

# CHAMPION E-PULSE E-DCT FLUID

Это трансмиссионная и редукторная жидкость премиум-класса для электрифицированных трансмиссий с двойным сцеплением (E-DCT), где требуется работа мокрого сцепления и синхронизатора.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Электрифицированные трансмиссии с мокрым сцеплением и синхронизатором. Важнейшей областью применения являются электрифицированные трансмиссии с двойным сцеплением (E-DCT) — это такая коробка передач, в которой муфты сцепления заменены двумя электрическими двигателями; другое название — специализированная гибридная трансмиссия (DHT). Также подходит для редукторов как электрических, так и гибридных транспортных средств.

Примеры: Электромобили BYD с сухим двигателем, Jaguar I-Pace, Lixiang One, Polestar 2, Rimac Nevera (rear M), Weltmeister W6.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оптимальные электрические свойства, позволяющие применение с высоковольтным оборудованием.

Отличные вискозиметрические свойства: высокая устойчивость к сдвигу.

Увеличенный срок службы масла: превосходная тепловая устойчивость и стойкость к окислению.

## СПЕЦИФИКАЦИИ

|         |              |            |               |
|---------|--------------|------------|---------------|
| BENTLEY | G 052 524-B2 | PUNCH      | DT2           |
| FIAT    | 9.55550-HE3  | STELLANTIS | 16 934 837 80 |
| MB      | 237.11       | STELLANTIS | 9.55550-HE3   |
| PUNCH   | DHTF 7430    | VW         | G 055 524     |

## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Тест                               | Метод      | Единица            | Средний результат |
|------------------------------------|------------|--------------------|-------------------|
| Плотность при 15 °C                | ASTM D4052 | g/ml               | 0.828             |
| Кинематическая вязкость при 40 °C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 36.1              |
| Кинематическая вязкость при 100 °C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 7.1               |
| Индекс вязкости                    | ASTM D2270 |                    | 163               |
| Температура текучести              | ASTM D6892 | °C                 | -66               |
| Температура вспышки PMCC           | ASTM D93   | °C                 | 207               |
| Цвет                               | VISUAL     |                    | Light Amber       |

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

