

WOLF EXTENDTECH 80W90 LS GL 5

02/03/2026
2408

Aceite mineral compuesto por aceites de base parafínica y aditivos seleccionados basados en el azufre y el fósforo. Un aditivo especial para la fricción confiere a este aceite las propiedades necesarias para utilizarlo en diferenciales equipados con un mecanismo de deslizamiento limitado ("limited-slip").

APLICACIONES

Este aceite se utiliza principalmente en todos los ejes traseros hipoidales con un mecanismo de deslizamiento limitado.

CARACTERÍSTICAS

Propiedades de fricción: facilidad de cambio de marchas
Protección frente al desgaste: larga vida útil de la transmisión
Vida útil del aceite prolongada: resistencia a la degradación del aceite contrastada

ESPECIFICACIONES

API	GL-5	ZF	TE-ML 07A
MIL	L-2105 C	ZF	TE-ML 08
MIL	L-2105 D		

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.897
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	145
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	14.4
Índice de viscosidad	ASTM D2270		97
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-30
Viscosidad de Brookfield a -26 °C	ASTM D2983	mPa.s	130000
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	210

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.