

Q8 Axle Oil XG Synt FE 75W-85

Lubrifiant synthétique pour engrenages à faible consommation de carburant pour essieux lourds

Description

L'huile pour essieu Q8 XG Synt FE 75W-85 est un fluide de transmission entièrement synthétique de qualité supérieure conçu pour les composants de transmission à usage intensif nécessitant une fluidité spéciale à basse température. Le produit offre la meilleure protection de sa catégorie contre les pressions extrêmes et l'usure grâce à une stabilité exceptionnelle à hautes comme à basses températures. Il en résulte une lubrification optimisée des essieux hypoides et non hypoides.

Applications

Dans les composants de transmission robustes de Daimler tels que les essieux arrière, les transmissions finales ou les différentiels, en particulier ceux dotés d'engrenages hypoides nécessitant MB 235.31

Avantages

- Avantages supérieurs en matière d'économies d'énergie, surtout en cas d'utilisation au niveau des essieux.
- Amélioration de la stabilité au cisaillement et viscosité stable en service
- Offre des intervalles de vidange prolongés
- Protection supérieure des engrenages dans des conditions de charge élevées et de choc.
- Formulation entièrement synthétique pour une stabilité thermique extrême.

Mode d'emploi

- Assure une bonne protection contre l'usure dans des conditions de service difficiles
 - Prolonge la durée de vie des composants de la transmission
 - Bonne protection des engrenages même dans des conditions de charge de choc
 - Compatibilité satisfaisante avec les élastomères
 - Empêche la corrosion
 - Protège contre la rouille
 - Différentes qualités de viscosité disponibles pour permettre une sélection optimale du lubrifiant
 - Formulation très stable au cisaillement
-
- La recommandation du fabricant d'équipement d'origine concernant la sélection de la qualité de viscosité appropriée doit toujours être suivie.

Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-5	Scania	STO 1:0
DAF	GO DAF PSQ 2.4	ZF	TE-ML 04G
Daimler Truck AG	DTFR 12B120 (MB 235.31)	ZF	TE-ML 07A
MAN	342 Type S1	ZF	TE-ML 08
Meritor	GO MTR 076S	ZF	TE-ML 12F
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 16K

Code couleur bleu = officiellement approuvé

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	886
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm²/s	68
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm²/s	11.6
Indice de viscosité	D 2270	-	166
Point d'éclair, P-M	D 93	°C	215
Point d'écoulement	D 97	°C	-45

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

Remarques

La recommandation du fabricant de l'équipement d'origine concernant la sélection du grade de viscosité approprié doit toujours être suivie.

Durabilité

L'empreinte carbone (PCF) du produit Q8 Axle Oil XG Synt FE 75W-85, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.74** 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

