

CATER TO-4

L'huile CATER TO4 est un lubrifiant de très haut niveau qui permet d'obtenir d'excellentes performances de friction, un faible niveau de bruit du système de freinage et une diminution très sensible de l'usure des engrenages.

Elle possède de remarquables propriétés de stabilité à l'oxydation, de compatibilité avec les élastomères, de protection contre l'usure et une importante résistance au moussage.

Elle convient aux transmissions, ponts et systèmes hydrauliques.

SPECIFICATIONS

Ces huiles monogrades répondent aux exigences des spécifications **Caterpillar TO4**,

Allison C4 et Komatsu Micro-Clutch.

Elles peuvent être utilisées dans les transmissions nécessitant les niveaux de performances **ZF TE-ML 01,03 et Eaton Fuller**, et lorsque le niveau **TO2** est demandé.

Répond aussi à la spécification API CF-2

PROPRIETES

- très bonne protection contre l'usure et le piquage
- n'affecte pas les matériaux modernes de friction et d'étanchéité
- prévient le broutage et les grincements des freins à bain d'huile
- excède les exigences et spécifications les plus sévères en matière d'huiles de transmissions, formulées par Caterpillar et d'autres constructeurs

CARACTERISTIQUES

	CATER 10 TO4	CATER 30 TO4	CATER 50 TO4
Grade SAE	10	30	50
Densité à 15°C	0.88	0.89	0.90
Viscosité cinématique à 40°C	33.1	100	200
Viscosité cinématique à 100°C	5.9	11.4	19
Point d'écoulement	-30	-25	-15

Fiche technique, version du 28 mai 2015