

製品情報

ATF SP III は、三菱やヒュンダイ、キアなどの4速及び5速ATへのマッチングを重視した完全合成オートマチックトランスミッションフルードです。ATF SP III は、優れた耐摩耗性を実現し、最適な摩擦特性と粘度設定により滑らかな変速フィーリングと高い動力伝達能力を両立します。厳選された各種添加剤を効果的に配合しており、優れた耐熱性と酸化安定性によりトランスミッションの耐用期間の延伸が可能です。

用途

MITSUBISHI、HYUNDAI、KIA及び、SP III規格のフルードを必要とする4～5速オートマチックトランスミッションでの使用を推奨します。幅広い動作条件や気候条件で優れた保護性能を発揮します。

SPおよびSP IIフルードと互換性があります。

保証

ATF SP III は、SP IIIフルードを必要とする全てのOEM保証要件を満たしています。TOTACHI[®]は、製品ラベルに記載された仕様書への完全な準拠を保証します。

製品特徴

•優れた耐久性

優れた耐摩耗性・酸化安定性により、装置の耐用期間の延長を可能にします。

主要な指標

項目	単位	指数	測定方法
動粘度@40°C	cSt	34.77	ASTM D445
動粘度@100°C	cSt	7.24	ASTM D445
粘度指数	-	179	ASTM D2270
色	-	Red	ASTM D1500
引火度	oC	228	ASTM D92
流動点	oC	-45	ASTM D6892
密度@30 oC	kg/L	0.8351	ASTM D4052

•交換サイクルの延伸

高い清浄性により50000 km以上の使用期間を保証します。

•滑らかな変速フィーリングを実現

スムーズで静かな変速フィーリングと高い動力伝達能力を両立。

•高い汎用性

オートマチックトランスミッションフルードを使用する車両やパワーステアリングシステム、油圧システム、自動制御装置、一部のマニュアルトランスミッションなどにも使用可能です。

性能基準とメーカー規格

- MITSUBISHI ATF SP III
- HYUNDAI ATF SP-III
- KIA ATF SP-III
- HYUNDAI JWS 3313
- KIA JWS 3314

Refer to chart for additional specifications & SFU list.

MITSUBISHI、HYUNDAI、KIA及び、SP-III規格を必要とする4速～5速オートマチックトランスミッションでの使用に適しています。

製品選択の際は、製品がメンテナンスや動作条件に適合することを確認の上、装置のメーカー推奨事項に従ってください。

仕様規格及び適合表

OEM/BRAND	SPECIFICATIONS
HYUNDAI	00232-19012 HYUNDAI ATF SP-III 1L, 04500-00100 HYUNDAI ATF SP-III 1L, 04500-00400 HYUNDAI ATF SP-III 4L, 04500-00A00 HYUNDAI ATF SP-III 20L, Red-1, SP II, SP III, ATF 9638
KIA	UM010-CH002
MITSUBISHI	4024800 Mitsubishi ATF DiaQueen SP-III 1L, 4024610 Mitsubishi ATF DiaQueen SP-III 4L, 4024401 Mitsubishi ATF DiaQueen SP-III 20L, MZ320159 Mitsubishi ATF SP-III 1L, MZ320160 Mitsubishi ATF SP-III 4L, MZ320162 Mitsubishi ATF SP-III 20L, MZ320161 Mitsubishi ATF SP-III 209L, MZ320200 Mitsubishi ATF SP-III 1L, MZ320215 Mitsubishi ATF SP-III 1L, MZ320216 Mitsubishi ATF SP-III 4L, MZ320101 Mitsubishi ATF SP-III 5L, Diamond (USA) / Dia Queen PSF, ATF-PA, ATF-J2, ATF-J3, SP II, SP III, PSF 3, AYC Fluid

保管方法

- 直射日光を避けて保管してください。
- 段ボール箱に詰めた缶を湿度の少ない所で保管してください。
- 屋内貯蔵の場合は、バレルをパレットや棚に保管してください。
- 屋外貯蔵の場合は、凝縮発生を避けるためにバレルを横向きに保管してください。

健康、安全、環境保護についてのご注意

健康、安全、環境保護などについては、警告、注意事項、応急処置、環境影響、廃棄方法、その他の詳細情報を含む製品安全データシートをご参照ください。

本製品の誤った取扱いや使用方法によって発生した場合の事故については、当社は、その責任を一切、負いません。誤った使用方法での苦情には応じかねますのでご了承ください。本製品にお気づきの点がありましたら、お近くのTOTACHI®販売店にお問い合わせください。