

Transmisión CAT-ALI SAE SAE 30

DESCRIPCIÓN

El aceite para Transmisión CAT-ALI está formulado con aceites básicos de un alto grado de refinación y un paquete de aditivos de avanzada tecnología.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- **Excelentes propiedades antidesgaste y de soporte a elevadas cargas**, aún bajo condiciones severas de operación.
- **Transmisión de potencia eficiente** que permite un control, preciso, suave y seguro.
- **Características de fricción especiales** para el correcto funcionamiento de sistemas de embragues y bandas.
- **Desempeño superior que reduce los paros no programados**, aumentando la productividad y extendiendo la vida útil de los componentes
- **Brinda una excelente protección contra la corrosión de metales amarillos**, manteniendo un rendimiento óptimo del sistema por más tiempo.

APLICACIONES

- **Ideal para cuidado y mantenimiento de transmisiones manuales, automáticas de servicios pesado, powershift, diferenciales, mandos finales, convertidores de torque, ejes, frenos y embragues húmedos (sumergidos en aceite), en equipos equipados con transmisiones Eaton-Fuller, Dana, Euclid, Vickers M-2950-S, Tremac/ TTC, sistemas hidráulicos e hidrostáticos de maquinaria de la industria de la construcción, minería, y agrícola que requieran de un aceite que cumpla con los requerimientos de las especificaciones Caterpillar TO-4 y Allison C-4.**
- La viscosidad SAE10W es recomendada para utilizarse en **sistemas hidráulicos y mando finales.**
- La viscosidad SAE 30 es recomendada para utilizarse en **transmisiones Powershift y como fluido para micro embragues Komatsu.**

- La viscosidad SAE 50 es recomendada para **transmisiones Powershift cuando el fabricante así lo indique y en mandos finales.**

ESPECIFICACIONES

El aceite Transmisión CAT-ALI satisface los requerimientos de:

• Allison C2
• Allison C4
• API GL-4
• Caterpillar TO-2
• ZF TE-ML 03C
• ZF TE-ML 07F
• ZF TE-ML 07D
• Komatsu KES 07.868.1
• Parker (Denison UTTO) HF-1 to HF-2

Con requerimiento de fluidos TO-4:

• DANA
• Eaton Full
• Euclid
• Tremac/ TTC
• Caterpillar TO-4 & TO-4M

Transmisión CAT-ALI SAE SAE 30

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS


CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS	MÉTODO ASTM D	VALORES TÍPICOS
Viscosidad cinemática @ 40°C cSt	445	93 a 103
Viscosidad cinemática @ 100°C cSt	445	10.9 a 11.5
Punto de fluidez en °C	97	Menor a -8
Cumple con especificación Caterpillar TO-4		

Los valores indicados como Características Físicoquímicas se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su manufactura las cuales no afectarían el desempeño del producto.

RECOMENDACIONES

ESTE PRODUCTO ES PELIGROSO PARA LA SALUD SI SE INGIERE. No se deje al alcance de los niños. En caso de ingestión consulte a su médico, cuide el medio ambiente. NO TIRE EL ACEITE NUEVO O USADO AL DRENAJE, CORRIENTES DE AGUA O SUELO. RECUPERE TODOS LOS MATERIALES CONTAMINADOS Y DESTINELOS JUNTO CON EL ENVASE Y/O PRODUCTOS EN SITIOS AUTORIZADOS.

ADVERTENCIA: Evite el contacto repetido o prolongado del aceite nuevo o usado en la piel. Lave sus manos después del contacto con el aceite.

Para más información sobre el manejo del producto, consulte la Hoja de Seguridad. ¿Tiene dudas? contacte a nuestro Departamento de Soporte Técnico para recibir asesoría sobre los productos Roshfrans y sus aplicaciones al número de WhatsApp  56-11-97-26-17



PRESENTACIONES



Para SAE 10W:

- Cubeta 19 Litros.
- Tambor 200 Litros / 208 Litros.
- Tote 1000 Litros.

Transmisión CAT-ALI SAE SAE 30



Para SAE 30:

- Cubeta 19 Litros.
- Tambor 200 Litros / 208 Litros.
- Tote 1000 Litros.



Para SAE 50:

- Cubeta 19 Litros.
- Tambor 200 Litros / 208 Litros.
- Tote 1000 Litros.