

Q8 Terra TO-4 SAE 50

Fluide de transmission pour Caterpillar.

Description

Q8 Terra TO-4 SAE 50 est un fluide de transmission exceptionnel, spécialement formulé pour Caterpillar. Ce produit offre une excellente protection à basse température et facilite le démarrage. Il contient des additifs pour empêcher l'oxydation et la formation de dépôts. L'huile convient pour une utilisation dans des équipements où les fluides TO-4 sont prescrits.

Applications

Le Q8 Terra TO-4 SAE 50 est spécialement formulé pour Caterpillar, mais convient également aux transmissions Power Shift, aux transmissions finales, aux transmissions hydrostatiques, aux convertisseurs de couple et à l'hydraulique des véhicules lourds. Le fluide peut être utilisé dans les équipements hors route, de construction et agricoles.

Avantages

- Protection supérieure des engrenages dans des conditions de charge élevées et de choc.
- Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.
- Protection supérieure contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection supérieure contre la rouille et la corrosion.

Spécifications, recommandations et approbations

Allison	C-4	Komatsu	KES 07.868.1
Caterpillar	TO-4	Komatsu Dresser	Micro-Clutch
Eaton/Fuller		ZF	TE-ML 03C

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Classe de viscosité	SAE J300	SAE	50
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,899
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm ² /s	217.1
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm ² /s	19.0
Indice de viscosité	D 2270	-	98
Point d'écoulement	D 97	°C	-18
Point d'éclair, COC	D 92	°C	254

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 Terra TO-4 SAE 50, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.37** kg CO₂eq / 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

