

CHAMPION TDTO SAE 10W

Lubricante específicamente formulado para cumplir los requisitos de Caterpillar TDTO (aceite para transmisión/tren de transmisión).

APLICACIONES

Desarrollado para su uso en dispositivos de fricción Caterpillar, como transmisiones power shift, embragues y frenos, así como para componentes de la transmisión; como reducciones, engranajes cónicos y diferenciales. Este aceite también es apto como aceite hidráulico [CAT HYDO ADVANCED 10] para equipos Caterpillar.

CARACTERÍSTICAS

Estabilidad de oxidación y protección frente al desgaste: protección superior de piezas importantes
Arranque en frío: excelente fluidez a bajas temperaturas

ESPECIFICACIONES

| | | | |
|--------------------|------|----------------------|--------------------|
| ISO | 32 | EATON VICKERS | I-280-S |
| ALLISON | C4 | EATON VICKERS | M-2950-S |
| CATERPILLAR | T0-2 | KOMATSU | KES 07.868.1 |
| CATERPILLAR | T0-4 | ZF | approval TE-ML 03C |

PROPIEDADES TÍPICAS

| Ensayo | Método | Unidad | Resultado medio |
|---|------------|--------------------|-----------------|
| Densidad a 15 °C | ASTM D4052 | g/ml | 0.853 |
| Viscosidad cinemática a 40 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 36.3 |
| Viscosidad cinemática a 100 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 6.33 |
| Índice de viscosidad | ASTM D2270 | | 125 |
| Número de basicidad [método del HClO ₄] | ASTM D2896 | mg KOH/g | 9,4 |
| Punto de escurrimiento | ASTM D6892 | °C | -33 |
| Punto de inflamación COC | ASTM D92 | °C | 230 |

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

