Общество с ограниченной ответственностью ЭКСПЕРТ-ОЙЛ

ЭКСПЕРТОЙЛ
масла и смазки

Адрес:142111, Московская область,
Подольский район, Рязановский со.,
Симферопольское шоссе, д. 20, стр. 1
Тел./факс: Отдел реализации (495)585-67-50
E-mail: info@expert-oil.com

ПАСПОРТ № 66

Смазка ФИОЛ-2У ТУ У 23.2-00152365-175-2003

Код ТН ВЭД ТС 3403191000

Наименование показателя	Норма по ГОСТ	Фактически	Метод испытания
1. Внешний вид	Однородная мазь серебристо-черного цвета	*Однородная мазь серебристо-черного цвета*	
2. Температура каплепадения, °С, не ниже	185	200	ГОСТ 6793
3. Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, мм$^{-1}$	255-295	275	ГОСТ 5346
4. Вязкость Па с (П):			
при минус 30 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 с$^{-1}$, не более	2000	1566	ГОСТ 7163
5. Предел прочности на сдвиг, Па, в пределах			
при 20 °С	300-600	500	ГОСТ 7143
при 80 °С	100-400	260	
6. Коллоидная стабильность, массовая доля масла, отпрессованная из смазки, %, не более	12	8,8	ГОСТ 7142
7. Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает	*Выдерживает*	ГОСТ 9.080
8. Массовая доля свободной щелочи в пересчете на NaOH, % , не более	0,1	0,08	ГОСТ 6706
9. Содержание воды	Отсутствие	*Отсутствие*	Гост 2477
10. Массовая доля механических примесей, % , не более	0,05	*Отсутствие*	ГОСТ 6479
11. Трибологические характеристики при (20±5)°С на ЧШМ, не менее:			
нагрузка сваривания (Рс), (Нкгс)	2450	3150	ГОСТ 9490
критическая нагрузка (Рк), (Нкгс)	980	1410	
индекс задира (Из)	470	585	

- **По степени воздействия на организм человека относится к 4-му классу опасности по ГОСТ 12.1.007**
- **Хранение и транспортирование по ГОСТ 1510**
- **Гарантийный срок хранения - 5 лет**

Эксперт-ойл Испытательная лаборатория Для паспортов качества Общество с ограниченной ответственностью

КОПИЯ ВЕРНА

Заведующий лабораторией _____ Маслов Р. Р.

Дата выдачи паспорта 14.02.2019