

产品描述

DCTF MULTI-TYPE 是一款高性能通用全合成变速箱油，专为大众 DSG、保时捷 DCT/PDK、BMW DKG GETRAG、奥迪 S-TRONIC、福特 POWERSHIFT、丰田 MULTIMODE、PEGEOUT 2-TRONIC、现代 ECOSHIFT、三菱 TWINSHIFT DCT 设计，MERCEDES SPEEDSHIFT 等欧系、美系、韩系、日系、中国系等亚洲车型的双离合变速箱类型。提供出色的润滑，确保无噪音且平稳的换挡，从而实现最终的驾驶舒适度。卓越的抗磨性能、更好的扭矩能力、最佳的抗氧化性和更高的燃油效率，可满足多个 OEM 的严格要求。DCTF MULTI-TYPE 与 DCT 系统中的抗摩擦材料和其他金属部件高度兼容。良好的密封兼容性，更好地防止泄漏。它消除了换挡冲击，减少磨损，并在变速箱操作过程中保护轴承和齿轮。始终如一地提供良好的油膜厚度，以延长 DCT 系统的使用寿命。

应用

建议用于乘用车、SUV、CUV、中型商用车以及其他强制使用 DCT/PDK、DSG、DKG GETRAG、S-TRONIC、POWERSHIFTMULTIMODE、2-TRONIC、ECOSHIFT、TWINSHIFT、SPEEDSHIFT 液的车辆。不建议在配备 CVT 和 Step-AT 装置的车辆中使用。

保修单

DCTF MULTI-TYPE 满足或超过需要传统 DCT 油的 OEM 保修要求。TOTACHI® 保证完全符合产品标签上注明的书面规格。

典型测试数据

• 舒适的驾驶体验

典型测试数据

特征	单位	单位	标准
运动粘度:			
40° C	cSt	34.37	ASTM D445
100° C	cSt	6.88	ASTM D445
粘度指数	-	165	ASTM D2270
颜色	-	L3.5	ASTM D1500
闪点	°C	216	ASTM D92

平稳换挡和无扭矩中断，提供卓越的变速箱响应，实现完美的驾驶舒适性。

• 持久的传输

良好的剪切稳定性和抗氧化性，可保护众多重载齿轮，从而延长变速箱寿命。

• 提高燃油效率

优化的抗摩擦特性可有效传输动力，而无需使 DCT 系统过度工作，从而节省燃油。

• 最佳换油周期

剪切稳定可防止油膜破裂，从而在油品使用期间采用先进的 DCT 技术保证性能和最长油品寿命。

符合以下规格和要求:

- VW G052536
- VW G055536
- VW TL 52529 / G052529A2
- VW G055529
- VW TL 52182 / G052182A2
- FORD POWERSHIFT 6-SPEED
- NISSAN POWERSHIFT 6-SPEED
- MITSUBISHI DIAQUEEN SSTF-1
- ZF 999 917 080 00

请参阅图表了解其他规格和 SFU 列表。

适用于奥迪、宝马、大众、斯柯达、雷诺、克莱斯勒、福特、三菱、日产、法拉利、标致、雪铁龙、沃尔沃、布加迪、戴姆勒、西雅特、现代、通用、江淮、上汽、青山、GFT、格特拉克、ZF 和其他需要 DCT 油液的 OEM 和 DCT 制造商。

在使用本产品之前，请确保其符合 OEM 对设备操作条件和客户维护实践的建议。

倾点	°C	-45	ASTM D6892
30° C 时的密度	kg/L	0.8377	ASTM D4052

附加规格和适用范围列表

OEM/BRAND	SPECIFICATIONS
AUDI/奥迪	G 052 512 G 052 529 A2 G 055 529 G 052 182 A2 G 052 182 A6 G 052 513 A2 TL 521 82 TL 525 29 6-speed 7 speed VW DSG7 S-Tronic 7
BMW/宝马	DCTF-1 DCTF-1+ DCTF-2 MTF LT-5 Drivelogic 7-speed 6-speed DCT
BORG WARNER/博格华纳	Borg Warner DCTF
BUGATTI/布加迪	Bugatti Veyron
BYD/世界	DCT Q/BYD-A1909.0058-2013
CHANGAN/长安	DCTF
CHRYSLER/克莱斯勒	68044324 EA GA Fluid Powershift 6-Speed (Getrag)
CITROEN/雪铁龙	DCS 6-speed
EATON/伊顿	PS-278
FERRARI/法拉利	7-speed (Getrag) TF DCT-3
FIAT/菲亚特	9.55550-MZ6

代工/品牌	规格
FORD/福特	WSS-M2C936-A WSS-M2C200-D2 WSS-M2C218-A1 Part # KU7J M2C218AA Part # 1490763 Part # 1490761 XT-11-QDX

	F-DC Powershift 6-speed (GFT)
GEELY/吉利	7-speed
NISSAN/日产	WSS-M2C936-A WSS-M2C200-D2 WSS-M2C218-A1 Part # KU7J M2C218AA Part # 1490763 Part # 1490761 XT-11-QDX F-DC Powershift 6-speed (GFT)
MITSUBISHI/三菱	TC-SST 6-speed (GFT) MZ320065 DiaQueen SSTF-1
PDK/保时捷	DCT Transmission Oil
PEUGEOT/标致	DCS 6-speed (GFT) Part # 9734.S2
CITROEN/雪铁龙	DCS 6-speed (GFT) 9734.S2
PORSCHE/保时捷	Part # 999.917.080.00 Part #999.917.080.01
RENAULT/雷诺	77 11 785 243 (DW5) EDC 6-speed (Getrag) EDC-7
VOLVO/沃尔沃	Powershift 6-speed (GTF) 1161838 1161839
VOLKSWAGEN/大众汽车	G 052 536 G 055 536 G 052 512 G 055 529 G 052 529 A2 G 052 182 A2 G 052 182 A6 TL 52529 TL 521 82 6-speed 7 speed VW DSG7 S-Tronic 7 Golf GTE DQ400E

代工/品牌	规格
SEAT/座位	6-speed
SKODA/斯柯达	6-speed
ZF/采埃孚	999.917.080.00

储存和处理指南

- 避免将产品暴露在阳光直射下。
- 存放于阴凉干燥处。避免将产品暴露在潮湿的环境中。
- 强烈建议将桶存放在室内或托盘和架子上的遮盖物下。

健康、安全和环境保护

产品安全数据表 (SDS) 中描述了有关健康、安全和环境保护的信息。SDS 文件包含有关潜在危险、预防措施和急救措施的详细信息，以及有关环境影响和废旧产品处置的信息。

十大工业株式会社 如果产品的使用违反这些说明和警告，或者未用于该用途的，则不承担任何责任。在使用其他用途之前，请咨询当地的 TOTACHI® 经销商。