

Q8 Axle Oil M 80W-90

Fluide pour essieux API GL-5 destiné aux véhicules Mercedes-Benz et ZF

Description

Q8 Axle Oil M 80W-90 est un lubrifiant avancé pour engrenages à usage intensif. Ses additifs et ses huiles de base spécialement sélectionnés offrent une lubrification optimale dans des situations caractérisées par une pression extrême et des charges de choc. Ce produit est recommandé pour les essieux à usage intensif nécessitant la spécification API GL-5.

Applications

Q8 Axle Oil M 80W-90 est recommandé pour les composants à usage intensif tels que les essieux arrière, les réductions finales ou les différentiels, plus particulièrement à engrenages hypoides. Il répond à la spécification API GL-5 et convient aux véhicules utilitaires ainsi qu'aux poids lourds et aux véhicules légers utilisés dans la construction, sur route ou hors route, opérant dans des conditions de type vitesse élevée/charges de choc, vitesse élevée/faible couple ou vitesse faible/couple élevé. Approuvé pour Mercedes-Benz et ZF

Avantages

- Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.
- Prolonge la durée de vie des essieux
- Compatibilité exceptionnelle avec les élastomères
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.
- Protection exceptionnelle contre l'usure des essieux.

Spécifications, recommandations et approbations

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)		

Code couleur bleu = officiellement approuvé

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,896
Classe de viscosité	-	-	80W-90
Viscosité cin. huile de base, 40°C	D 445	mm²/s	130
Viscosité cin. huile de base, 100°C	D 445	mm²/s	16.5
Indice de viscosité	D 2270	-	136
Viscosité Brookfield, -26°C	D 2983	mPa.s	40
Point d'éclair, P-M	D 93	°C	215
Point d'écoulement	D 97	°C	-39

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.

Durabilité

L'empreinte carbone (PCF) du produit Q8 Axle Oil M 80W-90, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.33** kg CO₂eq / kg.

Pour en savoir plus sur l'impact environnemental positif et l'empreinte de ce produit, veuillez contacter Q8Oils.

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.

Pour plus d'informations, consultez ce lien



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

