

# Delo<sup>®</sup> Syn-THF XC

Висококачествена синтетична трансмисионна течност за мокри спирачки (Заменя Textran WBT)

## Описание на продукта

Delo Syn-THF XC е висококачествена синтетична трансмисионна течност за мокри спирачки, проектирана за приложения, където се изисква течност Volvo WB 102. Delo Syn-THF XC е формулирана с висококачествена синтетична базова течност в комбинация със специално оптимизирана система присадки.

## Предимства за клиента

- Предлага добри, удължени интервали за смяна в сравнение с обикновените трансмисионни течности за мокри спирачки
- Високоэффективната система присадки, стабилна срещу механична деструкция, подпомага повишената защита на зъбните колела и запазването на вискозитета през целият експлоатационен живот на течността
- Формулирана за нискотемпературна течливост, осигурявайки по-бързи студени стартирания и оптимизиран вискозитет, предлагащ подобрена икономия на гориво
- Висок вискозитетен индекс, подпомагащ значителното запазване на вискозитета на маслото за ефективно смазване дори при работа при високи температури
- Добра стабилност на окисление, помагаща за устойчивостта срещу образуване на вредни утайки, лакове и отложения



## Акценти за продукта

- Предлага удължени интервали за смяна
- Подпомага повишената защита за зъбните колела
- Формулирана за по-бързи студени стартирания
- Проектирана за подобрена икономия на гориво
- Помага за устойчивостта на утайки, лакове и отложения

Избраните спецификации и стандарти включват:

API

Volvo

## Приложения

- Delo Syn-THF XC е проектирана за употреба в осите на извънмагистрални и строителни машини, които са оборудвани с вградени мокри спирачки. Количеството EP присадка, използвана във формулацията на Delo Syn-THF XC, е по-голямо от типичното за продукти от този тип и по-този начин се осигурява повишена защита за зъбните колела
- Стабилността на окисление на синтетичните базови масла във формулацията означава, че в сравнение с обикновените течности, Delo Syn-THF XC предлага значително по-дълги интервали на обслужване, а температурната устойчивост - че може да се използва при по-тежки условия на работа
- Нискотемпературните качества на Delo Syn-THF XC предоставят значително намаляване на подгряващия период преди машината да е готова за работа
- Delo Syn-THF XC има по-нисък кинематичен вискозитет спрямо обичайния за течностите, използвани в този тип приложения - оптимизиран е за да подпомогне подобряването на ефективността на машината като същевременно продължава да осигурява защита за частите. Високият вискозитетен индекс означава, че течността може да работи в широк температурен диапазон. Постигнато е чрез формулирането на продукта със синтетични базови масла с естествено висок вискозитетен индекс в комбинация с подобрител на вискозитетния индекс, който е много стабилен на механична деструкция. Тази комбинация подпомага поддържането на вискозитета и вискозитетния индекс на постоянно ниво през целият експлоатационен живот на течността.

## Одобрения, спецификации и препоръки

### Одобрения

- Volvo Transmission oil 97304 (WB 102) <sup>[1]</sup>

### Препоръки

- API GL-4 <sup>[2]</sup>

<sup>[1]</sup> Volvo номер на одобрение: 97304-006

<sup>[2]</sup> При условия на ниска скорост с висок въртящ момент. Не се препоръчва за магистрални приложения

Типични резултати от изпитване		
Изпитване	Методи за изпитване	Резултати
<b>Срок на съхранение: 60 месеца от датата на пълнене, посочена на етикета на продукта</b>		
Вискозитет, Кинематичен, 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	7.8
Вискозитет, Кинематичен, 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	41
Вискозитет, Brookfield, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	30,000
Вискозитетен индекс	ASTM D2270	166
Плътност, 15°C, kg/l	ASTM D1298	0.851
Пламна температура СОС, °C	ASTM D92	240
Температура на течливост °C	ASTM D5950	-45

Информацията, посочена в типичните характеристики, не представлява спецификация, а е индикация на базата на текущото производство и може да бъде засегната от допустимите производствени толеранси. Запазваме си правото на промени. Настоящото заменя и отменя всички предходни издания и съдържащата се в тях информация.

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 предизвиква 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.

**A Chevron company product**