HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Q8 T 55 85W-140

Fluido para ejes API GL-5

Descripción

Q8 T 55 85W-140 es un avanzado lubricante de engranajes de alta carga. Los aceites base y aditivos especialmente seleccionados ofrecen una lubricación óptima en situaciones de extrema presión y de cargas de choque. Se recomienda para ejes de alta carga que requieran la especificación API GL-5.

Aplicaciones

Q8 T 55 85W-140 se recomienda para componentes de alta carga, como ejes traseros, transmisiones finales o diferenciales, en especial los que tengan engranajes hipoides. Cumple la especificación API GL-5 y se puede usar en camiones y vehículos comerciales ligeros y pesados en carretera, todoterreno y de construcción, que operen en condiciones de altas velocidades y con carga de choque, de altas velocidades y con par bajo y de bajas velocidades y con par alto.

Beneficios

- *Excepcional protección frente al desgaste en condiciones de funcionamiento de alta carga.*
- *Destacada protección contra el desgaste y larga la vida de los componentes.*
- *Magnífica protección de los engranajes en condiciones de carga de choque.*
- *Protección excelente contra el óxido y la corrosión.*
- *Formulación muy estable frente a la cizalladura*

Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

API	GL-5	**MIL**	L-2105B
Case	MS 1316	**MIL**	L-2105D
Clark	ALC-1 5M 7-80 KE	**Rockwell International**	O-76
Clark	MS-8 Rev. 1	**Volvo**	97310
Clark	TLC-25 3M 8-83	**ZF**	TE-ML 05A
Ford	SM-2C-1011A	**ZF**	TE-ML 07A
Ford	SQM-2C9002-AA	**ZF**	TE-ML 12A
Iveco	18-1805 RAM2	**ZF**	**TE-ML 16B**
John Deere	JDM J11E	**ZF**	TE-ML 16C
Komatsu Dresser	B22-0003	**ZF**	**TE-ML 16D**
Komatsu Dresser	B22-0005	**ZF**	TE-ML 17B
MAN	342 Type M1	**ZF**	TE-ML 19B
MB	235.0 (DTFR 12B100)	**ZF**	**TE-ML 21A**

Código de color azul = oficialmente aprobado

Propiedades

	Método	*Unidad*	*Típicas*
Densidad, 20 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,909*
Densidad, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,912*
Grado de viscosidad	*-*	*-*	*SAE 85W-140*
Viscosidad cinemática, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*386,6*
Viscosidad cinemática, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*28,1*
Índice de viscosidad	*D 2270*	*-*	*100*
Viscosidad Brookfield, -12 °C	*D 2983*	*Pa.s*	*69*
Punto de congelación	*D 97*	*°C*	*-15*
Punto de inflamación, V.A.	*D 92*	*°C*	*220*
Viscosidad Brookfield, -12 °C	*D 2983*	*Pa.s*	*69*

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

Observaciones

Las Hojas Técnicas de Producto incluyen una selección de las especificaciones, para visualizar la totalidad, consulte la página web de Q8Oils.

Sostenibilidad

*La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 T 55 85W-140 es de **1.26** kg CO_2eq / kg.*
Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.
Para obtener más información, consulte aquí

we take care