HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Q8 Trans XGS 75W-140

Fluido de transmisión completamente sintético SAE J 2360

Descripción

Q8 Trans XGS 75W-140 es un superior fluido de transmisión desarrollado para elementos de transmisión de alta carga, que requieran una fluidez especial a baja temperatura. El producto ofrece la máxima protección frente a la presión extrema y desgaste, gracias a su excepcional estabilidad tanto a altas como a bajas temperaturas. Con ello se consigue una lubricación optimizada de ejes hipoides y no hipoides.

Aplicaciones

Q8 Trans XGS 75W-140 está desarrollado para elementos de alta carga en maquinaria minera o de construcción, como ejes traseros, transmisiones finales y determinadas transmisiones manuales, que requieran fluidez a baja temperatura. Cumple los requisitos de Scania STO 1:0, MAN 341 Tipo E3 y ZF TE-ML 05B y 12B.

Beneficios

- *Excelente fluidez a baja temperatura y amplio intervalo de temperaturas de operación.*
- *Destacada reducción del rozamiento interno.*
- *Destacada protección frente al desgaste de ejes.*
- *Excepcional protección frente al desgaste en condiciones de funcionamiento de alta carga.*
- *Protección excelente contra el óxido y la corrosión.*

Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-4	**Mack**	GO-J
API	GL-5	**SAE**	J 2360
Ford	M2C192-A	**Scania**	STO 1:0 *
MAN	3343 Type S	**ZF**	TE-ML 02B
MAN	341 Type E3	**ZF**	TE-ML 05B
MB	235.8 (DTFR 12B140)	**ZF**	TE-ML 12B
MIL	PRF-2105E	**ZF**	TE-ML 16F

Color code blue: * Aprobación pendiente

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,873*
Grado de viscosidad	*-*	*-*	*SAE 75W-140*
Viscosidad cinemática, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*186*
Viscosidad cinemática, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*24.9*
Índice de viscosidad	*D 2270*	*-*	*166*
Viscosidad Brookfield, -40 °C	*D 2983*	*Pa.s*	*145*
Punto de congelación	*D 97*	*°C*	*-42*
Punto de inflamación, V.A.	*D 92*	*°C*	*208*

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

Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Trans XGS 75W-140 es de ***1.87*** *kg CO_2eq / kg.*
Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.
To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.
Para obtener más información, consulte aquí

we take care

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

VINÇOTTE