

Q8 Axle Oil M 80W-90

Fluido para ejes API GL-5 para Mercedes-Benz y ZF

Descripción

Q8 Axle Oil M 80W-90 es un avanzado lubricante de engranajes de servicio pesado de gran potencia. Los aceites base y aditivos han sido especialmente seleccionados y ofrecen una lubricación óptima en situaciones de extrema presión y de cargas de choque. Este producto se recomienda para ejes de servicio pesado que requieran la especificación API GL-5.

Aplicaciones

Q8 Axle Oil M 80W-90 se recomienda para componentes de servicio pesado, 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, movimiento de tierras, construcción y otras maquinarias que operen en condiciones de altas velocidades y carga de choque, de altas velocidades con par bajo y de bajas velocidades con par alto. Aprobado para Mercedes-Benz y ZF

Beneficios

- Excepcional protección frente al desgaste en condiciones de funcionamiento de alta carga.
- Aumenta la vida del eje
- Excelente compatibilidad del elastómero
- Protección excelente contra el óxido y la corrosión.
- Destacada protección frente al desgaste de ejes.

Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

API	GL-5	MIL	L-2105D
British Ministry of Defence	CS 3000B	Rockwell International	O-76
Case	MS 1316	VME Americas	EEMS 19003F
Clark	ALC-1 5M 7-80 KE	Volvo	97310
Clark	MS-8 Rev. 1	ZF	TE-ML 07A
Clark	TLC-25 3M 8-83	ZF	TE-ML 08
DAF		ZF	TE-ML 16B
Eaton/Fuller	Form 121	ZF	TE-ML 17B
Ford	SM-2C-1011A	ZF	TE-ML 21A
MB	235.0 (DTFR 12B100)		

Código de color azul = oficialmente aprobado

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,896
Grado de viscosidad	-	-	80W-90
Viscosidad del aceite base a 40 °C	D 445	mm ² /s	130
Viscosidad del aceite base a 100 °C	D 445	mm ² /s	16.5
Índice de viscosidad	D 2270	-	136
Viscosidad Brookfield, -26 °C	D 2983	mPa.s	40
Punto de inflamación, V.C.	D 93	°C	215
Punto de congelación	D 97	°C	-39

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 Axle Oil M 80W-90 es de **1.33** 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

