado control en la formación de espuma.

NIVELES DE CALIDAD

- G. Motors DIII-H/G
- DTFR 13C170(MB-Approval 236.9)
- CAT TO-2 (Nivel)
- ZF TE-ML 03D/04D/14A/17C^[1]
- VOLVO 97341
- MAN 339 Type Z1/V1/L1
- [1] - ZF000670
- VOITH 55.6335.xx
- Ford MERCON
- ALLISON C-4

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA ATF 2000 S
Densidad 15°C	kg/l	D-4052	0,858
P. Inflamación V/A	°C	D-92	>200
P. Congelación	°C	D-97	-40
Viscosidad a 100°C	cSt	D-445	7,4
Viscosidad a 40°C	cSt	D-445	36
Índice de Viscosidad		D-2270	180
Viscosidad Brookfield -40°C	cP	D-2983	<20000
Color ASTM		D-1500	Rojo

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

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.

Los valores de características típicas que figuran en el cuadro son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso.