

AUT-0071-1704

ATF-K

自動変速機油

ATF-Kは、建設機械のPST(パワーシフトトランスミッション)やタクシーのAT(自動変速機)などの過酷な使用条件においても、摩擦材の剥離や摩擦特性の変化が少ないATFです。ATF性能として米国GM社のDEXRON II[®]に相当する性能を有しています。

●特長

1. 優れた摩擦特性を有している

ATF-Kは、摩擦調整剤等厳選された添加剤をバランス良く配合することで、湿式クラッチ・ブレーキ等に対して適切な摩擦特性を発揮します。

タクシーなどのATは湿式クラッチの使用頻度が高く、オイル交換距離が長いため、摩擦材が疲労剥離する不具合が発生し易く、長期間使用しても摩擦材の疲労剥離がなく、摩擦特性などの変化が少ない性能が重要となります。

2. 耐摩耗性に優れている

ATF-Kは、厳選された摩耗防止剤を配合しているため、長時間の使用においても変速機各 부품の摩耗・焼付きを防止します。

3. 変速機部品との適合性が良い

ATF-Kは、変速機の各部に使用されるシールなどの非金属、ワッシャおよびクラッチなどの金属との相性が良いため、各部品への影響が小さく、流体継手や流体変速機の性能が長期間維持できます。

●用途

- (1) 建設機械のPST (パワーシフトトランスミッション)
- (2) タクシー用オートマチックトランスミッション

●荷姿

200lドラム、20lペール缶

●ATF-Kの代表性状

色	赤色
密度 (15°C)	g/cm ³ 0.872
動粘度 (40°C)	mm ² /s 38.45
(100°C)	mm ² /s 7.452
粘度指数	164
引火点 (COC)	°C 194
流動点	°C -45.0
酸価	mgKOH/g 0.65
塩基価 (塩酸法)	mgKOH/g 2.17
あわ立ち性 Seq. I	ml/ml 0
あわ立ち度/あわ安定度 Seq. II	ml/ml 10/0
Seq. III	ml/ml 0
消防法危険物分類	第3石油類

※代表性状値は、商品の改定等により予告せずに変更場合があります。(2011年7月)



取扱上の注意

▼取扱いについては下記の注意事項に従って行って下さい。

成分：	潤滑油基油、潤滑油添加剤
絵表示：	なし
注意喚起語：	なし
危険有害性情報：	なし
注意書き： 安全対策	<ul style="list-style-type: none">・全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。・保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。・眼に入れないこと。飲み込まないこと。・取り扱い後はよく手を洗うこと。・この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
応急措置	<ul style="list-style-type: none">・飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。・飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。・眼に入った場合：多量の流水で洗眼し、直ちに医師に連絡すること。・皮膚に付着した場合：多量の水と石けん（鹼）で洗うこと。
保管	<ul style="list-style-type: none">・直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管すること。・一度栓を開けた容器は必ず密栓しておくこと。
廃棄	<ul style="list-style-type: none">・内容物/容器を国際/国/都道府県/市町村の規則にしたがって廃棄すること。・不明な場合は購入先にご相談の上処理すること。