

## Q8 T 45 LS SAE 90

Fluide d'essieu API GL-5 LS avancé pour engrenages hypoïdes, essieux arrière et transmissions finales

### Description

Q8 T 45 LS SAE 90 est un fluide évolué pour essieux. Ce produit est spécialement formulé pour les différentiels autobloquants en raison de sa composition précise alliant des huiles de base raffinées et des additifs de grande qualité. Il répond à la spécification API GL-5 LS applicable aux différentiels, essieux et commandes finales de voitures de tourisme et de véhicules lourds.

### Applications

Q8 T 45 LS SAE 90 est spécialement conçu pour les essieux arrière incorporant des différentiels autobloquants. Il peut être utilisé comme lubrifiant pour engrenages dans des engrenages hypoïdes, des essieux arrière et des commandes finales. Il répond à la spécification API GL-5 LS applicable aux différentiels, essieux et commandes finales de voitures de tourisme et de véhicules lourds.

### Avantages

- Excellent glissement limité grâce à un additif spécial modificateur de frottement.
- Protection exceptionnelle contre l'usure des essieux.
- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.

### Spécifications, recommandations et approbations

API	GL-5 LS	MIL	L-2105D
Ford	M2C119-A	Volvo	97311
Ford	M2C154-A	ZF	TE-ML 05C
GM	1942382 (90006326)	ZF	TE-ML 12C
Hanomag	Spécification 511	ZF	TE-ML 16E
MIL	L-2105B	ZF	TE-ML 21C

Code couleur bleu = officiellement approuvé

### Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0.907
Classe de viscosité	-	-	SAE 90
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	170
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	16,7
Indice de viscosité	D 2270	-	104
Point d'écoulement	D 97	°C	-27
Point d'éclair, COC	D 92	°C	210

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 T 45 LS SAE 90, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.32 kg CO<sub>2</sub>eq / 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

