

E-Drive

Високоэффективна синтетична трансмисионна течност

Описание на продукта

E-Drive е високоэффективна синтетична трансмисионна течност, която допринася за ефективната работа на трансмисиите на електрическите превозни средства, оборудвани с модулни (“сухи”) и интегрирани (“мокри”) електромотори.

Предимства за клиента

- Създадена да предоставя добра защита на предавките и ефективна антикорозионна защита на медта, спомагайки за осигуряване на съвместимост на компонентите
- Формулирана за ефективна стабилност на окисление, предлагайки удължен експлоатационен живот на течността
- Оптимизираният вискозитет спомага за осигуряване на висока ефективност на мотора
- Усъвършенстваната формула подпомага поддържането на чистотата на компонентите през дълги интервали за смяна на течността

Акценти за продукта

- Създадена да осигурява добра защита на предавките
- Формулирана за ефективна стабилност на окисление
- Оптимизираният вискозитет спомага за подобряване на ефективността
- Съвременен ефективно поддържане на чистотата през удължен интервал за смяна

Избраните стандарти за спецификации включват:

Nidec Motor E-Axle

Приложения

- Електрифицирани превозни средства с модулни и интегрирани електромотори – пътнически автомобили и SUV.
- Конфигурациите на превозните средства включват електрически превозни средства с батерия (BEV) както с модулен (“сух”), така и с интегриран (“мокър”) дизайн, и Plug-In хибридни превозни средства. Триещите свойства на течността осигуряват съвместимост с дизайни, които включват синхронизатори и изключващи съединители. Препоръките на различните производители на двигатели могат да се различават, затова в случай на съмнение се консултирайте с техническото ръководство на автомобила и/или с дилъра.

Одобрения, спецификации и приложения

Спецификации

- Nidec Motor E-Axle

Типични резултати от изпитване

Изпитване	Методи за изпитване	Резултати
Типичен срок на годност: 60 месеца от датата на пълнене, посочена на етикета на продукта.		
Плътност при 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,8412
Кинематичен вискозитет при 100°C, mm ² /s	ASTM D445	4,5
Температура на течливост, °C	ASTM D5950	-56
Пламна температура, COC, °C	ASTM D92	205
Обемно съпротивление при 80°C, MΩm	ASTM D1169	39

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.

Официалната версия на това съдържание е версията на английски език. Това е само превод, Шеврон не носи отговорност за грешки или неясноти в този превод. Шеврон 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