

**Рідина для коробок передач з подвійним зчеплення (DCT)  
Для сухого та мокрого зчеплення  
Technosynthese®**

## ПРИЗНАЧЕННЯ

Високотехнологічна синтетична рідина, створена за технологією Technosynthese®, спеціально розроблена для трансмісій з подвійними зчепленням (DCT).

Підходить для використання в багатьох транспортних засобах оснащених трансмісіями з подвійним зчеплення DCT з "мокрим" та "сухим" зчепленням.

Особливо рекомендується до використання в трансмісіях з подвійним зчепленням, які розроблені компаніями ZF, GETRAG чи BORG WARNER і які використовуються більшістю автовиробників: VW-AUDI-SEAT-SKODA (DSG чи S-tronic), BMW (DKG), PORSCHE (PDK), FORD (Powershift), OPEL (DSG), PSA Peugeot-Citroën (DCS) , RENAULT (EDC, DC4), NISSAN (GR6), ....

MOTUL MULTI DCTF сумісна з механічними коробками перемикачів передач, для яких регламентується використання трансмісійних олів з класом в'язкості **SAE 75W**.

Перед застосуванням обов'язково зверіться з інструкцією з експлуатації транспортного засобу.

## СТАНДАРТИ ТА СХВАЛЕННЯ

MOTUL MULTI DCTF – це синтетична рідина з високими експлуатаційними характеристиками, створена за технологією Technosynthese®. Може використовуватись в трансмісіях з мокрым та сухим зчепленням. Завдяки ексклюзивній і унікальній формулі MULTI DCTF : - Забезпечує покращення паливної економічності автомобіля, обладнаного DCT трансмісіями, шляхом зниження коефіцієнта тертя. - Поглинає вібрації від двигуна. - Захищає численні механізми, компактні і високонавантаженні. - Надійно захищає зубчасті високонавантаженні передачі; - Пришвидшує перемикачів передач, усуває ривки під час перемикачів; - Покращує роботу АКПП за низьких температур; - Володіє високою антиокисною і в'язкісно-температурною стабільністю, що збільшує термін безвідмовної роботи механізмів; - Володіє протизношувальними, антикорозійними, протипінними властивостями. Перед використанням зверіться з керівництвом по експлуатації автомобіля

## РЕКОМЕНДАЦІЇ

Можна змішувати тільки з аналогічними рідинами.

Мідзмінний інтервал: згідно з рекомендаціями виробника та може бути змінений у відповідності до власного викори-



## MOTUL MULTI DCTF

Рідина для коробок передач з подвійним зчеплення (DCT)  
Для сухого та мокрого зчеплення  
Technosynthese®

стання.

Перед використанням завжди звертайтеся до посібника користувача або інструкції з експлуатації.

### ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Color	Візуально	Бурштиновий
Густина при 20 ° C (68 ° F)	ASTM D1298	0.845
В'язкість при 40°C (104°F)	ASTM D445	34.7 мм <sup>2</sup> /с
В'язкість при 100°C (212°F)	ASTM D445	7.1 мм <sup>2</sup> /с
Індекс в'язкості	ASTM D2270	173.0
Початок кристалізації	ASTM D97	-48.0 °C / -54.0 °F
Температура спалаху	ASTM D92	204.0 °C / 399.0 °F

**Рідина для коробок передач з подвійним зчеплення (DCT)  
Для сухого та мокрого зчеплення  
Technosynthese®**

OE PERFORMANCES	
<b>AUDI</b>	G 052 182, G 052 512, G 052 529, G 055 512, G 055 529, S-tronic, TL 52 182, TL 52 529
<b>BMW</b>	6-speed DCT, 83 22 0 440 214, 83 22 2 147 477, 83 22 2 148 578, 83 22 2 148 579, 83 22 2 167 666, 83 22 24 33 157, DCTF-1, DCTF-2, DKG, Drivelogic 7-speed, MTF-LT-5
<b>BYD</b>	DCTs, Q/BYD-A1909.0058-2013
<b>CHANGAN (CHANA)</b>	Changan DCTF
<b>CHRYSLER</b>	68044345 EA & GA, Powershift 6-speed (Getrag)
<b>CITROËN</b>	9734 S2, DCS
<b>DS (CAPSA)</b>	9734 S2, DCS
<b>FIAT</b>	9.55550-HE2, 9.55550-MZ6, Tutela DCT 700H, Tutela Transmission Gearforce
<b>FORD</b>	1 490 761, 1 490 763, F-DC, KU7J-M2C218-AA, Powershift 6-speed (GTF), WSS-M2C200-D2, WSS-M2C218-A1, WSS-M2C936-A, XT-11-QDC
<b>GEELY</b>	7-speed
<b>GREAT WALL</b>	DCT
<b>JAGUAR</b>	PENTOSIN FFL-3
<b>LEXUS</b>	#lf, #0888
<b>MITSUBISHI</b>	Diamond Queen SSTF-1, MZ320065
<b>PEUGEOT</b>	9734 S2, DCS
<b>PORSCHE</b>	PENTOSIN FFL-3, 000 043 20, 043 207 29, 043 207 30, 999 917 080 00, 999 917 080 01, PDK
<b>RENAULT</b>	BOT 450, DC4, DW6, EDC, EDC-7
<b>SEAT</b>	G 052 182, G 052 512, G 052 529, G 055 512, G 055 529, TL 52 182
<b>SKODA</b>	G 052 182, G 052 512, G 052 529, G 055 512, G 055 529, TL 52 182
<b>VOLVO</b>	1161838, 1161839, BOT 341, Powershift 6-speed (GTF)
<b>VW</b>	DSG, G 052 182, G 052 512, G 052 529, G 055 512, G 055 529, TL 52 182, TL 52 529
PRODUCTS	
<b>CASTROL</b>	BOT 341, BOT 342A, BOT 350 M3, BOT 450, Transmax Dual
<b>Eaton</b>	PS-278
<b>PENTOSIN</b>	FFL-2, FFL-3
<b>PETRONAS LUBRICANTS</b>	Tutela DCT 700H, Tutela Transmission Gearforce
<b>PSA Група</b>	9734 S2, DCS