FICHE TECHNIQUE

Q8 T 55 85W-140

Fluide pour essieux API GL-5

Description

Q8 T 55 85W-140 est un lubrifiant évolué 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. Ils sont recommandés pour les essieux à usage intensif nécessitant la spécification API GL-5.

Applications

Q8 T 55 85W-140 est recommandé pour les composants à usage intensif tels que les essieux arrière, les commandes finales ou les différentiels, plus particulièrement ceux qui comportent des engrenages hypoïdes. 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.

Avantages

- *Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.*
- *Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.*
- *Protection de haut niveau des engrenages dans des conditions de charge élevées et de chocs.*
- *Excellente protection contre la rouille et la corrosion.*
- *Formulation très stable au cisaillement*

Spécifications, recommandations et approbations

API	GL-5	**MIL**	L-2105B
Case	MS 1316	**MIL**	L-2105D
Clark	ALC-1 5M 7-80 KE	**Rockwell International**	O-76
Clark	MS-8 Rev. 1	**Volvo**	97310
Clark	TLC-25 3M 8-83	**ZF**	TE-ML 05A
Ford	SM-2C-1011A	**ZF**	TE-ML 07A
Ford	SQM-2C9002-AA	**ZF**	TE-ML 12A
Iveco	18-1805 RAM2	**ZF**	**TE-ML 16B**
John Deere	JDM J11E	**ZF**	TE-ML 16C
Komatsu Dresser	B22-0003	**ZF**	**TE-ML 16D**
Komatsu Dresser	B22-0005	**ZF**	TE-ML 17B
MAN	342 Type M1	**ZF**	TE-ML 19B
MB	235.0 (DTFR 12B100)	**ZF**	**TE-ML 21A**

Code couleur bleu = officiellement approuvé

Propriétés

	Méthode	*Unité*	*Typique*
Densité, 20°C	*D 4052*	*g/ml*	*0,909*
Densité, 15°C	*D 4052*	*g/ml*	*0,912*
Classe de viscosité	*-*	*-*	*SAE 85W-140*
Viscosité Cinématique, 40°C	*D 445*	*mm²/s*	*386,6*
Viscosité Cinématique, 100°C	*D 445*	*mm²/s*	*28,1*
Indice de viscosité	*D 2270*	*-*	*100*
Viscosité Brookfield, -12°C	*D 2983*	*Pa.s*	*69*
Point d'écoulement	*D 97*	*°C*	*-15*
Point d'éclair, COC	*D 92*	*°C*	*220*
Viscosité Brookfield, -12°C	*D 2983*	*Pa.s*	*69*

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

Remarques

La fiche technique du produit comprend une sélection de spécifications. Pour une vue d'ensemble complète, veuillez consulter le site internet de Q8Oils.

Durabilité

*L'empreinte carbone (PCF) du produit Q8 T 55 85W-140, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.26** kg CO_2eq / kg.*
Pour en savoir plus sur l'impact environnemental positif et l'empreinte de ce produit, veuillez contacter Q8Oils.
Pour plus d'informations, consultez ce lien

we take care