

Delo[®] Syn-AMT XDT SAE 75W-90

Premium performance volledig synthetische transmissievloeistof

Productbeschrijving

Delo Syn-AMT XDT SAE 75W-90 is een premium performance volledig synthetische transmissievloeistof die is ontwikkeld voor gebruik in zwaarbelaste geautomatiseerde handgeschakelde PowerShift-transmissies van Mercedes.

Delo Syn-AMT XDT SAE 75W-90 is samengesteld voor langere verversingsintervallen in veeleisende bedrijfsomstandigheden.

Voordelen voor de klant

- Ontwikkeld voor uitstekende wrijvingseigenschappen, voor bijzonder soepel en efficiënt schakelen en rijden
- Beschermt de tandwielen van transmissies tegen schuren, pitting en hechtingsslijtage, voor een betrouwbare bescherming van onderdelen
- Samengesteld voor bescherming van kritieke onderdelen tegen oxidatie, sludge, lak en vuilafzettingen bij hoge temperaturen
- Vloeibaarheid bij lage temperaturen zorgt voor een snelle vloeistofcirculatie, voor sneller starten en minder slijtage van onderdelen
- Hoge viscositeitsindex en afschuifstabiliteit zorgen voor een effectieve smering bij hoge temperaturen gedurende de hele levensduur van de vloeistof
- Compatibel met diverse elastomeren, wat aantasting van afdichtingen en vloeistoflekkage voorkomt



Sterke punten product

- **Bevordert zeer soepel en efficiënt schakelen**
- **Ontwikkeld voor een betrouwbare bescherming van onderdelen**
- **Samengesteld voor bescherming tegen oxidatie bij hoge temperaturen**
- **Zorgt voor een goede vloeibaarheid bij lage temperaturen**
- **Voor een effectieve smering gedurende de hele levensduur van de vloeistof**
- **Compatibel met diverse afdichtingen**

De geselecteerde prestatiestandaarden omvatten:

API	Bosch
MAN	Mercedes-Benz

Toepassingen

- Delo Syn-AMT XDT SAE 75W-90 is ontwikkeld voor gebruik in geautomatiseerde handgeschakelde transmissies van Daimler: Mercedes PowerShift-transmissies in bedrijfswagens en bouwmachines van Mercedes-Benz, en DT-12-transmissies in de meeste Freightliner- en Western Star-vrachtwagens met DD15- of DD13-dieselmotor.

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Goedkeuringen

- Mercedes-Benz MB-Approval 235.11
- MAN 341 Type MB ^[1]

Prestaties

- API GL-4 ^[2]

Aanbevelingen

- Bosch TE-ML 08 ^[3]

^[1] In afwachting van goedkeuring.

^[2] Hoewel dit product geschikt is voor toepassingen waarvoor een olie van het niveau GL-4 wordt aanbevolen, wijzen wij u erop dat de GL-4-specificatie niet alle eisen van gesynchroniseerde handgeschakelde transmissies dekt. Deze vloeistof is geoptimaliseerd voor transmissies in bedrijfsvoertuigen en leidt mogelijk niet tot de gewenste prestaties in toepassingen zoals transmissies van personenauto's.

^[3] Lijst TE-ML 08 "Stuurinrichtingen (zonder stuurbevoegdheid) voor personenauto's, bedrijfswagens en grondverzetmachines" werd voorheen beheerd en gepubliceerd door ZF, maar met ingang van 1 april 2015 is de verantwoordelijkheid overgedragen aan Robert Bosch Automotive Steering GmbH.

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
Houdbaarheid: 60 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het productetiket.		
Uiterlijk	Visueel	Strogeel
Kinematische viscositeit, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	14,5
Kinematische viscositeit, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	96,5
Viscositeit, Brookfield, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	50.000
Viscositeitsindex	ASTM D2270	158
Dichtheid, 15°C, kg/l	ASTM D1298	0,849
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	223
Vloeipunt, °C	ASTM D97	-51

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