FICHE TECHNIQUE

Q8 Trans XGS 75W-140

Fluide de transmission SAE J 2360 entièrement synthétique

Description

Q8 Trans XGS 75W-140 est un fluide de transmission supérieur conçu pour les organes d'entraînement à usage intensif nécessitant une fluidité particulière à faible température. Le produit offre la meilleure protection contre l'usure et les pressions extrêmes grâce à sa stabilité remarquable à températures faibles ou élevées. Cela se traduit par une lubrification optimale des essieux hypoïdes et non hypoïdes.

Applications

Q8 Trans XGS 75W-140 est conçu pour les équipements à usage intensif, tels que les essieux arrière, les réductions finales et certaines transmissions manuelles, nécessitant une fluidité spéciale à faible température. Il répond aux exigences des spécifications Scania STO 1:0, MAN 341 type E3 et ZF TE-ML 05B et 12B.

Avantages

- *Excellente fluidité à basse température et plage étendue de températures de fonctionnement.*
- *Réduction exceptionnelle des frottements internes.*
- *Protection exceptionnelle contre l'usure des essieux.*
- *Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.*
- *Excellente protection contre la rouille et la corrosion.*

Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-4	**Mack**	GO-J
API	GL-5	**SAE**	J 2360
Ford	M2C192-A	**Scania**	STO 1:0 *
MAN	3343 Type S	**ZF**	TE-ML 02B
MAN	341 Type E3	**ZF**	TE-ML 05B
MB	235.8 (DTFR 12B140)	**ZF**	TE-ML 12B
MIL	PRF-2105E	**ZF**	TE-ML 16F

Color code blue: * En attente d'approbation

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 15°C	*D 4052*	*g/ml*	*0,873*
Classe de viscosité	*-*	*-*	*SAE 75W-140*
Viscosité Cinématique, 40°C	*D 445*	*mm²/s*	*186*
Viscosité Cinématique, 100°C	*D 445*	*mm²/s*	*24.9*
Indice de viscosité	*D 2270*	*-*	*166*
Viscosité Brookfield, -40°C	*D 2983*	*Pa.s*	*145*
Point d'écoulement	*D 97*	*°C*	*-42*
Point d'éclair, COC	*D 92*	*°C*	*208*

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 Trans XGS 75W-140, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.87** kg CO_2eq / 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

VINÇOTTE