

Delo[®] Syn-AMT XDT SAE 75W-90

Fluido sintético de rendimiento premium para transmisiones

Descripción del producto

Delo Syn-AMT XDT SAE 75W-90 es un fluido sintético de rendimiento premium para transmisiones para su uso en sistemas de transmisión manual automatizada de servicio pesado Mercedes PowerShift

Delo Syn-AMT XDT SAE 75W-90 está formulado para ofrecer intervalos de cambio prolongados en operaciones extremas.

Beneficios para el cliente

- Con unas características de fricción sobresalientes, que permiten cambios suaves y eficientes, y rendimiento
- Combate el desgaste adhesivo, las picaduras y el rayado de los engranajes de la transmisión, para favorecer una protección fiable de los componentes
- Formulado para combatir los depósitos, lacas, barnices, lodos y la oxidación a alta temperatura en los componentes críticos
- La fluidez a baja temperatura ayuda a que la circulación del fluido sea rápida para unos arranques en frío más fáciles y un menor desgaste de los componentes
- El elevado índice de viscosidad y la estabilidad al cizallamiento logran una lubricación efectiva en condiciones de alta temperatura y durante toda la vida útil del fluido
- Muy compatible con toda una serie de juntas de elastómeros, que evitan el deterioro del sellado y la pérdida de fluido



Puntos destacados del producto

- Cambios de marcha suaves y eficientes
- Protección fiable de componentes
- Formulado para resistir a la oxidación con alta temperatura
- Fluidez a baja temperatura
- Lubricación efectiva durante la vida útil del fluido
- Compatible con numeroso tipo de sellado

Entre los estándares de rendimiento seleccionados se incluyen:

API	Bosch
MAN	Mercedes-Benz

Aplicaciones

- Delo Syn-AMT XDT SAE 75W-90 está indicado para transmisiones manuales automatizadas de Daimler: transmisiones Mercedes PowerShift instaladas en los vehículos de construcción y comerciales Mercedes-Benz, y transmisiones DT-12 instaladas en la mayoría de camiones Freightliner y Western Star con motores diésel DD15 o DD13

Aprobaciones, rendimiento y recomendaciones

Aprobaciones

- Mercedes-Benz MB-Aprobación 235.11

Rendimiento

- API GL-4 ^[1]
- MAN 341 Type MB

Recomendaciones

- Bosch TE-ML 08 ^[2]

^[1] Aunque este producto es adecuado para aplicaciones en las que se especifica un fluido GL-4, se debería tener en cuenta que la especificación GL-4 no cumple completamente los requisitos de las transmisiones manuales sincronizadas. Este fluido se ha optimizado alrededor de las necesidades de las transmisiones de vehículos comerciales, y es posible que no ofrezca un rendimiento satisfactorio en aplicaciones como las transmisiones de turismos.

^[2] La lista TE-ML 08 "Sistemas de dirección (no asistida) para coches, vehículos comerciales y vehículos extraviales" la mantenía y publicaba ZF, pero a partir del 01 de abril de 2015, es responsabilidad de Robert Bosch Automotive Steering GmbH.

Datos de prueba típicos		
Prueba	Métodos de prueba	Resultados
Vida de almacenamiento: 60 meses desde la fecha de llenado indicada en la etiqueta del producto.		
Aspecto	Visual	Amarillo claro
Viscosidad, cinemática, 100°C, mm²/s	ASTM D445	14,5
Viscosidad, cinemática, 40°C, mm²/s	ASTM D445	96,5
Viscosidad, Brookfield, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	50.000
Índice de viscosidad	ASTM D2270	158
Densidad, 15°C, kg/l	ASTM D1298	0,849
Punto de ignición COC, °C	ASTM D92	223
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-51

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.

A Chevron company product