Technical Data Sheet

EAGLE SCORPION E-Transmission 70W EV

Синтетическое трансмиссионное масло для электромобилей

ОПИСАНИЕ:

EAGLE SCORPION E-Transmission 70W EV – это высокотехнологичная полностью синтетическая жидкость нового поколения, специально разработанная для электромобилей (BEV). Продукт создан на основе передового пакета присадок и оптимизирован для одновременной смазки, охлаждения и защиты высокоскоростных редукторов и тяговых электродвигателей.
Низкая вязкость класса 70W обеспечивает минимальное сопротивление перемешиванию, максимальную эффективность охлаждения и непосредственный вклад в увеличение запаса хода электромобиля.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Рекомендуется для использования в качестве рабочей жидкости для трансмиссий и интегрированных силовых агрегатов электромобилей (BEV), включая:

- Одно- и двухступенчатые редукторы электромобилей
- Интегрированные e-оси с ротором и статором
- Трансмиссии гибридных автомобилей (PHEV) с высоковольтными компонентами
- Системы охлаждения тяговых электродвигателей (прямое жидкостное охлаждение)

Подходит для применения в электромобилях марок: Tesla, BYD, Volkswagen ID, BMW i, Mercedes EQ, VOLVO, Hyundai Ioniq, Kia EV, Nissan Leaf, Renault Zoe, Geely, NIO, XPeng, Li Auto, Dong Feng, Chery
Особенно подходит для систем ERAD 1, ERAD 2, ERAD 3 (Electric Rear Axle Drive) автомобилей VOLVO / Geely / Lynk & Co / Schaeffler.
Geely / Lynk & Co 8893040988 / Drive 8890005982 / TZ220XS109

СПЕЦИФИКАЦИИ, РЕКОМЕНДАЦИИ:

Tesla, BYD, Volkswagen ID, BMW i, Mercedes EQ, VOLVO, Hyundai Ioniq, Kia EV, Nissan Leaf, Renault Zoe, Geely, NIO, XPeng, Li Auto, Dong Feng, Chery
Especially suitable for systems ERAD 1, ERAD 2, ERAD 3 (Electric Rear Axle Drive) VOLVO / Geely / Lynk & Co / Schaeffler.
Geely / Lynk & Co 8893040988 / Drive 8890005982 / TZ220XS109

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Показатель	E-Trans 70W EV	Метод
Индекс вязкости	153	ASTM D2270
Вязкость при 100*C	4.513	ASTM D445
Вязкость при 40*C	18.62	ASTM D445
Температура застывания	-57	ASTM D97
Температура вспышки	196	ASTM D92
Плотность при 15*C	0.840	ASTM D4052

Значения, приведенные в физико-химических характеристиках, являются общими и в дальнейшем могут быть изменены согласно спецификациям завода «C&Lube». Для точного подбора смазочных материалов рекомендуем обратиться к специалистам компании EAGLE.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

EAGLE SCORPION E-Transmission 70W EV разработана для использования в системах с ротором электродвигателя (не проводит ток и не вызывает коррозию медных компонентов). Ультранизкая вязкость (ULV) класс 70W для максимальной энергоэффективности и теплоотвода. Совместимость с электрооборудованием, превосходная термоокислительная стабильность, предотвращает образование лака и отложений при интенсивном нагреве в компактных блоках. Защищает высокоскоростные шестерни и подшипники при минимальном вреде для медных компонентов. Низкая температура застывания гарантирует прокачиваемость даже в самых холодных климатических условиях.

ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ:

Утилизировать отработанное масло в специально отведенные места.
Пары или газы могут воспламеняться, попадая в открытый источник огня.
Хранить в недоступном для детей месте.
При попадании на открытые участки кожи, глаза, немедленно промойте в течении 10-15 минут холодной водой и обратитесь за медицинской помощью.
Соблюдать условия хранения (сухое и проветриваемое помещение, избегать попадание прямых солнечных лучей, открытого огня).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ХРАНЕНИЮ:

Хранить в оригинальной упаковке, в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать меры по защите окружающей среды и правила техники безопасности при работе с минеральными маслами. Более детальная информация представлена в паспортах безопасности (MSDS) на данный продукт.

Срок хранения — 5 лет с даты изготовления продукта. Дата производства указана на упаковке под восьмизначным номером партии в формате:

ГОД. МЕСЯЦ. ЧИСЛО. Класс пожароопасности: IV.

Произведено в Южной Корее «C&N Lube» Co. Ltd,
182, Hwasan-Ro, Onsan-Eup, Ulju-Gun, Ulsan-City, Korea 689-896
Sigma C-613, 18 Gumi, Bun-Dang, Seong-Nam, Korea 463-741
E-mail: ylee@cnlube.co.kr, cnlube@naver.com : www.cnlubeoils.com