

**С.N.R.G. Энергия притяжения**  
**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭНЕРГИЯ»**

**ПАСПОРТ №**

**Наименование продукта: Масло трансмиссионное ТСзп-8**

1.	ГОСТ или ТУ	ТУ 38.1011280-89(с изм. №1-6)
2.	Дата изготовления продукта:	
3.	Номер партии:	
4.	Объем изготовленного продукта:	5161 кг

**Технические показатели продукта**

№ п/п	Наименование показателей	Нормы	Фактическое значение	Методы испытаний
		ТУ 38.1011280-89(с изм. №1-6)		
1.	Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с -при 100 °С -при -40 °С, не более	7,5-8,5 25000	7,922 15320	По ГОСТ 33-2000
2.	Индекс вязкости, не менее	140	185	По ГОСТ 25371-97
3.	Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	170	185	По ГОСТ 4333-87
4.	Температура застывания, °С, не выше	-50	-51	По ГОСТ 20287-91
5.	Массовая доля механических примесей, %, не более:	0,025	0,01	По ГОСТ 6370-83
6.	Испытание на коррозию	Выдерживает	Выдерживает	По ГОСТ 2917-76 с доп. по п. 4.2. ТУ 38.1011280-89
7.	Массовая доля воды, %, не более	Следы	Отсутствие	По ГОСТ 2477-65
8.	Массовая доля активных элементов за счет присадок, %, не менее: -фосфора -серы	0,08	0,082	По ГОСТ 9827-75
		0,7	0,76	По ГОСТ 1437-75
9.	Трибологические характеристики на четырехшариковой машине: -показатель износа при 20 °С, 1ч и нагрузке 392 Н, мм, не более -критическая нагрузка, Н, не менее -индекс задира, Н, не менее -нагрузка сваривания, Н, не менее	0,50	0,48	По ГОСТ 9490-75
		823	823	
		392	392	
		2764	2764	
10.	Цвет, ед. ЦНТ, не более	4,0	4,0	По ГОСТ 20284-74
11.	Плотность при 20 °С, г/см <sup>3</sup> , не более	900	860	По ГОСТ 3900-85
12.	Склонность к пенообразованию, см <sup>3</sup> , не более: -при 24 °С -при 94 °С -при 24 °С после испытания при 94 °С	350	5	По п 4.3. ТУ 38.1011280-89
		150	22	
		350	6	

Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям настоящего стандарта в течении 5 лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортировки и хранения по ГОСТ 1510-84

Лаборант:	
Заведующий лабораторией:	
Дата выдачи паспорта:	

