

# NAVIGATOR LSD 85W-140

## **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, homologaciones y recomendaciones

- API GL-5

#### Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Grado SAE			85W-140
Densidad a 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,915
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	26,1
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	343
Viscosidad a -12 °C	сР	ASTM D 2983	< 150.000
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	100
Punto de inflamación, V/A	°C	ASTM D 92	226
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-18
FZG, Escalón 12		DIN 51354	Pasa

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