



DELO[®] SYN-GEAR XDM

SAE 75W-90, 80W-140

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

"Delo. Vamos más lejos.[®]"

Los Delo[®] Syn-Gear XDM son lubricantes superiores para engranajes automotrices multigrado, presión extrema y tareas pesadas. Se recomienda Delo Syn-Gear XDM SAE 75W-90 para los ejes Dana y Meritor con intervalos de servicio de 500,000 millas y admite la cobertura de la garantía de los ejes Dana de 750,000 millas para el servicio de transporte de línea. Delo Syn-Gear HD SAE 75W-90 es una alternativa para los equipos que no están en garantía o con una garantía expirada.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Los Delo Syn-Gear XDM proporcionan valor excepcional a través de:

- **Capacidades de drenado extendido** — Satisfacen los requerimientos para drenados extendidos de los principales fabricantes de ejes.
- **Excelente estabilidad térmica y a la oxidación** — Los aceites de base sintéticos de hidrocarburos proporcionan una estabilidad sobresaliente.
- **Alto índice de viscosidad y bajo punto de escurrimiento** — Los aceites de base sintéticos de hidrocarburos proporcionan un rango de temperaturas de operación extremadamente extenso cuando se le compara con lubricantes convencionales basados en aceite mineral.
- **Excelente compatibilidad de empaques** — Compatible con muchos elastómeros de sellado ampliamente utilizados.
- **Compatibilidad en recambio y relleno** — Compatible con lubricantes sintéticos para engranajes automotrices convencionales con base aceite mineral.

- **Protección de Garantía Plus** — Garantía de protección defensa-a-defensa desde el motor hasta la transmisión, que cubre el daño a su equipo relacionado con el lubricante, incluyendo las partes y mano de obra.¹ Resolución de problemas y asesoría técnica por parte de los expertos en lubricación de Chevron.
- **Acceso a los conocimientos en lubricación e industria de Chevron** — Maximiza los resultados de negocios de línea final de los profesionales de la industria camionera.

CARACTERÍSTICAS

La viscosidad excepcionalmente baja de Brookfield y el punto de fluidez de Delo Syn-Gear XDM imparten una excelente lubricación durante el arranque a temperaturas bajo cero, mientras que sus sobresalientes características de temperatura de viscosidad proporcionan excelente lubricación a altas temperaturas. Las bajas pérdidas por fricción en la película lubricante y las pérdidas mínimas por batido debido a la menor viscosidad del aceite a granel conducen a una reducción de las temperaturas de funcionamiento en comparación con los lubricantes de engranajes convencionales.

ISOSYN
TECHNOLOGY[®]

¹ Ver Garantía Plus para detalles y restricciones.

Producto(s) manufacturado(s) en USA.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

Un producto de la empresa **Chevron**

25 noviembre 2022
GL-19s

© 2014-2022 Chevron U.S.A. Inc. Todos los derechos reservados.

Chevron, la Marca Chevron, Delo, Delo. Vamos más lejos., ISOSYN y el logotipo de ISOSYN son marcas registradas propiedad de Chevron Intellectual Property LLC. Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

APLICACIONES

El Delo® Syn-Gear XDM se recomiendan como los lubricantes para ejes traseros y diferenciales para vehículos dentro y fuera del camino cuando operan bajo severas condiciones y en ambientes extremadamente fríos o calientes. El Delo Syn-Gear XDM satisfacen y exceden los requerimientos de servicio API Service Categories GL-4, GL-5 y MT-1.

El Delo Syn-Gear XDM se aprobado para :

- **Dana** SHAES 256 REV C (SAE 75W-90 solamente)
- **Meritor** O-95 y O-76² Drenado Extendido
- **SAE J2360** (antes MIL-PRF-2105E)
- **STEMCO** PPS+ y PPS extremo de la rueda-sistemas (SAE 75W-90 solo)

El Delo Syn-Gear XDM se recomienda para :

- **API Service Categories** GL-4, GL-5, y MT-1
- **Dana** SHAES 256 REV A, ahora obsoleta
- **Mack** GO-J (SAE 80W-140)

2 Meritor O-95 reemplaza O-76 y es completamente compatible

INFORMACIÓN DE PRUEBAS TÍPICAS

Grado SAE	Método de prueba	75W-90	80W-140
Número de Producto		223030	223031
Número MSDS		35582	35586
Densidad a 60°F, lb/gal	ASTM D4052	7,21	7,31
Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	ASTM D445	108 15,1	245 26,5
Viscosidad, Brookfield cP a -26°C cP a -40°C	ASTM 2983 (mod)	— 106.000	50.000 —
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	146	140
Punto de Inflamación, PM, °C(°F)	ASTM D93	140(284)	136(277)
Punto de Ecurrimiento, °C(°F)	ASTM D97	-48(-54)	-42(-44)

Pueden esperarse variaciones menores en la información de pruebas típicas en fabricación normal.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

25 noviembre 2022
GL-19s