FICHE TECHNIQUE

Q8 T 2500

Huile hydraulique et de transmission synthétique pour conditions de travail extrêmes

Description

Q8 T 2500 est une huile hydraulique et de transmission synthétique à faible viscosité qui offre des performances exceptionnelles contre l'usure dans des conditions de travail extrêmes. Elle réduit les bruits de frein immergé et favorise un freinage plus en douceur grâce à sa stabilité aux températures élevées. Q8 T 2500 offre une excellente stabilité à l'oxydation, des propriétés de lubrification exceptionnelles et une protection contre la rouille et la corrosion.

Applications

Q8 T 2500 est utilisée pour le matériel de construction Volvo nécessitant un fluide Volvo WB 102. Elle sert à lubrifier les transmissions, les embrayages/freins immergé et les systèmes hydrauliques. Cette huile répond également aux exigences de plusieurs autres constructeurs comme ZF.

Avantages

- *Remarquable stabilité à l'oxydation.*
- *Excellentes propriétés de friction pour un fonctionnement parfait des freins.*
- *Excellente préservation de la viscosité pour une protection élevée des engrenages.*
- *Limite le bruit des freins immergés tout en réduisant l'usure de la plaque de friction.*
- *Excellente réactivité des composants hydrauliques.*

Spécifications, recommandations et approbations

API	GL-4	**Massey Ferguson**	CMS M 1110
Allison	C-4	**Massey Ferguson**	CMS M 1127-B
Case	MS 1206	**Massey Ferguson**	CMS M 1135
Case	MS 1207	**Massey Ferguson**	CMS M 1141
Case	MS 1209	**Massey Ferguson**	CMS M 1143
Case	MS 1210	**Massey Ferguson**	CMS M 1145
Case New Holland	MAT 3505	**New Holland**	NH 410-C
Case New Holland	MAT 3525	**Volvo**	97304 (WB 102)
Case New Holland	MAT 3526	**ZF**	TE-ML 03E
Ford	M2C86-C	**ZF**	TE-ML 03F
John Deere	JDM J20C	**ZF**	TE-ML 05F
John Deere	JDM J20D	**ZF**	TE-ML 06K
Kubota	Super UDT2		

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Classe de viscosité	*SAE J306*	*SAE*	*75W-75*
Densité, 15°C	*D 4052*	*g/ml*	*0,859*
Densité, 20°C	*D 4052*	*g/ml*	*0,856*
Viscosité Cinématique, 40°C	*D 445*	*mm²/s*	*39.5*
Viscosité Cinématique, 100°C	*D 445*	*mm²/s*	*7.7*
Indice de viscosité	*D 2270*	*-*	*181*
Viscosité Brookfield, -40°C	*D 2983*	*Pa.s*	*18,5*
Point d'écoulement	*D 97*	*°C*	*-48*
Point d'éclair, COC	*D 92*	*°C*	*228*

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 2500, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de ***1.36*** *kg* CO_2*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

VINÇOTTE