



# E-Axle 75W-85

## Fluido sintético para ejes de alto rendimiento

### Descripción del producto

E-Axle SAE 75W-85 es un fluido sintético de alto rendimiento para ejes que contribuye al funcionamiento eficaz de los ejes de vehículos eléctricos de servicio pesado con un diseño modular.

### Beneficios para el cliente

- Desarrollado para ofrecer una mejor eficiencia de los ejes que con fluidos convencionales, lo que ayuda a aumentar la autonomía.
- Formulado con un sistema de aditivos avanzado para una protección eficaz de los engranajes, lo que favorece una mejor protección que con fluidos de viscosidad más alta.
- Ofrece una buena estabilidad frente a la oxidación para ayudar a reducir los depósitos y barnices perjudiciales.
- Buena fluidez a baja temperatura, que contribuye a la protección de los componentes en los arranques en frío.

### Puntos destacados del producto

- **Desarrollado para ofrecer una mejor eficiencia de los ejes**
- **Formulado con un sistema de aditivos avanzado para una protección eficaz de los engranajes**
- **Ofrece una buena estabilidad frente a la oxidación para ayudar a reducir los depósitos**
- **Buen arranque con baja temperatura para proteger los componentes en los arranques en frío**

Entre las especificaciones seleccionadas se incluyen:

SAE	
-----	--

## Aplicaciones

Ejes de vehículos eléctricos de servicio pesado con configuración de motor eléctrico que sustituye directamente al motor de combustión interna, o para diseños en los que el motor eléctrico se monta justo encima de la unidad de ejes. Su uso no está previsto en sistemas en los que el motor eléctrico y el eje están totalmente integrados con un sistema de lubricación común.

## Aprobaciones, rendimiento y uso indicado

### Rendimiento

- SAE J2360

Datos de características típicas		
Características	Ensayo	Resultados
<b>Período de almacenamiento típico: 60 meses desde la fecha de llenado indicada en la etiqueta del producto.</b>		
Densidad a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.853
Viscosidad cinemática a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	12.1
Punto de fluidez, °C	ASTM D5950	-48
Punto de combustión, COC, °C	ASTM D92	188

La información que aparece en los datos característicos no constituye ninguna especificación, sino que es una indicación que se basa en la producción actual y puede verse afectada por las tolerancias de producción admisibles. Queda reservado el derecho a realizar modificaciones. Ello sustituye todas las ediciones anteriores y la información que contengan.

**Descargo de responsabilidad** Chevron no acepta ninguna responsabilidad por las pérdidas o los daños que puedan resultar del uso de este producto para cualquier aplicación que no sean las aplicaciones indicadas específicamente en las hojas de datos de los productos.

**Salud, seguridad, almacenamiento y medio ambiente** Según la información disponible en la actualidad, este producto no debería producir efectos adversos sobre la salud si se usa para la aplicación prevista y de acuerdo con las recomendaciones indicadas en la Ficha de datos de seguridad del material (FDS). Puede solicitar la FDS en su oficina comercial más próxima o bien a través de Internet. Este producto no se debería usar para finalidades que no sean las previstas. Para la eliminación del producto usado, tenga en cuenta la protección del medio ambiente y siga la legislación local.

Confirme siempre que el producto seleccionado siga las recomendaciones del fabricante del equipo original para las condiciones operativas del equipo y las prácticas de mantenimiento del cliente.

La versión oficial de este contenido es la versión en inglés. Esta es solo una traducción, Chevron no acepta responsabilidad alguna por errores o ambigüedades en la traducción. Igualmente, Chevron tampoco garantiza la integridad del contenido, la precisión ni la fiabilidad de esta traducción. En caso de discrepancias o diferencias entre esta traducción y la versión oficial en inglés, prevalecerá la versión en inglés.

A **Chevron** company product