

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА №93-Литол-24(Л)

Наименование продукта Смазка Литол-24(Люкс) предназначена для применения в узлах трения колёсных и гусеничных транспортных средств, промышленного оборудования и судовых механизмов различного назначения, работающих при температурах от - 40 до +120°C **ГОСТ 21150-2017**

Производитель: ООО «Центр – Ойл»

Адрес 623376, РОССИЯ, Свердловская обл., г. Полевской, с. Курганово, Строение Литер 6-II

Japanmar@mail.ru 8-9-222-005-999

Номер партии 93

Дата изготовления: 25.11.2022г

Количество: 4000кг

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	НОРМА по ГОСТ	ФАКТИЧЕСКИ
1. Внешний вид	Однородная мазь от светло-желтого до коричневого цвета	Соответствует
2. Температура каплепадения, °С, не ниже	185	218
3. Пенетрация при температуре 25°C с перемешиванием, мм ⁻¹	220-250	241
4. Эффективная вязкость, Па·с (П) при температуре минус 20°C и среднем градиенте скорости деформации 10 с ⁻¹ , не более	650 (6500)	580 (5800)
при температуре 0°C и среднем градиенте скорости деформации 10 с ⁻¹ , не более	280 (2800)	265 (2650)
при температуре 50°C и среднем градиенте скорости деформации 100 с ⁻¹ , не менее	8 (80)	8,5 (85)
5. Предел прочности, Па (гс/см ²) при температуре: -20°C	500-1000 (5,0-10,0)	860 (8,6)
-80°C, не менее	200 (2,0)	250 (2,5)
6. Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	12	11,3
7. Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает	Выдерживает
8. Испаряемость при температуре 120°C, %, не более	6	5,8
9. Массовая доля свободной щелочи в пересчете на NaOH, %, не более	0,1	0,02
10. Содержание воды	Отсутствие	Отсутствие
11. Массовая доля механических примесей, %, не более	0,03	Отсутствие
12. Смазывающие свойства на четырехшариковой машине: при температуре (20±5)°C, не менее:		
-нагрузка сваривания P _c , Н (кгс)	1381 (141)	2450 (250)
-критическая нагрузка P _k , Н (кгс)	617 (63)	1236 (126)
-индекс задира Из, Н (кгс)	274(28)	274(28)
13. Стойкость резины марки 26-44 к воздействию смазки, %:		
-изменение объема	+/- 8	-5,2
-изменение твердости	+/- 8	+6,1

Примечание - В числе механических примесей не допускается песок и другие абразивные и металлические вещества.

Гарантийный срок хранения смазок- 5 лет со дня изготовления при соблюдении Покупателем условий хранения, транспортировки и применения.

Заключение: Смазка Литол-24(Люкс) соответствует ГОСТ 21150-2017

Начальник лаборатории

Лаборант

Дата выдачи паспорта

25.11.2022г

