



CAT TO-4

DESCRIPCIÓN

Aceite lubricante de transmisiones con bases minerales de elevada calidad que está especialmente formulado para soportar elevadas presiones y cumplir con los requerimientos de Caterpillar TO4. Disponible en varios grados SAE que lo hacen adecuado para mandos finales, coronas y diferenciales.

CARACTERÍSTICAS

- ⬢ Sus buenas propiedades antidesgaste y extrema presión le proporcionan una elevada capacidad para soportar altas cargas impidiendo el contacto entre las piezas metálicas.
- ⬢ Elevada estabilidad a la oxidación, además de una excelente protección contra la corrosión y la herrumbre.
- ⬢ Su elevada resistencia a la formación de espuma evita la cavitación de las piezas metálicas.
- ⬢ Su elevada estabilidad frente a las temperaturas le permite actuar de forma eficiente incluso en condiciones extremas.
- ⬢ Protege las superficies metálicas de la corrosión y la herrumbre.

APLICACIONES

- ⬢ Lubricante especialmente recomendado en transmisiones, convertidores de par, cajas de transferencia y mandos finales.
- ⬢ Especialmente recomendado cuando se requiere un aceite de transmisiones de alta calidad que cumpla una de las siguientes especificaciones.

ESPECIFICACIONES

- ⬢ API GL4
- ⬢ API CF
- ⬢ CATERPILLAR TO-4
- ⬢ ALLISON C-4

📍 C/ Portugal, 19-21 P.I. Las Acacias

☎ 91 668 18 89

✉ www.eurogelautomocion.com

🌐 info@eurogelautomocion.com



PRESENTACIÓN

ENVASE	SAE 10	SAE 30	SAE 50
Garrafa de 20 L	EUR4830000053	EUR4830000059	EUR4830000065
Bidón de 205 L	EUR4830000055	EUR4830000061	EUR4830000067
IBC 1000 L	EUR4830000056	EUR4830000062	EUR4830000068


DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	VALOR			UNIDAD	NORMA ASTM
	SAE 10	SAE 30	SAE 50		
Grado SAE	SAE 10	SAE 30	SAE 50	-	J306
Aspecto	BYT	BYT	BYT	Visual	-
Densidad, 15 °C	0.86-0.87	0.86-0.87	0.86-0.87	g/cm ³	D 1298
Viscosidad cinemática, 100 °C	4.1-5.6	9.3-12.5	16.3-21.9	mm ² /s	D 445
Viscosidad cinemática, 40 °C	30-50	60-95	110-155	mm ² /s	D 445
Índice de viscosidad	> 100	> 100	> 100	-	D 2270
Punto de inflamación	> 220	> 220	> 230	°C	D 92
Punto de congelación	< -36	< -33	< -18	°C	D 97
Espuma, tendencia	10/50/10	10/50/10	10/50/10	mL	D 892
Espuma, estabilidad	0/0/0	0/0/0	0/0/0	mL	D 892

Los resultados mostrados son únicamente orientativos. Han sido calculados teniendo en cuenta las tolerancias en su producción.

OTRA INFORMACIÓN

La información contenida en esta ficha es a nuestro criterio correcta. No obstante, como las condiciones de uso de estos productos caen fuera de nuestro control, no podemos responsabilizarnos de las consecuencias de utilización.

 C/ Portugal, 19-21 P.I. Las Acacias

 91 668 18 89

 www.eurogelautomocion.com

 info@eurogelautomocion.com