



Gulf Multi-Vehicle ATF

Жидкость автоматических коробок передач для универсальных автомобилей премиум-класса

Описание продукта

Gulf Multi-Vehicle ATF — синтетическая жидкость, специально разработанная с использованием передовой технологии присадок для различных транспортных средств и предназначенная для обслуживания широкого спектра транспортных средств, устраняя ограничения традиционных составов Dexron® III/MERCON® для различных транспортных средств. Оно соответствует или превосходит сложные требования производителей автоматических трансмиссий и транспортных средств в Европе, Северной Америке и Азии, включая стандарт производительности JASO 1-A, созданный Японской ассоциацией автопроизводителей.

Особенности и преимущества

- Превосходная термоокислительная стабильность, защита от износа и устойчивость к химическому разрушению продлевают срок службы жидкости и трансмиссии.
- Улучшенные антивибрационные свойства, крутящий момент, низкотемпературные свойства в сочетании со сбалансированной фрикционной стабильностью обеспечивают лучшее ощущение переключения передач и управляемость.
- Улучшенные антикоррозионные свойства, ингибирование пенообразования и защита уплотнений обеспечивают лучшую стабильность жидкости и совместимость оборудования.
- Минимизирует стоимость инвентаря и риск неправильного применения благодаря пригодности для различных применений.
- Чрезвычайно высокий индекс вязкости и устойчивость к сдвигу обеспечивают адекватную смазку на протяжении всего срока службы как при высоких рабочих, так и при низких пусковых температурах.

Приложения

- Автоматические трансмиссии североамериканских легковых и грузовых автомобилей, требующие жидкостей, соответствующих качеству жидкостей Chrysler ATF+3/4, Dexron® III и MERCON® V.
- Европейские и азиатские автомобили, такие как Audi, BMW, Chrysler, Daimler, Ford, Honda, Hyundai, Jaguar, KIA, MAN, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Subaru, Suzuki, Toyota, Volkswagen и Volvo и другие, которым требуются жидкости такого качества.
- АКПП производства Aisin Warner, Allison, Voith, ZF и других.

Примечание: Не подходит для использования в бесступенчатых коробках передач (CVT), коробках передач с двойным сцеплением (DCT), Ford Type F/G, 7-ступенчатых Daimler MB (NAG 2), 6-ступенчатых ZF.

Подходит для применения и типичные свойства:

OEM	Спецификации	OEM	Спецификации
Aisin Warner	JWS 3309	JASO JASO	1-A
Allison	C-4	KIA	SP-II/ SP-III
Audi	Audi G 052 025-A2, Audi G-052-162-A1	MAN	339 V1, 339 V2, 339 Z1, 339 Z2
BMW	(AE) LT 71141 – ZF 5 Speed, 7045E (3 Series), ETL-8072B (BMW 5 Series), LA2634	Mazda	ATF-M III, ATF-MV
Chrysler	ATF +3, ATF +4	Mitsubishi	Diamond SP-II/ III, Diaqueen ATF J2
Daimler	MB 236.1, MB 236.2, MB 236.5, MB 236.6, MB 236.7, MB 236.9, MB 236.10 (NAG-1, MB 5 Speed 1996-2006), MB 236.11 (LT 71141)	Nissan	Matic-D, J, K, S, N402 (JATCO FWD in Nissan, Rover 800, VW Polo)
		Subaru	ATF-HP
Ford	FNR5, MERCON®, MERCON® V	Toyota	T-III, T-IV
General Motors	DEXRON®, DEXRON®-II/ IID, DEXRON®-III G/H	Voith	55.6335.XX (G607), 55.6336.XX (G1363)
Honda	ATF-Z1	Volkswagen	VW G 052 025-A2, VW G-052-162-A1, TL52162
Hyundai	SP-II/ SP-III	Volvo	Volvo 97340, 97341
JATCO	JATCO 3100 PL085 (Idemitsu K17 - Jaguar X Type 2001-2005)	ZF	ZF TE-ML 02F, 03D/ 4D, 05L, 09, 11B, 14A, 14B, 16L, 17C

Спецификации, одобрения и типичные свойства

Имеет следующие одобрения		
Voith DIWA Transmissions - H55.6336.xx / DIWA SB 013 and 118		X
Типичные свойства		
Параметры испытаний	Метод испытания	Типичные значения
Viscosity @ 100 °C, cSt	D 445	7,3
Viscosity Index	D 2270	180
Flash Point, °C	D 92	210
Pour Point, °C	D 97	-48
Brookfield Viscosity @ -40 °C , cP	D 2983	7500
Density @ 15°C, Kg/l	D 1298	0.851

MERCON® является зарегистрированной торговой маркой Ford Motor Company.

DEXRON® является зарегистрированной торговой маркой General Motors Corporation.

Упомянутые свойства являются только типичными, и в обычных производственных процессах могут возникать незначительные отклонения, не влияющие на характеристики продукта. Пожалуйста, следуйте рекомендациям производителя оборудования относительно уровня производительности и класса вязкости. Паспорт безопасности данного продукта можно получить у ближайшего к вам дистрибьютора компании Gulf. Пожалуйста, проконсультируйтесь с нашим местным представителем, если требуется дополнительная информация.

Информация, содержащаяся в настоящем документе, считается верной на момент публикации и может время от времени изменяться. Пользователь несет ответственность за проверку актуальности данного технического паспорта перед использованием продукта. Никакие явные или подразумеваемые гарантии относительно точности информации или пригодности продуктов не предоставляются. Gulf Oil International оставляет за собой право модифицировать и изменять свою продукцию и характеристики без предварительного уведомления.

Этот технический паспорт выпущен нами только на английском языке. В случае каких-либо расхождений между версией на английском языке и версией на любом другом языке, версия на английском языке имеет преимущественную силу.