

CARTAGO AUTOBLOCANTE EP 80W90

CAJAS Y TRANSMISIONES

Lubricantes



Descripción

Aceite lubricante multigrado de extrema presión, recomendado para el empleo en diferenciales autoblocantes y ejes motrices de vehículos de obra pública o todo terreno con tracción a las cuatro ruedas donde son necesarios fluidos con características LSD (diferenciales de deslizamiento limitado). También puede emplearse en diferenciales no autoblocantes donde se exija un nivel de calidad API GL-5.

Cualidades

- Incorpora un modificador de fricción que garantiza el correcto funcionamiento del sistema autoblocante del vehículo.
- Probada eficacia en condiciones severas de altas cargas y bruscas deceleraciones, donde los engranajes están sometidos a fuertes desgastes.
- Alta resistencia a la corrosión demostrada en los ensayos realizados en presencia de agua y altas temperaturas.
- Previene la formación de espumas, y garantiza la correcta lubricación de los componentes, evitando su desgaste prematuro.
- Su aditivación incorpora una tecnología avalada por los miles de kilómetros trabajando libre de averías.

Niveles de calidad

- API GL-5
- ZF TE-ML 05C/07A/08/12C/21C

Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR
Grado SAE			80W90
Densidad a 15° C	g/mL	ASTM D 4052	0,902
Viscosidad a 100° C	cSt	ASTM D 445	16,3
Viscosidad a 40° C	cSt	ASTM D 445	150
Viscosidad a -26° C	cP	ASTM D 2983	150.000 máx.
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	113
Punto de inflamación, V/A	°C	ASTM D 92	180 mín.
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-30
FZG, Escalón 12		DIN 51354	Pasa
4 Bolas, ICD		ASTM D 2783	50 mín.

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 2. Febrero 2011.