



TO-4M | Huile de transmissions et d'entraînement (TDTO)

Propriété

- protection irréprochable des boîtes de vitesses, y compris en cas de fortes sollicitations et vibrations
- excellente compatibilité avec les joints
- pas de broutage en cas de freins mouillés
- meilleure transmission grâce aux coefficients de frottement optimisés
- TDTO (Transmission Drive Train Oil) testée en collaboration par Caterpillar

Champ d'application

- peut être utilisée quand une huile Caterpillar HYDO Advanced est recommandée
- convient particulièrement aux boîtes commutables en charge, essieux et entraînements latéraux d'engins de chantier

Remarque

- Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques. Respecter les prescriptions des constructeurs automobiles ou de machines. Pour de plus amples informations, consulter la fiche de sécurité.

Données d'analyse typiques

Eigenschaft	Einheit	Wert
Viscosité SAE	-	10W-40
Couleur	-	brun
Viscosité à 40°C	cSt	89
Viscosité à 100°C	cSt	14.3
Indice de viscosité	-	167
Densité à 15°C	kg/l	0.87
Teneur en zinc	ppm	890
Point d'écoulement	°C	-33
Point d'éclair	°C	220

Emballages disponibles

180 kg fût (env. 207 L)	
-------------------------	--

Normes

Allison C-3*, C-4
API CF, GL-4
Caterpillar TO-2*, TO-4*, TO-4M
Dana Powershift
Komatsu KES 07.868.1
ZF TE-ML 03C, 07D, 07F

* Normes Supplémentaires