



**Ойл
Коммерц
Групп**

АВТОМОБИЛЬНЫЕ МАСЛА И СПЕЦЖИДКОСТИ

ИНН / КПП: 9718035380 / 771801001

ОГРН: 5167746312510

ОКПО: 05518859

ПАО «Сбербанк России» г. Москва

БИК: 044525225

к/с: 30101810400000000225

р/с: 40702810638000132282

Паспорт качества продукции № 18/05/03


Масло гидравлическое


HVLP-46

СТО 05518859-001-2019

Дата изготовления: 18.05.2023
Масса нетто (т): 1,0
Номер партии: 18/05
Дата проведения анализа: 18.05.2023
Дата выдачи паспорта: 18.05.2023

№ п/п	Наименование показателей	Нормы по СТО	Фактическое значение	Метод испытания
1.	Плотность при 20 °С, кг/м ³	860-885	868	ГОСТ 3900/ ASTM D1298/ ASTM D4052
2.	Вязкость кинематическая, мм ² /с: - при 40 °С	41,4-50,6	48	ГОСТ 33/ ASTM D445 ГОСТ 33/ ASTM D445 ASTM D445/ ГОСТ 33/ ГОСТ Р 53708
	- при 100 °С	8-10	8,8	
3.	Индекс вязкости	150	161	ГОСТ 25371/ ASTM D2270
4.	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	195	196	ГОСТ 4333/ ASTM D92
5.	Склонность к пенообразованию/ стабильность пены:			ASTM D892
	- при 24 °С, мл	10/0	10/0	
	- при 94 °С, мл	20/0	20/0	
	- при 24 °С после теста при 94 °С, мл	10/0	10/0	
6.	Температура застывания, °С, не выше	-40	-40	ГОСТ 20287 (метод Б)
7.	Воздухоотделение при 50 °С, мин	<10	<10	ASTM D3427/ ISO 9120
8.	Противозадирные свойства на шестеренном стенде FZG, ступень отказа	>10	>10	DIN ISO 14635-1, A/8.3/90

 МО, г. Жуковский, Речной проезд, д.16

 +7 (495) 970-24-07

 www.ocgroup.ru



**Ойл
Коммерц
Групп**

АВТОМОБИЛЬНЫЕ МАСЛА И СПЕЦЖИДКОСТИ

ИНН / КПП: 9718035380 / 771801001

ОГРН: 5167746312510

ОКПО: 05518859

ПАО «Сбербанк России» г. Москва


БИК: 044525225


к/с: 30101810400000000225

р/с: 40702810638000132282

9.	Стойкость к механической деструкции методом KRL (20ч, 100°C), %	<15	<15	СЕС L-45-9
----	---	-----	-----	------------

Ответственный за проведение Испытаний _____ (_____)

 МО, г. Жуковский, Речной проезд, д.16

 +7 (495) 970-24-07

 www.ocgroup.ru