

Delo Syn ATF 668

Syntetisk transmissionsolja med premiumprestanda och långa bytesintervaller

Produktbeskrivning

Delo® Syn ATF 668 är en helsyntetisk transmissionsolja med premiumprestanda och långa bytesintervaller, särskilt framtagen för Allison's automatiska transmissioner för tunga lastbilar och bussar. Produkten är en godkänd Allison TES 668™ automatlådeolja och är bakåtkompatibel med tillämpningar som kräver ATF-olja enligt TES 295® och TES 389™.

Delo Syn ATF 668 tillverkas av syntetisk basolja och tillsatsmedel som ger termisk stabilitet och oxidationsstabilitet, friktionskontroll, hög belastningskapacitet samt skydd mot korrosion och slitage.

Delo Syn ATF 668 hjälper till att förhindra skum- och lackbildning (varnish) samt bildandet av slam och beläggningar. Den har pålitliga lågtemperaturegenskaper och ett förbättrat skydd mot viskositetsförändring.

Kundfördelar

- Framtagen för långvarig funktion med vibrationsfria växlingar. Mer än 10 gånger längre livslängd än motsvarande TES 295-oljor samtidigt som den smidiga funktionen bibehålls även då oljan åldras.
- Ger långvarig konsekvent kopplingsfriktion för smidiga växlingar vid varierande temperatur och belastning.
- Formuleringen för långa oljebytesintervall ger skjuvstabilitet och skydd mot oxidation.
- Formulerad för lång transmissionslivslängd med skydd för drev, lager och kopplingar.
- Bibehållen viskositet i ett brett temperaturområde ger snabb cirkulation och effektiv kraftöverföring under krävande driftförhållanden.
- Hjälper till att skydda komponenter vid kallstarter i låga temperaturer.

Produktegenskaper

- **Konsekvent och smidig drift, över 10 gånger längre tid jämfört en TES 295 godkänd olja**
- **Bidrar till konstant kopplingsfriktion under längre tid.**
- **Bidrar till god oxidations- och skjuvstabilitet.**
- **Formulerad för att bidra till lång transmissionslivslängd.**
- **Ger snabb cirkulation och effektiv kraftöverföring.**
- **Skyddar vid kallstart i låga temperaturer.**

Utvalda specifikationer inkluderar:

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



Tillämpningar

Delo Syn ATF 668 är framtagen för förlängda oljebytesintervall under svåra driftförhållanden. Produkten är godkänd för Allison-transmissioner i landsvägsgående fordon och arbetsfordon där det krävs en ATF-olja som uppfyller Allison TES 668.

Allison TES 668 är nästa generations standard, utvecklad från kraven enligt TES 295® för att motsvara behoven hos dagens och framtidens transmissionslösningar från Allison. Allison rekommenderar sina kunder att börja använda den här typen av ATF-olja.

Allison TES 668 transmissionsolja är bakåtkompatibla med transmissioner där användarhandboken specificerar en olja godkänd enligt Allison TES 295 eller Allison TES 389.

- Samtliga transmissioner i serie 1000/2000, 3000 och 4000 där TES 295 specificeras vid förlängda bytesintervall.
- Samtliga transmissioner i serie 1000/2000, 3000 och 4000 där TES 389 specificeras. (Delo Syn ATF 668 ger längre bytesintervaller för olja och filter.)
- Nästa generation Allison-transmissioner där en olja av typen TES 668 specificeras.

Delo Syn ATF 668 uppfyller kraven, garantivillkoren och policyn i Allison's ETC-paket (Extended Transmission Coverages) med följande fördelar:

- Produkten ger samma oljebytesintervaller som en TES 295-olja.
- Den har samma funktion som en TES 295-olja.
- Den rekommenderas för samma oljetemperaturområde som en TES 295-olja.
- Den påverkar inte oljekylarfunktionen, oljenivån, kalibreringen eller övriga aspekter för den installerade transmissionen.

Kontrollera alltid att vald produkt motsvarar maskintillverkarens rekommendationer för utrustningens driftförhållanden och servicerutiner.

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

Godkännanden	Godkännandenummer
• Allison TES 668	668-10042020

- Prestanda**
- Allison TES 295
 - Allison TES 389
 - Allison TES 468

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
Hållbarhet: 48 månader från det fyllningsdatum som anges på produktetiketten.*		
Densitet vid 15 °C, kg/l	ASTM 4052	0,870
Kinematisk viskositet vid 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	12,0
Lägsta flyttemperatur, °C	ASTM D97	-30
Flampunkt COC, °C	ASTM D92	204

* Hållbarhet: (a) vid förvaring under normala förhållanden samt (b) kan utökas efter provtagning/testning.

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

Ansvarsfriskrivning Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålles på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt.

Kontrollera alltid att vald produkt motsvarar maskintillverkarens rekommendationer för utrustningens driftförhållanden och servicerutiner.

Den officiella versionen av det här innehållet är den engelska versionen. Det här är endast en översättning och Chevron tar inget ansvar för eventuella fel eller tvetydigheter i översättningen. Chevron utfäster heller inga garantier för fullständigheten, noggrannheten eller tillförlitligheten i den här översättningen. Vid eventuella avvikelser eller skillnader mellan den här översättningen och den officiella engelska versionen, är det den engelska versionen som gäller.

A **Chevron** company product