



# Informace o výrobku

VÝROBEK ASHLAND CONSUMER MARKETS, OBCHODNÍ JEDNOTKY SPOLEČNOSTI ASHLAND INC.

Distributed by:



## Maziva – Převodové oleje – automobilové

Verze: 258/04

# Valvoline™ ATF

**Plně syntetická kapalina pro automatické převodovky osobních automobilů a dodávek. Do nových převodovek a také do převodovek s vyšším počtem najetých kilometrů. Obsahuje unikátní těsnící přísady.**

Valvoline ATF poskytuje mimořádnou ochranu a mazání automatických převodovek v širokém rozsahu teplot. Je doporučen k použití v nových a přestavěných automatických převodovkách tak, jak je uvedeno v tomto listu a tak nezpůsobí ztrátu záruky u nových automobilů. Valvoline ATF maximalizuje životnost automatických převodovek s vyšším počtem najetých kilometrů.

### Doporučeno Valvoline k použití pro:

GM Dexron® IID, IIE, III, IIH, VI, 9986195  
Ford Mercon®, Mercon®V, SP, LV, FNR 5  
BMW LT 71141, LA 2634, M-1375.4, 6 ETL-7045E, ETL-8072B  
Chrysler Diamond SP-III, NAG-1, 3403-M115  
Chrysler ATF +3  
Honda / Acura ATF-Z1 (ne CVT)  
Mitsubishi Diamond SP II, III, IV  
Hyundai SPH-IV  
KIA SP-II, III, IV  
KIA Red-1  
Mazda M-V\*  
Mercedes-Benz 236.1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 14  
Mercedes-Benz NAG-1, 3403-M115  
Mini Cooper Mopar AS68RC  
Nissan/Infiniti S, D, J, K-matic

Subaru ATF, ATF-HP  
Toyota/Lexus typ T, T-III, T-IV, WS (s výjimkou hybridních vozů)  
Volvo 1161521\*\*, 1161540\*\*  
VW/Audi G-052-025-A2, G-055-005-A2, G-052-162-A1  
VW/Audi G-055-162-A6, G-052-990-A2, G-060-162-A2  
VW/Audi TL 52162  
ZF ATF M 1375.4, 6  
ZF Lifeguardfluid 8 (ZF No. S671 090 312)  
→ Audi/VW Oil No. G 060162 A1/A2/A6ATF  
→ BMW Oil No. 8322 2152426  
→ Jaguar Oil No. 02JDE 26444  
→ Landrover Oil No. LRO23288  
→ Chrysler Oil No. 68157995AA  
Aisin Warner Transmissions JWS-3309, JWS-3324  
Jatco Transmissions N 402

### Není doporučeno k použití pro:

CVT  
Nízko-viskózní ATF  
Ford M2C-33 F/G  
Mercedes-Benz 236.12, 20  
Mercedes-Benz NAG-2  
BMW se zelenou nálepkou

Mazda M-V s 6-ti stupňovou převodovkou Aisin Warner v modelech CX-9 \*  
Peugeot AM6  
Volvo modely s 6-ti stupňovou převodovkou Aisin Warner\*\*  
Volvo modely s 6-ti stupňovou převodovkou Aisin Warner TF 80SC a 8-mi stupňovou převodovkou TF 80SC AWD.

### Vlastnosti a přínosy

#### Špičková ochrana

Optimální ochrana proti opotřebení, a to i při vysokých zátěžových provozních podmínkách.

#### Vylepšené třecí vlastnosti

Prvotřídní základové oleje, zvýšení viskozitního indexu a modifikátorů tření umožňují speciální třecí vlastnosti pro hladké řazení. Kromě toho produkt odolává stárnutí a má dobrou tepelnou stabilitu.

#### Těsnící možnosti

Možnost utěsnění převodů zabraňuje vzniku trhlin, které mají za následek úniky.

#### Stabilní viskozita

Vynikající viskozitně-tepelné vlastnosti i při velmi nízkých teplotách. Vyrovnávisť dlouhodobá viskozita.

#### Aplikace

Vhodné pro automatické převodovky osobních vozů, dodávek a ostatních vozidel kde výrobce doporučuje specifikace, které jsou uvedeny v tomto listu.

Může být použit v některých manuálních převodovkách.

Někdy se doporučuje jako kapalina v posilovači řízení.

Vhodné pro dlouhé intervaly výměny.



# Informace o výrobku

VÝROBEK ASHLAND CONSUMER MARKETS, OBCHODNÍ JEDNOTKY SPOLEČNOSTI ASHLAND INC.

Distributed by:



## Držíme svět v pohybu již od roku 1866™

Valvoline je předním prodejcem, distributorem a výrobcem kvalitních značkových automobilových a průmyslových výrobků a poskytuje služby ve více než 100 zemích po celém světě. Produkty zahrnují automobilová maziva včetně oleje MaxLife™ - prvního motorového oleje speciálně vyvinutého pro vozidla s vyšším počtem najetých kilometrů, převodové kapaliny, převodové oleje, hydraulická maziva, automobilovou chemii, speciální výrobky, mazací tuky a produkty pro chladicí systémy.

Více informací o produktech, programech a službách Valvoline naleznete na:

[www.valvolineeurope.com](http://www.valvolineeurope.com)

## Zdraví a bezpečnost

Není pravděpodobné, že by tento výrobek představoval významné nebezpečí pro zdraví nebo bezpečnost, pokud je správně používán ve vhodné aplikaci. Bezpečnostní list (SDS) je k dispozici na vyžádání u místně příslušné kanceláře prodejce nebo informativně na internetu

<http://msds.ashland.com>

## Chraňte životní prostředí

Odevzdejte použitý olej do autorizovaného sběrného místa. Nevylévejte do kanalizace, půdy nebo vody.

## Typické vlastnosti

Uvedené typické vlastnosti jsou uvedeny dle současné produkce. Přestože je výroba v souladu se specifikacemi Valvoline™, mohou se v budoucnu objevit odchylky od těchto charakteristik.

Valvoline ATF	
Barva	Červená
Viskozita, mm <sup>2</sup> /s při 100 °C. ASTM D-445	6.0
Viskozita, mm <sup>2</sup> /s při 40 °C. ASTM D-445	28.5
Viskozitní Index ASTM D-2270	163
Viskozita, mPa.s při -40 °C. ASTM D-5293	10.600
Bod tuhnutí, °C ASTM D-5950	-42
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0.843
Bod vzplanutí, COC, °C. ASTM D-92	202

Tyto informace se vztahují pouze na produkty vyrobené v následující lokalitě (lokality): Evropa

## Skladování

Doporučujeme ukládat product v krytém prostoru. V případě skladování venku je nevyhnutelné ukládat sudy horizontálně, aby se zabránilo možnému vniknutí vody a poškození označení sudů. Výrobky by nikdy neměly být skladovány při teplotách vyšších nad 60°C, vystavovány přímým slunečním paprskům nebo mrazu.

Autor: ---  
Nahrazuje 258/03  
Tr-IBS

™ Obchodní značka Valvoline registrovaná v různých zemích © 2016

Všechna vyjádření, všechny informace a údaje uvedené v tomto dokumentu jsou považovány za přesné a spolehlivé, ale nesmí být chápány jako záruka, výslovná záruka nebo předpokládaná záruka prodejnosti nebo vhodnosti pro konkrétní účel, ani jako prohlášení výslovné či předpokládané, za které Ellis Enterprises B.V. a jeho pobočky přebírají právní odpovědnost.