



DELO[®] SYN-GEAR HD

SAE 75W-90

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

"Delo. Vamos más lejos.[®]"

El lubricante para engranajes Delo[®] Syn-Gear HD es un lubricante automotriz para engranajes, de servicio pesado, multigrado y de presión extrema y es una alternativa para los equipos que no están en garantía o con una garantía expirada. Chevron recomienda Delo Syn-Gear XDM para los ejes Dana y Meritor que aún están en garantía.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

El Delo Syn-Gear HD proporciona valor a través de:

- **Capacidades ampliadas de drenaje** — Probadas en el campo en exámenes de flota para intervalos de drenaje de 500.000 millas.
- **Excelente estabilidad térmica y a la oxidación** — El aceite base sintético de hidrocarburos utilizado en este producto proporciona una estabilidad sobresaliente.
- **Alto índice de viscosidad y bajo punto de escurrimiento** — El stock base sintético de hidrocarburos proporciona un rango de temperatura extremadamente amplio cuando se compara con los lubricantes para engranajes convencionales con base de aceite mineral.
- **Excelente compatibilidad de empaques** — Este producto es compatible con empaques de elastómeros ampliamente utilizados.
- **Compatibilidad de recambio y relleno** — El Delo Syn-Gear HD es compatible con los lubricantes convencionales con base de aceite mineral y otros lubricantes sintéticos para engranajes automotrices.

CARACTERÍSTICAS

Delo Syn-Gear HD imparte lubricación máxima durante el arranque a temperaturas bajo cero, mientras que sus características de temperatura mejorada de viscosidad proporcionan una lubricación confiable a altas temperaturas. Las bajas pérdidas friccionales en la película lubricante y mínimas pérdidas por agitación debido a la viscosidad a granel menor del aceite llevan a temperaturas reducidas de operación cuando se le compara con lubricantes convencionales para engranajes.

ISOSYN
TECHNOLOGY[®]

APLICACIONES

El Delo Syn-Gear HD se recomienda como un lubricante para ejes traseros y diferenciales para vehículos dentro de la carretera y fuera de la carretera cuando operan bajo condiciones severas y en ambientes extremadamente fríos o calientes. Este producto aprobó los exámenes en el campo para largos intervalos de drenaje en camiones en carretera clase 8 usando ejes hechos por los siguientes fabricantes de equipos originales OEM: **Meritor, DAF, Daimler, Dana, y MAN.**

El Delo Syn-Gear HD aprobado para:

- **MAN Nutzfahrzeuge** 342 Tipo M2
- **Meritor** O-95 y O-76¹ Drenado Extendido
- **SAE J2360** (antes MIL-PRF-2105E)
- **Volvo 97312**

El Delo Syn-Gear HD cumple con los requisitos de:

- **API Service Categories** GL-4, GL-5 and MT-1
- **Dana** SHAES 256 REV A, ahora obsoleta
- **Mack** GO-J

¹ Meritor O-95 reemplaza O-76 y es completamente compatible

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**

1 febrero 2022
GL-17s

© 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.

INFORMACIÓN DE PRUEBAS TÍPICAS

Grado SAE	Método de prueba	75W-90
Número de Producto		223034
Número MSDS		35588
Densidad a 60°F, lb/gal	ASTM D4052	7,22
Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	ASTM D445	108 15,1
Viscosidad, Brookfield cP a -40°C	ASTM 2983 (mod)	137.500
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	146
Punto de Inflamación, °C(°F)	ASTM D93	192(378)
Punto de Escurrimiento, °C(°F)	ASTM D97	-45(-49)

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.

1 febrero 2022
GL-17s