

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

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	mm ² /s	386,6
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm ² /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 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



PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

