FICHE TECHNIQUE

Q8 TO-4 Fluid 50

Fluide de transmission pour Caterpillar.

Description

Q8 TO-4 Fluid 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 TO-4 Fluid 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*	*mm²/s*	*217.1*
Viscosité Cinématique, 100°C	*D 445*	*mm²/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 TO-4 Fluid 50, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.37** 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