

## Idemitsu ATF

*Жидкость для автоматических коробок передач.*

### 1. Область применения :

Рекомендуется для всех современных автоматических трансмиссий, особенно установленных на автомобилях японского, американского и корейского производства, для которых рекомендовано применять следующие оригинальные спец. жидкости:

**TOYOTA** fluid D- II fluid D-III, fluid Type T, Type T-IV, fluid WS, **JWS** 3309, 3317, 3324; **NISSAN** Matic fluid D, Matic fluid J, Matic fluid K, Matic fluid S; **HONDA** Ultra HMMF, Ultra ATF-Z1, Ultra ATF-DW-1, **MAZDA** ATF M-III, ATF M-V, ATF FZ; **MITSUBISHI** DiaQueen ATF-SP II, DiaQueen ATF-SP II M, DiaQueen ATF-SP III, DiaQueen ATF AW, DiaQueen ATF PA, DiaQueen ATF SK, DiaQueen ATF-J2, DiaQueen ATF-J3; **SUBARU** ATF, ATF HP; **DAIHATSU** Amix ATF D II, ATF D III Malti, ATF D3-SP; **SUZUKI** ATF 5D06, ATF 2384K, ATF 3314, ATF3317; **ISUZU** Besco ATF II, Besco ATF III; **HYUNDAI / KIA** ATF RED-1, ATF matic-J, ATF-SP III, ATF-SP IV; **VW/AUDI** G 052 162 A2, G 052 990 A2, G 055 025 A2; **VOLVO** 1161540; **BMW** LT-71141; **FORD** MERCON V; **GM** DEXRON III, DEXRON VI.

### 2. Общие сведения :

Синтетическая жидкость для современных автоматических коробок передач со сверхдолгим сроком службы. Превосходная защита от преждевременного износа и повреждения ответственных движущихся частей АКПП. Отличная стабильность характеристик при эксплуатации АКПП в условиях высоких температур и высоких нагрузок. Обладает отличной устойчивостью к пенообразованию, что в значительной степени обеспечивает четкость и плавность переключения АКПП. Рекомендуется для современных, многоступенчатых автоматических трансмиссий.

### 3. Эксплуатационные характеристики :

- Жидкость для автоматических коробок передач со сверхдолгим сроком службы.
- Превосходная защита от преждевременного износа и повреждения ответственных движущихся частей АКПП.
- Отличная стабильность характеристик при эксплуатации АКПП в условиях высоких температур и высоких нагрузок.
- Обладает отличной устойчивостью к пенообразованию, что в значительной степени обеспечивает четкость и плавность переключения АКПП.

**4. Основные физико - химические показатели :**

Параметр	Единица измерения	Метод испытания ASTM	Типовое значение
Цвет		D-1500	Красный
Плотность при 15°C	г/см <sup>3</sup>	D-4052	0,8577
Температура вспышки (СОС <sup>1</sup> )	°С	D-92	196
Вязкость, сСт при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	D-445	32,36
при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	D-445	7,524
Температура потери текучести	°С	D-6749	-47,5
Индекс вязкости		D-2270	212
Общее щелочное число, TBN	мг КОН/г	D-2896	3,4
Вспенивание при 93,5°C	мл	D-892	10-0

**5. Виды фасовки :**

Шесть 4-х литровых емкостей в картонной коробке, 24 литровых емкости в картонной коробке, 20-литровое ведро, 200-литровая бочка