



# Shell Donax TX

## Fluido sintético para transmisiones automáticas

Shell Donax TX es un fluido desarrollado para cumplir con las más exigentes normas de los fabricantes de transmisiones automáticas automotrices.

Está elaborado con exclusivas bases sintéticas y aditivos multifuncionales que le confieren características friccionales especiales, propiedades antidesgaste, anticorrosivas y antiherrumbre.

### Aplicaciones

- Shell Donax TX está especialmente recomendado para la lubricación de cajas automáticas, direcciones servoasistidas y algunas cajas manuales de automóviles de última generación, que requieren fluidos de nivel GM Dexron III o Ford Mercon. También está indicado en transmisiones hidráulicas (de potencia y convertidores de torque), tanto automotrices como industriales que requieran fluidos de un nivel Allison C-4, o en aplicaciones hidráulicas, en máquinas de la construcción e industriales, que requieran aceites ISO 32.

### Características Principales

- Provee una operación suave y confiable de las transmisiones automotrices.
- Excepcional resistencia a la oxidación.
- Excelente estabilidad ante esfuerzos de corte.
- Óptima fluidez, aún a temperaturas extremadamente bajas.  
Color rojo para una fácil identificación.

### Nivel de Performance

Shell Donax TX cumple con las siguientes especificaciones:

General Motors	GM DEXRON III
Ford	MERCON
General Motors Allison	C-4
Mercedes Benz	236.9
ZF	TE-ML 09B-14B
Voith	G 607 y G 1363

### Características Típicas

Shell Donax TX	
<b>Viscosidad cinemática</b> @ 40°C, cSt @ 100°C, cSt	33,8 7,0
<b>Índice de viscosidad (VI)</b>	175
<b>Densidad a 15/4°C, g/cc</b>	0,843
<b>Punto de inflamación, COC, °C</b>	199
<b>Punto de escurrimiento, °C</b>	-40

Los valores indicados son representativos de la producción actual y no constituyen una especificación. La producción del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.

### Salud y Seguridad

El aceite Shell Donax TX no presenta riesgo para la salud cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial. Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, solicite la Hoja de Seguridad de Producto al Centro Técnico Shell.

### Asesoramiento Técnico

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte al Centro Técnico Shell