

## MAXICER TO-4 – Série

### DESCRIPTION :

Fluide de transmissions (TDTO) de très haute qualité, spécialement formulé pour travailler dans des systèmes sous hautes pressions. Élaboré avec des huiles paraffiniques hautement raffinées et des additifs de dernière génération, afin de satisfaire la spécification TO4 de Caterpillar.

### PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES :

- ✓ Grande résistance à l'oxydation et le vieillissement.
- ✓ Excellente capacité de charge, minimisant l'usure des engrenages.
- ✓ Facteur élevé de travail.
- ✓ Grand pouvoir de désaération. Propriétés détergentes.
- ✓ Excellent control de friction, réduction du bruit des freins immergés.
- ✓ Compatibilité avec les élastomères.
- ✓ Prolonge la vie des freins et des transmissions.

### APPLICATIONS :

- ✓ Commandes finales, boîtes à vitesse, systèmes hydrauliques qui demandent un fluide avec les caractéristiques indiquées, transmissions, freins immergés.
- ✓ Lubrifiant de moteur là où il est requis un lubrifiant monograde avec ces viscosités et niveau de qualité API CF/CF-2 ou inférieur.
- ✓ Il n'est pas recommandé pour les moteurs de cogénération qui utilise du gaz comme combustible.

### SPÉCIFICATIONS / NIVEAU DE QUALITÉ :

ALLISON C-4	KOMATSU MICRO-CLUTCH
API CF	KOMATSU KES 07.868.1
CATERPILLAR TO-4	ZF TE-ML 03C <sup>1,2</sup> , 07F <sup>2</sup>

<sup>1</sup> SAE 10W ; <sup>2</sup> SAE 30

### DONNÉS TECHNIQUES :

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES-CHIMIQUES	NORME	VALEUR		
Grade ISO	ISO 3448	10W	30	50
Viscosité à 100 °C (cSt)	ASTM D-445	Mín. 4,1	9,3 – 12,5	16,3 – 21,9
Indice de viscosité, Min	ASTM D-2270	95	95	95
Point de congélation (°C)	ASTM D-97	<-30	<-15	< - 12
Point d'inflammation COC (°C)	ASTM D-92	>180	>220	> 240
TBN (mg KOH/g), Min	ASTM D-2896	7,9	7,9	7,9

### PRÉSENTATION :

Jerrycan de 20 L, Fût de 200 L et cubitainer de 1000 L.

Si vous désirez recevoir la Fiche de Données de Sécurité du produit, veuillez contacter le Distributeur ou le point de vente plus proche.