

TRANSMISSION TMM 90



Aceite mineral diseñado para la lubricación de cajas de engranes y transmisiones mecánicas, donde no se requieren propiedades de extrema presión.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

Internacionales.

- API GL-1
- Viscosidad SAE 90

APLICACIONES

- Cajas de velocidades mecánicas.
- Cajas de engranes.
- Diferenciales operado a bajas cargas

PROPIEDADES

- Protección efectiva de rodamientos y engranes
- Excelente resistencia a la formación de espuma.
- Resistente capa de lubricación.
- No ataca metales o sellos de los equipos lubricados.
- Excelentes propiedades anticorrosivas.

CARACTERISTICAS FISICAS Y QUIMICAS *

TRANSMISSION TMM		Método	Valor 90
Peso específico a 15°C	-	ASTM D 4052	0.890
Color	-	ASTM D 1500	6.0
Viscosidad cinemática a 100°C	mm ² /s	ASTM D 445	19
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	85
Punto de inflamación	°C	ASTM D 92	225
Espumado, secuencia II (94°C)	-	ASTM D 892	0/0

* Las características mencionadas anteriormente son valores medios obtenidos con cierta variabilidad en la producción y no constituyen una especificación.

RECOMENDACIONES

Total México, S.A de C.V.

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx

TRANSMISSION TM M 90



Antes de usar el producto, es importante revisar el manual de servicio del vehículo, el drenado se lleva a cabo de acuerdo con los requisitos del fabricante.

El producto no debe almacenarse a una temperatura superior a los 60°C, debe evitarse la exposición a la luz solar fuerte a extremas o altas temperaturas.

Todos los envases deben estar protegidos de las malas condiciones climáticas. Los tambores deben ser almacenados horizontalmente para evitar una posible contaminación por agua y el daño de la etiqueta del producto.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE.

Basado en la información disponible, este producto no causa efectos adversos para la salud cuando se usa en la aplicación prevista y se siguen las recomendaciones proporcionadas en la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS). Es accesible a petición de su distribuidor local o en el sitio web www.total.com.mx

Este producto no debe utilizarse para aplicaciones distintas a las destinadas.

Si desecha el producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente y cumplir con las regulaciones locales.

Total México, S.A de C.V.

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx