



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ИНВЕНТ ОЙЛ»

222721, Республика Беларусь, Минская область, Дзержинский район, Демидовичский с/с, район деревни Дворище, помещение для хранения техники № 2, офис 1А

Паспорт качества № 600



Смазка «Литол-24»

ГОСТ 21150-87

Декларация о соответствии ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР030 002 11746 от 22.01.2020г.

Наименование показателя	Нормативное значение по ГОСТ 21150-87	Нормативное значение по ТР ТС 030/2012	Фактический результат испытания
Внешний вид	Однородная мазь от светло-желтого до коричневого цвета	-	Однородная мазь светло-желтого цвета
Температура каплепадения, °С, не ниже	185	-	194
Пенетрация при 25°С с перемешиванием, мм ⁻¹	220 - 250	-	248,0
Вязкость, П·с (П): при минус 20°С и среднем градиенте скорости деформации 10с ⁻¹ , не более	650 (6500)	-	630 (6300)
при 0°С и среднем градиенте скорости деформации 10с ⁻¹ , не более	280 (2800)	-	255 (2550)
при 50°С и среднем градиенте скорости деформации 100с ⁻¹ , не менее	8 (80)	-	9,5 (95)
Предел прочности, Па (гс/см ²): при 20°С	500 – 1000 (5,0 – 10,0)	-	760 (7,6)
при 80°С, не менее	200 (2,0)	-	310 (3,1)
Коллоидная стабильность, %, выделенного масла, не более	12	-	10
Коррозионное воздействие на металлы	выдерживает	-	выдерживает
Испаряемость при 120°С, %, не более	6	-	4,5
Массовая доля свободной щелочи в пересчете на NaOH, %, не более	0,1	-	0,06
Содержание воды	отсутствие	следы	отсутствие
Массовая доля механических примесей, %, не более	0,05	0,03	0,02
Смазывающие свойства на четырехшариковой машине при (20±5) °С, не менее: нагрузка сваривания (Рс), Н (кгс)	1410 (141)	-	1744 (150)
критическая нагрузка (Рк), Н (кгс)	630 (63)	-	784 (80)
индекс задира (Из)	28	-	278 (28,3)
Набухание резины марки 26-44, %: изменение объема	±8	-	+3,9
изменение твердости	±8	-	+5,0

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Смазка «Литол-24» применяется в узлах трения колесных и гусеничных транспортных средств, промышленного оборудования и судовых механизмах различного назначения, работающих при температурах от минус 40 °С до плюс 120 °С (кратковременно до 130 °С).

Партия №: _____

Дата изготовления: ____ сентября 2020 г.

Предприятие-изготовитель: ООО «Инвент Ойл», резидент Республики Беларусь

Срок хранения: 5 (Пять) лет со дня изготовления.