



### Description

**BENZOL®** SAE 10W CAT TO-4 est une huile de transmission à très hautes performances, formulée à partir d'huiles de base hydrotraitées de haute qualité et d'un système d'additifs multifonctionnels. Cette technologie avancée est conçue pour optimiser les performances des équipements fonctionnant dans une large gamme d'environnements et de conditions. Elle est particulièrement utile dans les équipements où un système de lubrification commun fournit de l'huile pour différentes applications.



### Applications

**BENZOL®** est un fluide de transmission convient aux systèmes de transmission et hydrauliques, aux freins humides et à toutes les boîtes de vitesses automatiques robustes avec convertisseur de couple et transmissions couplables sous charge.

### Spécifications et Homologations

API CF, FORD M2C 134D/CNH MAT 3525, Allison C-4, VOLVO WB 101, CATERPILLAR TO-4, ZF TE-ML 03C, Komatsu KES 07.868.1, Eaton Vickers M-2950-S/I-280-S

### Spécifications Techniques

Tests	Méthode	Résultats
Apparence	Visuel	Clair et lumineux
Eau	Plaque chauffante	Néant
Couleur	D-1500	L1.5
Densité à 15 °C, kg/L	D-1298	0.8702
Viscosité à 100 °C, cSt	D-445	5.75
Viscosité à 40 °C, cSt	D-445	30.15
Indice de viscosité	D-2270	135
Point d'éclair, °C (COC)	D-92	222
Point d'écoulement, °C	D-97	-39
Mousse SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0

### Avantages de Performance

- Huile multifonctionnelle pour systèmes hydrauliques, transmissions et freinages humides, et adaptée aux tracteurs de grande puissance.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion, augmente la durée de vie des composants du système.
- Bonne résistance à la rouille et compatibilité avec les matériaux des joints.
- Convient aux transmissions couplables sous charge et aux transmissions finales Caterpillar, remplaçant l'ancienne spécification d'huile moteur TO-2.
- Compatible avec les matériaux d'embrayage et les élastomères

### Numéro du produit/pièce

TO25000331	4 x 5	TO25000321	4 x 4
TO25000171	12 x 1	TO25000171	24 X 1
TO25000511	1 x 20	TO25000531	1 x 25
TO25000561	1 x 200	TO25000571	1 x 208
TO25000601	1x1000		

### Sécurité et Santé

Ce produit ne devrait pas avoir d'implications néfastes pour la santé lorsqu'il est utilisé dans son application prévue. Pour des informations détaillées sur la manipulation sûre de ce produit, veuillez-vous référer à sa fiche de données de sécurité (FDS). Pour obtenir une FDS sur ce produit ou tout autre produit BENZOL, veuillez visiter [www.benzollubricants.de](http://www.benzollubricants.de).

