ООО ФУКС ОЙЛ

PRODUCT QUALITY CERTIFICATE

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 1104

Date of manufacture **Дата производства**	08.09.2026	**Date of test** **Дата испытаний**	08.09.2026
Sample No. **Номер образца**	1104	**Sampling point** **Место отбора**	M-014
Manufacturer	FUCHS OIL RUSSIA (FOR)	**Specification** **Спецификация**	
Производитель	ООО ФУКС ОЙЛ		
Product name **Название продукта**	**FLUID MC-46**		
Batch №. **Партия №**	RU 0001 1376		

Parameter **Показатель**	**Unit** **Ед. изм.**	**Method** **Метод**	**Result** **Значение**	**Range** **Предельные**
1	2	3	4	5
1.Density @ 15°C Плотность при 15˚С	g/cm^3	ASTM D 1298 ГОСТ Р 51069	0,8787	0,8700-0,8850
2.Color Цвет	units	ASTM D 1500 ГОСТ 20284	1,0	0,5-1,5
3.Kinematic viscosity at 40ºC Вязкость кинематическая при 40˚С	мм^2/с	ASTM D 445 ГОСТ 33	45,43	44,60-47,40
4.Kinematic viscosity at 100ºC Вязкость кинематическая при 100˚С	мм^2/с	ASTM D 445 ГОСТ 33	6,590	Не нормируется; определение обязательно
5.Viscosity index Индекс вязкости	-	ASTM D 2270 ГОСТ 25371	95	≥90
6.Flash point (COC)* Температура вспышки в открытом тигле*	˚С	ASTM D 92 ГОСТ 4333	232	≥200
7.Neutralization number Число нейтрализации	mgKOH/g	ASTM D 664 FLP-N-07 ГОСТ 11362	0,09	0,02-0,30
8.Pour point Температура застывания	˚С	ASTM D 97 ГОСТ 20287	-13	≤-12
9.Autoignition temperature** Температура самовоспламенения**	˚С	ГОСТ 12.1.044	378	Не менее 165
10.Determination of mechanical admixtures** Содержание механических примесей**	%	ГОСТ 6370	0,013	≤0,03

*Температура вспышки в открытом тигле в соответствии с ТР ТС 030/2012 не менее 135°С

**Требование ТР ТС 030/2012. Показатель определяется раз в год, гарантируется технологией производства.

Заключение: продукт соответствует требованиям нормативной документации

Conclusion: product complies with requirements of regulatory documents

Назначение продукта: минеральное масло

Срок хранения в оригинальной упаковке вдали от прямого солнечного света и влаги при температуре до +40°С 3 года.

ISO 45001:2018
ISO 14001:2015
ISO 9001:2015
IATF 16949:2016

Общество с ограниченной ответственностью * FUCHS OIL Kaluga * ДЛЯ * ФУКС ОЙЛ * КАЛУГА * ДОКУМЕНТОВ * Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Инженер-химик А. Яшкова