



# TRANSMISSION SYN FE 80W-140



Aceite multigrado de muy alto rendimiento totalmente sintético, diseñado para la lubricación de equipos de servicio pesado.

## ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

### Internacionales.

- ✓ TRANSMISSION SYN 80W-140
  - ✓ API GL-5
  - ✓ Viscosidad SAE 80W-140
  - ✓ MIL-L-2105 C/D
- Contiene aditivos sulfo fosforados.

## APLICACIONES

- Transmisiones mecánicas y diferenciales.
- Equipos que operan con altas cargas y temperaturas.
- Servicio de reparto.
- Transporte de carga y pasajeros.

## BENEFICIOS DEL CLIENTE

- Muy alta resistencia térmica
- Excelente fluidez a cualquier temperatura
- Máxima protección contra la formación de depósitos.
- Asegura el perfecto funcionamiento del equipo durante cambios extendidos.
- Alta calidad API, también cubre especificaciones militares.

## CARACTERISTICAS FISICAS Y QUIMICAS \*

TRANSMISSION SYN FE		Método	Valor 80W-140
Peso específico a 15°C		ASTM D 4052	0.900
Color	-	ASTM D 1500	3.0
Viscosidad cinemática a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	270
Viscosidad cinemática a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	32
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	150
Viscosidad Brookfield °C/cP	-	ASTM 2983	<150,000
Punto de escurrimiento	°C	ASTM D 5985	-47
Punto de inflamación	°C	ASTM D 92	220

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

### 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 SYN FE 80W-140



---

## RECOMENDACIONES

---

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 paquetes 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](http://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](http://www.total.com.mx)