

Aceite hidráulico para el cambio TO-4 SAE 10W

Descripción

Aceite multifuncional de alto rendimiento a base de refinados de alta calidad. Gracias a la elevada estabilidad térmica de los aceites básicos, el proceso de envejecimiento se ralentiza claramente incluso a altas temperaturas. Esto contribuye de un modo decisivo a reducir la formación de lodos, así como a aumentar la limpieza y la fiabilidad en los sistemas hidráulicos y de engranajes. Su elevada resistencia a la oxidación posibilita largos intervalos de cambio de aceite. La excelente tecnología antidesgaste actúa en estados de carga tanto reducidos como elevados. Los aditivos especiales garantizan una prolongada vida útil de los embragues en baños de aceite, así como un funcionamiento seguro de los frenos en baño de aceite.

LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación

Allison C4 • Caterpillar TO-4 • Komatsu • ZF TE-ML 03C

Datos técnicos

Clase SAE (aceites para transmisiones)	10W SAE J306
Densidad a 15 °C	0,87 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	44 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	7 mm ² /s ASTM D 7042-04
Índice de viscosidad	115 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-36 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	230 °C DIN ISO 2592
Índice de base total	11,4 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cenizas de sulfato	1,6 g/100g DIN 51575
Número de color (ASTM)	L3,0 DIN ISO 2049

Campos de aplicación

Desarrollado específicamente para máquinas de construcción conforma a las estrictas exigencias de CATERPILLAR, ALLISON y KOMATSU. Para transmisiones powershift, cajas de transferencia,

transmisiones finales y sistemas hidráulicos, en los que el fabricante haya indicado un lubricante de esta especificación.

Aplicación

Se deben observar las especificaciones y prescripciones de los fabricantes de grupos y vehículos. La eficacia óptima solo se obtiene en el uso sin mezclar.

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.

