

Delo Syn ATF 668

Premium performance synthetische transmissievloeistof voor lange verversingsintervallen

Productbeschrijving

Delo® Syn ATF 668 is een volledig synthetische transmissievloeistof voor lange verversingsintervallen die specifiek is ontworpen voor Allison heavy-duty automatische vrachtwagen- en bustransmissies. Het is een door Allison goedgekeurde TES 668™ automatische transmissievloeistof en is achterwaarts compatibel met toepassingen die TES 295®- en TES 389™-vloeistoffen vereisen. Het wordt ook aanbevolen voor H 40/50 EP™ serie parallele hybride transmissies waarvoor TES 468™-vloeistoffen zijn gespecificeerd.

Delo Syn ATF 668 is gemaakt van synthetische basisoliën en additieven die oxidatie- en thermische stabiliteit,rijvingbeheersing, mogelijkheid tot laadbelasting en bescherming tegen corrosie en slijtage helpen bieden. Delo Syn ATF 668 helpt de ophoping van afzettingen en de vorming van slib, lak en schuim voorkomen. Het heeft uitstekende stromingseigenschappen bij lage temperaturen en biedt verbeterde bescherming tegen afbreking van viscositeit.

Voordelen voor de klant

- Langere anti-shudderduurzaamheid - meer dan 10 keer langer dan TES 295-vloeistoffen. Zorgt ervoor dat soepele, stabiele transmissieprestaties worden behouden terwijl de vloeistof veroudert.
- Langere duurzaamheid van de koppeling voor consistente, soepele tandwielwijzigingen tussen verschillende temperaturen en belastingen en in verschillende soorten voertuigen (inclusief beroeps- en noodhulpvoertuigen).
- Lange levensduur van de vloeistof - mogelijk door uitstekende antioxidatieprestaties en afschuifstabiliteit.
- Lange levensduur van de transmissie - uitstekende bescherming van tandwielen, lagers en koppelingen.

Sterke punten van het product

- **Consistente soepele werking tot wel 10 keer langer dan TES 295-vloeistoffen**
- **Helpt de wrijvingsduurzaamheid van de koppeling verlengen**
- **Bevordert anti-oxidatie en afschuifstabiliteit**
- **Samengesteld voor een lange levensduur van de transmissie**
- **Biedt snelle circulatie en efficiënte krachtoverdracht**
- **Helpt bescherming bij een koude start te bieden**

Geselecteerde specificatiestandaarden omvatten:

Allison TES 668	Allison TES 295
Allison TES 389	Allison TES 468



- Optimale viscositeitsprestaties, zelfs bij de meest veeleisende omstandigheden - snelle circulatie en efficiënte krachtoverdracht bij verschillende temperaturen, inclusief starten bij lage temperaturen.

Toepassingen

Delo Syn ATF 668 is ontworpen voor veeleisende omstandigheden en langere verversingsintervallen. Het is goedgekeurd voor wegtransport en beroepsmatige Allison-transmissies die Allison TES 668™-vloeistof vereisen.

Allison TES 668™ is de next-generation standaard die bouwt op de vereisten van TES 295® en voldoet aan de vereisten van huidige en toekomstige Allison-transmissietoepassingen. Allison beveelt aan dat klanten beginnen met het gebruiken van dit type vloeistof.

Allison TES 668™-vloeistoffen zijn achterwaarts compatibel voor transmissies waarvan de gebruikershandleiding het gebruik van een Allison TES 295® of Allison TES 389™ goedgekeurde vloeistof specificeert. TES 668™-vloeistoffen worden ook aanbevolen voor H 40/50 EP™ serie parallele hybride transmissies- Allison beveelt aan dat klanten die nu een TES 468™-goedgekeurde vloeistof gebruiken in deze transmissiesoorten, overstappen op een TES 668™-vloeistof bij het volgende onderhoud.

- Alle 1000/2000, 3000 en 4000 serie transmissies waar TES 295® is gespecificeerd voor langere verversingsintervallen.
- Alle 1000/2000, 3000 en 4000 serie transmissies waar TES 389™ is gespecificeerd (Delo Syn ATF 668 zal uitstekende intervallen voor olieversing en filtervervanging bieden).
- Alle H 40/50 EP™ serie parallele hybride transmissies waarvoor TES 468™-vloeistoffen zijn gespecificeerd.
- Volgende generatie Allison-transmissies die TES 668™-vloeistoffen specificeren.

Delo Syn ATF 668 voldoet aan de vereisten, garantievooraarden en het beleid van Allison Extended Transmission Coverages (ETC) met de volgende eigenschappen:

- Het biedt dezelfde intervallen voor olieversing/-versing als TES 295®-vloeistoffen.
- Het heeft dezelfde prognostische instellingen als TES 295®-vloeistoffen.
- Het wordt aanbevolen voor hetzelfde olietemperatuurwerkingsbereik als TES 295®-vloeistoffen.
- Het heeft geen invloed op de koeling van de transmissieolie, olieniveaus, kalibraties of andere aspecten van de transmissie-installatie.

Goedkeuringen, prestaties en geschikt voor gebruik

Goedkeuringen

- Allison TES 668

Goedkeuringsnummer

668-10042020

Prestaties

- Allison TES 295
- Allison TES 389
- Allison TES 468

Productonderhoud en -hantering

Vermijd morsen van gebruikt en ongebruikt product in het milieu.

Residu van het product en de verpakking/container moeten worden weggegooid op de daarvoor bestemde inzamelingspunten.

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
Gebruikelijke houdbaarheid: 48 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het productetiket*.		
Dichtheid bij 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,851
Kinematische viscositeit bij 100°C, mm²/s	ASTM D445	6,76
Vloeipunt, °C	ASTM D5950	-54
Vlampunt, COC, °C	ASTM D92	238

* Typische houdbaarheid: (a) indien bewaard bij normale omstandigheden en (b) kan worden verlengd na opnieuw testen

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.

Controleer altijd of het geselecteerde product verenigbaar is met de OEM-aanbevelingen voor de betreffende bedrijfsomstandigheden en de onderhoudsprocedures van de klant.

De officiële versie van deze inhoud is de versie in de Engelse taal. Dit is enkel een vertaling. Chevron accepteert geen aansprakelijkheid voor fouten of dubbelzinnigheden in deze vertaling. Chevron geeft ook geen garantie voor de compleetheid, accurate en betrouwbaarheid van deze vertaling. In het geval van discrepanties of verschillen tussen deze vertaling en de officiële Engelse versie, zal de Engelse versie leidend zijn.

A **Chevron** company product