TRANSMISSION FLUID ATF HP

AUTOMATIC TRANSMISSION FLUID
オートマチック・トランスミッションフルード

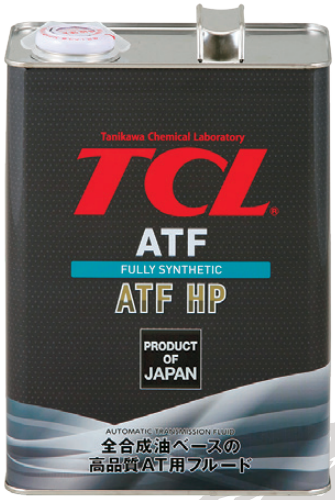
スバル専用ATF　低温から高温まで スムーズなシフトチェンジが可能！

TCL ATF HPは、極低温時から高温時までの幅広い温度条件において、
シフトショックを抑えたスムーズなシフトチェンジを可能にし、快適なドライブフィールを提供します。
また、最適な摩擦特性で確かなトルク伝達を行い、気持ちの良い発進と加速を実現します。
せん断安定性、油膜強度特性、耐摩耗性に優れATの寿命を伸ばします。
省燃費からスポーツモードまでをカバーする高性能ATFです。

ATF

FULLY SYNTHETIC

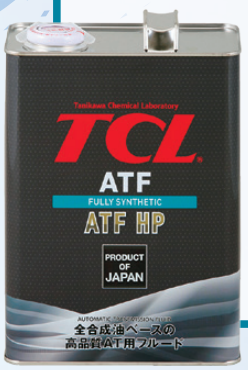
ATF HP



品　番	荷　姿
A001TYHP	1L缶×20本
A004TYHP	4L缶×6本
A020TYHP	20L缶×1本

Tanikawa Chemical Laboratory
TCL®

TRANSMISSION FLUID ATF HP



AUTOMATIC TRANSMISSION FLUID
オートマチック・トランスミッションフルード

A T F

FULLY SYNTHETIC

ATF HP

■製品特徴

- スバル4・5速用ATFの規格を満たしており、スバルのATFを推奨するAT車に適合します。
- スタンバイモードやマニュアルモードを装備した、省燃費からスポーツモードまでをカバーするスバル専用フルードです。
- 優れたせん断安定性、油膜強度特性と耐磨耗性を持ち、トランスミッションの摩擦を低減し、トランスミッションの寿命を延ばします。
- 低温から高温までの幅広い温度条件において、スムーズなギアシフトと確かなトルク伝達を行います。
- オートマチック・トランスミッションの耐久性向上、緻密な制御に対する変速レスポンスの向上を実現しております。
- 専用ATF指定車種およびCVT車には使用出来ません。
- ATFの交換は、事前に異常がないかを確認してから作業を行って下さい。充分な確認なしでATFを交換されるとトラブルの原因になりますのでご注意ください。

■代表性状

外観		赤色透明
密度（15℃）	g/㎤	0.8520
色（ASTM）		-
引火点（COC）	℃	206
流動点	℃	-42.5以下
粘度（-40℃）	mPa・s	12,000
動粘度（40℃）	㎟/s	34.97
動粘度（100℃）	㎟/s	7.275
粘度指数		179
塩基価（PCA）	mgKOH/g	2.25
泡立ち試験（SeqⅡ）	ml	0/0

■特性一覧

使用用途	オートマチック・トランスミッションフルード
商品グループ	ATF
商品名	TCL ATF HP
ベースオイル	Fully Synthetic

TCL®
谷川油化興業株式会社
〒230-0001
神奈川県横浜市鶴見区矢向1-13-11

URL:www.tanikawayuka.co.jp