



Delo[®] Syn-Gear XPD SAE 75W-85

High performance synthetische tandwielolie

Productbeschrijving

Delo Syn-Gear XPD SAE 75W-85 is een high performance synthetische tandwielolie, die geschikt is voor gebruik in zwaarbelaste aangedreven assen en differentiëlen in bedrijfswagens.

Delo Syn-Gear XPD SAE 75W-85 is samengesteld met synthetische basisoliën in combinatie met high performance additieven.

Voordelen voor de klant

- Zorgt voor lange verversingsintervallen, zodat stilstandtijd voor onderhoud en onderhoudskosten worden beperkt
- Verbetert de brandstofbesparing bij gebruik in astandwielen van Meritor
- EP (extreme pressure)-additieven bieden een uitzonderlijke bescherming tegen schuren en slijtage in rijomstandigheden met lage snelheid, hoog koppel en schokken
- Goede vloeibaarheid bij lage temperaturen en snelle oliecirculatie bij koude start zorgen voor een betrouwbare bescherming van onderdelen
- Hoge viscositeitsindex en robuuste afschuifstabiliteit zorgen voor een betrouwbare, effectieve smering bij hoge temperaturen gedurende de hele levensduur van de vloeistof

Sterke punten product

- **Samengesteld voor lange verversingsintervallen**
- **Ontworpen voor brandstofbesparing in assen van Meritor**
- **Verbeterd de bescherming tegen schuring en slijtage**
- **Draagt bij aan de bescherming bij koude start**
- **Heeft een lange, effectieve levensduur**

De geselecteerde prestatiestandaarden omvatten:

API	Bosch
DAF	Meritor
SAE	ZF

Toepassingen

- De automotive branche streeft voortdurend naar het verbeteren van de brandstofbesparing. De huidige, hoogwaardige synthetische SAE 75W-90 asoliën zorgen al voor een efficiëntie van meer dan 97%.maar er is steeds mogelijk tot verbetering. Delo Syn-Gear XPD SAE 75W-85 doet hier nog een schepje bovenop. De olie levert een statistisch significante verbetering van de efficiëntie, gaat vermogensverliezen tegen en verlaagt de bedrijfstemperatuur van de vloeistof.
- Het belangrijkste verschil tussen Delo Syn-Gear XPD SAE 75W-85 en bestaande vloeistoffen is de lagere viscositeit. Maar dit is niet de enige factor die tot verbetering van de efficiëntie leidt. Ook de zorgvuldige selectie van additieven en basisoliën van deze samenstelling leveren een belangrijke bijdrage.
- Overigens heeft de verbeterde efficiëntie geen negatieve gevolgen voor de levensduur van systemen. Delo Syn-Gear XPD SAE 75W-85 voldoet aan alle eisen van de SAE J2360-specificatie, en heeft onder meer tests bij hoge snelheid en hoge schokbelasting en bij lage snelheid en hoog koppel doorstaan.
- Vanwege de wrijvingseigenschappen van Delo Syn-Gear XPD SAE 75W-85 is het product doorgaans niet geschikt voor gebruik in gesynchroniseerde handgeschakelde versnellingsbakken en transaxles, en mag het derhalve niet voor deze toepassingen worden gebruikt, tenzij specifiek een API GL 5-olie wordt aanbevolen.

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Goedkeuringen

- SAE J2360 ^[3]

Prestaties

- API GL-5
- Bosch TE-ML 08 ^[1]
- DAF Assen met lage wrijving ^[4]
- Meritor O76-S
- ZF TE-ML 07A ^[2]

^[1] Lijst werd voorheen beheerd door ZF.

^[2] Producten die voldoen aan de prestatievereisten voor deze normen zijn goedgekeurd voor gebruik door ZF, maar er is geen productlijst.

^[3] SAE J2360-goedkeuringsnummer: PRI GL 0872.

^[4] Specifieke uitvoeringen van achterassen type 1344 en 1347. Overige uitvoeringen vereisen een SAE 75W-90-smeermiddel, zoals Delo Syn-Gear HD SAE 75W-90.

Typische eigenschappen

Test	Testmethoden	Resultaten
Houdbaarheid: 48 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het productetiket.		
Dichtheid, 15 °C, kg/l	ASTM D4053	0,876
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	196
Vloeipunt, °C	ASTM D97	-51
Kinematische viscositeit, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	12,0
Kinematische viscositeit, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	72
Viscositeitsindex	ASTM D2270	169

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

A Chevron company product