



**TOTAL**

# TRANSMISSION AXLE 8 80W-90

Lubricante para puentes

## DATOS CLAVE DEL PRODUCTO

**ACEITE MULTIGRADO PARA  
DIFERENCIAL DE DESLIZAMIENTO  
LIMITADO, PUENTE, CAJA DE  
TRANSFERENCIA**

**SAE 80W-90**

### NORMAS INTERNACIONALES

✓ API GL-5 (LS)

### HOMOLOGACIONES CONSTRUCTORES

✓ PSA PEUGEOT CITROËN B71 2375

## Aplicaciones

TOTAL TRANSMISSION AXLE 8 80W-90 es un aceite especialmente concebido para la lubricación de los puentes equipados con diferenciales de deslizamiento limitado o no, así como algunos puentes clásicos y cajas de transferencia.

TOTAL TRANSMISSION AXLE 8 80W-90 es apto para los vehículos de turismos y utilitarios ligeros cuando el constructor exige un aceite con propiedades de fricción específicas.

TOTAL TRANSMISSION AXLE 8 80W-90 está preconizado por PSA para los vehículos de turismo y vehículos comerciales Citroën y Peugeot con tracción a las cuatro ruedas equipados con una caja de transferencia o de puentes. Apto para las cajas de velocidades sincronizadas PSA, de uso muy severo (competición Rally).

## Prestaciones y beneficios para el cliente

- **Reduce los gastos de mantenimiento:** formulación específicamente elaborada para alcanzar los intervalos de cambio alargados definidos por el constructor.
- **Protección eficaz de los engranajes** contra cualquier tipo de desgaste (gripado, corrosión, etc...), gracias a las propiedades de extrema presión de su formulación pero también las de anti-corrosión y anti-herrumbre.
- **Estabilidad en servicio reforzada**, gracias a un alto índice de viscosidad.
- **Compatibilidad con los filtros de los sistemas de lubricación** reforzada gracias a una mejora de las propiedades anti-espuma.
- **Específicamente desarrollado** para los vehículos de 4 ruedas motrices.

## Características

---

Ensayo	Unidades	Método	Resultado
Densidad a 15° C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	896
Viscosidad cinemática a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	138
Viscosidad cinemática a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	18
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	145
Viscosidad Brookfield -26°C	mPa.s	ASTM D445	43 000
Punto de inflamación Cleveland	°C	ASTM D92	218
Punto de congelación	°C	ASTM D97	-33

\* Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.

## Recomendaciones de uso

---

Antes de utilizar el producto, es muy importante revisar la guía de mantenimiento del vehículo: el cambio de aceite debe realizarse siguiendo las recomendaciones del fabricante.

El producto no debe ser almacenado a temperaturas superiores a los 60°C evitando una fuerte exposición a los rayos de sol, a un frío intenso o a fuertes variaciones de temperaturas.

El almacenaje de los envases es preferible fuera de intemperies. En caso contrario, los bidones deben ser almacenados horizontalmente para evitar una contaminación eventual por agua así como el borrado del etiquetado.

## Salud, Seguridad y Medio Ambiente

---

Basándonos en las informaciones toxicológicas disponibles, este producto no causa efectos nefastos en la salud, al ser utilizado en las funciones para las que ha sido diseñado, y siguiendo las indicaciones que se proporcionan en las fichas de seguridad. Estas pueden ser obtenidas en la página web [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com).

Este producto no debe ser usado en otro tipo de aplicaciones que aquellas para las cuales ha sido desarrollado,

Una vez se ha usado el producto debe ser eliminado siguiendo las normativas y regulaciones establecidas por la ley.