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

ПАСПОРТ №

Наименование продукта: смазка Литол-24

1.	ГОСТ или ТУ	ГОСТ 21150-87
2.	Дата изготовления продукта:	
3.	Номер партии:	
4.	Объем изготовленного продукта:	

Технические показатели продукта

№ п/п	Наименование показателей	Нормы ГОСТ 21150-87	Фактическое значение	Методы испытаний
1.	Внешний вид	Однородная мазь от светло-желтого до коричневого цвета	Соответствует	По п.3.2. ГОСТ 21150
2.	Температура каплепадения, °С, не ниже	185	>185	По ГОСТ 6793-74
3.	Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, $мм^{-1}$	220-250	241	По ГОСТ 5346-78, метод В
4.	Вязкость, Па·с (П), не более: -при -20 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 $с^{-1}$ -при 0 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 $с^{-1}$ -при 50 °С и среднем градиенте скорости деформации 100 $с^{-1}$	 650(6500) 280(2800) 8(80)	 650(6500) 280(280) 8,0(80)	По ГОСТ 7163-84
5.	Предел прочности, Па (гс/см): -при 20 °С -при 80 °С, не менее	 500-1000(5,0-10,0) 200(2,0)	 942(9,42) 453(4,53)	По ГОСТ 7143-73, метод Б
6.	Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	12	12	По ГОСТ 7142-74
7.	Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает	Выдерживает	По ГОСТ 9.080-77 с доп. по п.3.3 ГОСТ 21150
8.	Испаряемость при 120 °С, % не более	6	6	По ГОСТ 9566-74
9.	Массовая доля свободной щелочи в пересчете на NaOH, %, не более	0,1	Отсутствие	По ГОСТ 6707-76
10.	Содержание воды, не более	Отсутствие	Отсутствие	По ГОСТ 2477-65 с доп. по п.3.4 ГОСТ 21150
11.	Массовая доля механических примесей, %, не более	0,05	0,04	По ГОСТ 6479-73 с доп. по п.3.5 ГОСТ 21150
12.	Смазывающие свойства на четырехшариковой машине при (20±5) °С, не менее: -нагрузка сваривания (Рс), Н (кгс) -критическая нагрузка (Рк), Н (кгс) -индекс задира (Из)	 1410(141) 630(63) 28	 1410(141) 630(63) 28	По ГОСТ 9490-75
13.	Набухание резины марки 26-44, %: -изменение объема -изменение твердости	 ±8 ±8	 +4,6 +4,2	По п.3.6. ГОСТ 21150

Заключение: продукт соответствует требованиям ГОСТ 21150-87

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:		подпись
Заведующий лабораторией:		подпись
Дата выдачи паспорта:		М.П.

ЗАО "НПО СОЮЗАВТОХИМ"