



SYNQUEST CD 50

ACEITES SINTÉTICO PARA TRANSMISIONES AUTOMOTRICES

DESCRIPCIÓN

Synquest CD 50 es un aceite lubricante de alto desempeño, elaborado con básicos sintéticos de alto índice de viscosidad y bajo punto de fluidez, al que se le incorporaron aditivos antioxidantes, antidesgaste e inhibidores de la herrumbre y la corrosión, que le brindan un mayor rendimiento. Está especialmente formulado para la lubricación de cajas de velocidades de servicio pesado de alto torque, sometidas a períodos de drenado extensos donde no se requieren aditivos de extrema presión.

ESPECIFICACIONES QUE CUMPLE

API MT-1

Eaton Transmission Div. PS-386
Mack Truck TO-A plus
International TMS 6816
Arvin Meritor 0-81

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Posee una excelente estabilidad química, con lo cual se logra incrementar los períodos de drenado, bajo una protección constante.
- Su bajo coeficiente de tracción, reduce la pérdida de potencia y optimiza el consumo de combustible.
- Su aditivación balanceada ofrece una protección eficaz a los sincronizadores y cojinetes de bronce de las transmisiones.
- Su elevado índice de viscosidad permite un excelente desempeño de las transmisiones, en climas fríos y elevadas temperaturas de operación.

CAMPO DE APLICACIÓN

El aceite **Synquest CD 50** se recomienda para la lubricación de cajas de velocidades automotrices, que cuentan con sincronizadores de bronce, de autobuses y tractocamiones de servicio pesado, donde los fabricantes Eaton-Fuller y Dana-Spicer, recomiendan el uso de un aceite de este tipo, sin aditivos de presión extrema.

No se debe usar en diferenciales o transmisiones de servicio severo con engranes del tipo hipoidal.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Synquest CD 50	Método ASTM	Resultado
Gravedad Específica @ 15°C	D 4052	0.850
Viscosidad Cinematica @ 100°C, cSt	D 445	14.8
Viscosidad Cinematica @ 40 °C, cSt	D 2893	95.1
Índice de viscosidad	D 2270	163
Punto de inflamación, °C	D 92	238
Punto de fluidez, °C	D 97	-42

Los lubricantes Quaker State, manejados y usados de acuerdo a las normas básicas de seguridad e higiene, no representan peligro alguno. Sin embargo, para mayor información, consulte la "Hoja de Seguridad del Material" correspondiente a este producto. NO CONTAMINE disponga del lubricante usado de acuerdo a las normas ambientales, no lo tire al drenaje o suelo. Los valores reportados en esta ficha técnica son características fisicoquímicas típicas, estos valores pueden variar ligeramente debido a su Manufactura sin que afecte el desempeño del producto. Para cualquier duda acerca de los productos Quaker State y sus aplicaciones, no dude en contactar al área técnica en el teléfono 53 58 90 40 de la ciudad de México