

Descripción

Fluido sintético tipo multigrado, aprobado por EATON en su especificación PS-386 para uso en transmisiones de vehículo pesado Eaton-Fuller, que trabajen en condiciones de servicio severo y largos periodos de cambio de aceite. La nueva especificación EATON PS-386 reemplaza a la anterior EATON PS-164 Rev. 7 y mejora sus prestaciones, especialmente en eficiencia. Repsol Cartago LD 40 puede ser empleado en toda transmisión que especifique cualquiera de estas dos normas. Contribuye hasta en un 1,5% de ahorro de combustible respecto a fluidos convencionales.

Cartago LD 40 está recomendado por EATON para empleo en transmisiones Eaton Fuller manuales, híbridas (series EH) y automatizadas hasta 18 marchas (series FO, FM, FS, RT, FR, Fuller Advantage, Ultrashift PLUS, Freightliner M2, Cascadia, New Cascadia, Coronado, Kenworth (series T, W y off highway), Thomas Built Buses, etc. Igualmente puede ser empleado en cualquier otra caja de cambios donde se requiera un fluido sintético sin propiedades EP.

Propiedades

- Altas prestaciones en condiciones de servicio severas, y periodos de drenaje extendidos.
- Contribuye hasta un 1,5% de ahorro de combustible, y mantiene una excelente estabilidad a la cizalla.
- Protege frente a la corrosión, herrumbre y desgaste, extendiendo la vida de los componentes.
- Gran durabilidad de las prestaciones, especialmente de fricción y cizalla, que garantiza una operación suave y libre de problemas durante la vida del equipo.

Niveles de Calidad

- Eaton PS-386 approved
- Eaton PS-164 Rev. 7 (obsoleto)
- API MT-1
- Mack TO-A Plus
- Meritor O-81
- Navistar MPAPS B-6816 Type II

Características Técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
SAE Grade		SAE J306	75W90
Densidad a 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0.852
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	15.3
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	99.1
Viscosidad a -40 °C	cP	ASTM D 2983	54000
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	163
Flash point, open cup	°C	ASTM D 92	226
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-45

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 1. Noviembre 2018.

CARTAGO LD 40

CAJAS Y TRANSMISIONES

Lubricantes



Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 1. Noviembre 2018.