

Q8 Gear Oil XG 80W-90

Huile pour essieux et engrenages SAE J2360

Description

Q8 Gear Oil XG 80W-90 est un fluide universel évolué pour essieux et engrenages, spécialement formulé en vue d'une utilisation dans des essieux et des transmissions manuelles synchronisées ou non synchronisées. Ce produit offre une protection contre la formation de boues et de dépôts abrasifs et est compatible avec les matériaux d'étanchéité, ce qui lui permet d'assurer une lubrification continue et d'empêcher les fuites d'huile.

Applications

Q8 Gear Oil XG 80W-90 dépasse les spécifications API GL-4 et GL-5 en répondant aux exigences rigoureuses de la spécification SAE J2360 et à celles d'importants FEO européens comme Scania et MAN. Ce lubrifiant présente l'une des plages d'approbations ZF les plus larges et satisfait les exigences des flottes de véhicules utilitaires.

Avantages

- Excellente facilité de passage des vitesses à basse température.
- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection élevée des engrenages dans des conditions ultra-exigeantes.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.

Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-4	Scania	STO 1:1 G *
API	GL-5	ZF	TE ML 07A
API	MT-1	ZF	TE-ML 02B
Iveco	18-1807 MG	ZF	TE-ML 05A
Iveco	18-1807 MGM	ZF	TE-ML 12L
MAN	341 Type E2	ZF	TE-ML 12M
MAN	341 Type Z2	ZF	TE-ML 16B
MAN	342 Type M2	ZF	TE-ML 17B
MB	235.0 (DTFR 12B100)	ZF	TE-ML 17H
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 19C
Scania	STO 1:0	ZF	TE-ML 21A

Code couleur bleu = officiellement approuvé

* En attente d'approbation

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,896
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm²/s	145
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm²/s	15.2
Classe de viscosité	-	-	SAE 80W-90
Indice de viscosité	D 2270	-	101
Viscosité Brookfield, -26°C	D 2983	mPa.s	129
Point d'écoulement	D 97	°C	-24
Point d'éclair, COC	D 92	°C	200

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 Gear Oil XG 80W-90, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.29** 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

