

Q8 Trans XGN 75W-90

Fluido de transmisión completamente sintético SAE J 2360

Descripción

Q8 Trans XGN 75W-90 es un supremo 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 XGN 75W-90 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 últimos requisitos de los principales OEM como SAE J 2360, Scania STO 2:0A FS, Volvo 97312 y MAN 342 Tipo S1.

Beneficios

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

Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-4	Scania	STO 1:1 G
API	GL-5	Scania	STO 2:0 A
API	MT-1	Scania	STO 2:0 G
Iveco	18-1805 RAS1	Volvo	97312
MAN	341 Type E3	ZF	TE-ML 02B
MAN	341 Type Z2	ZF	TE-ML 05A
MAN	342 Type M3	ZF	TE-ML 12L
MAN	342 Type S1	ZF	TE-ML 12N
MB	235.8 (DTFR 12B140)	ZF	TE-ML 16F
MIL	PRF-2105E	ZF	TE-ML 17B
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 19C
Scania	STO 1:0	ZF	TE-ML 21A

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,871
Densidad, 20 °C	D 4052	g/ml	0,868
Grado de viscosidad	SAE J306	SAE	SAE 75W-90
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm²/s	84,9
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm²/s	15,,3
Índice de viscosidad	D 2270	-	193
Viscosidad Brookfield, -40 °C	D 2983	Pa.s	57
Punto de congelación	D 97	°C	<-42
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	175

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 XGN 75W-90 es de **1.27** kg CO₂eq / 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

