

Delo Syn ATF 668

Първокласна синтетична течност за трансмисии с удължен интервал за смяна

Описание на продукта

Delo® Syn ATF 668 е синтетична течност за трансмисии с удължен интервал за смяна, специално проектирана за тежкотоварените автоматични трансмисии Allison за камиони и автобуси. Това е продукт, одобрен от Allison, за автоматична трансмисия TES 668™ и е обратно съвместима с приложения, изискващи течности TES 295® и TES 389™. Препоръчва се също за паралелни хибридни трансмисии от серия H 40/50 EP™, за които са указани течности TES 468™.

Delo Syn ATF 668 се произвежда от синтетични базови масла и присадки, които спомагат за осигуряване на окислителна и термична стабилност, контрол на триенето, товароносимост и защита от корозия и износване. Delo Syn ATF 668 спомага за предотвратяване на натрупването на отлагания и образуването на утайки, лак и пяна. Тя притежава отлична течливост при ниски температури и подобрена защита срещу промяна на вискозитета.

Предимства за клиента

- Удължена издръжливост на вибрации – 10 пъти по-дълга в сравнение с течностите TES 295. Осигурява запазена плавна, стабилна работа на трансмисията с остаряването на течността.
- Повишена устойчивост на триене на съединителя – за стабилна, плавна смяна на предавките при различни температури и натоварвания, както и при различни видове шофиране (включително специализирани и аварийни превозни средства).
- Дълъг експлоатационен живот на течността - възможен благодарение на отлични антиоксидантни свойства и устойчивост на механична деструкция.
- Дълъг експлоатационен живот на трансмисията - отлична защита на предавките, лагерите и съединителите.
- Оптимален вискозитет дори при най-трудни условия - бърза циркулация и ефективно силово предаване в широк диапазон на температурата, включително при стартиране на двигателя в студено време.

Акценти за продукта

- Стабилни експлоатационни показатели за над 10 пъти по-дълъг период в сравнение с течностите TES 295
- Подпомага повишената устойчивост на триене на съединителя
- Подобрява защитата от окисление и устойчивостта на механична деструкция
- Формулирана за дълъг експлоатационен живот на трансмисията
- Предлага бърза циркулация и ефективно силово предаване
- Подпомага защитата при стартиране на двигателя в студено време

Избраните спецификации и стандарти включват:

Allison TES 668

Allison TES 295

Allison TES 389

Allison TES 468



Приложения

Delo Syn ATF 668 е създадена за тежки натоварвания и удължени интервали за смяна. Тя е одобрена за трансмисии Allison за пътна и специализирана техника, които изискват течност Allison TES 668™.

Allison TES 668™ е стандартът от следващо поколение, който се основава на изискванията за TES 295®, отговаряйки на нуждите на настоящите и бъдещите приложения на трансмисиите Allison. Allison препоръчва на клиентите да започнат да използват този тип течност.

Течностите Allison TES 668™ са обратно съвместими за трансмисии, при които ръководството за експлоатация указва използването на одобрени течности Allison TES 295® или Allison TES 389™. Течностите TES 668™ се препоръчват също за паралелни хибридни трансмисии от серия H 40/50 EP™ - Allison препоръчва клиентите, които в момента използват одобрена течност TES 468™ в тези трансмисии, да започнат да използват течност TES 668™ при следващата смяна.

- Всички трансмисии от серия 1000/2000, 3000 и 4000, за които е указана TES 295® за удължени интервали за смяна
- Всички трансмисии от серия 1000/2000, 3000 и 4000, за които е указана TES 389™ (Delo Syn ATF 668 ще осигури по-добри интервали за смяна на маслото и филтъра)
- Всички паралелни хибридни трансмисии от серия H 40/50 EP™, за които е указана течност TES 468™
- Трансмисии Allison от следващо поколение, които изискват течности TES 668™.

Delo Syn ATF 668 отговаря на изискванията, условията на гаранцията и политиките на Удълженото покритие на трансмисиите Allison - Allison Extended Transmission Coverages (ETC), със следните характеристики:

- Предоставя същите интервали за смяна/източване на маслото като течностите TES 295®
- Има същите прогнозни настройки като течностите TES 295®
- Препоръчва се за същия работен температурен диапазон на маслото като течностите TES 295®
- Няма да повлияе на охлаждането на трансмисионното масло, нивата на маслото, калибрирането или други аспекти на трансмисионната инсталация.

Винаги се уверявайте, че избраният продукт е в съответствие с препоръките на производителя на оригиналното оборудване относно работните условия и с практиките на клиента, свързани с поддръжката.

Одобрения, спецификации и приложения

Одобрения	Номер на одобрението
• Allison TES 668	668-10042020

Спецификации

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

Поддръжка на продукта и експлоатация

Не допускайте никакво разливане на използван и неизползван продукт в околната среда.

Остатъците от продукта и опаковката/контейнерът трябва да се изхвърлят в специални пунктове за събиране.

Типични данни от изпитвания		
Изпитване	Методи на изпитване	Резултати
Типичен срок на годност: 48 месеца от датата на пълнене, посочена на етикета на продукта*		
Плътност при 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,851
Кинематичен вискозитет при 100°C, mm ² /s	ASTM D445	6,76
Температура на течливост, °C	ASTM D5950	-54
Пламна температура, COC, °C	ASTM D92	238

* Типичен срок на годност: (а) ако се съхранява при нормални условия и (б) може да бъде удължен след повторно тестване

Заявление за ограничена отговорност. Данните, предоставени в този PIL, се основават на стандартни тестове в лабораторни условия и са само ориентировъчни. Този продукт не трябва да се използва за цели, различни от изрично посочените в този PIL. Потребителят носи единствената отговорност за проверка, че този продукт е подходящ за предвиденото приложение от потребителя. Нито Chevron, нито нейните дъщерни дружества (i) дават каквито и да е гаранции или изявления относно точността или пълнотата на този PIL; и/или (ii) поемат отговорност за каквито и да е загуби или щети, претърпени в резултат на използването на този продукт, различно от указаното в настоящия PIL.

Дисклеймър (отказ от права). Шеврон не поема отговорност за каквито и да било загуби или вреди, претърпени в резултат на използването на този продукт за приложения, различни от приложенията, специално посочени в продуктите спецификации. Здраве, безопасност, съхранение и опазване на околната среда. На базата на наличната в момента информация, този продукт не се очаква да предизвика неблагоприятни ефекти върху здравето, когато се използва за предвидените приложения и съгласно препоръките, предоставени в Информационния лист за безопасност (MSDS). Информационните листи се предоставят при поискване от Вашите местни търговски офиси или чрез Интернет. Този продукт не трябва да се използва за други освен предвидените цели. Когато изхвърляте отработения продукт, направете необходимото за опазване на околната среда и следвайте местното законодателство.

Винаги проверявайте дали избраният продукт отговаря на препоръките на производителя на оригиналното оборудване за работните условия на съоръжението и практиките на клиента за обслужване и поддръжка.

Официалната версия на това съдържание е версията на английски език. Това е само превод. Chevron не носи отговорност за грешки или неясноти в този превод. Chevron също не дава гаранция за целостта, точността и надеждността на този превод. В случай на несъответствия или различия между този превод и официалната английска версия, английската версия е с предимство.

A Chevron company product