

АВТОМОБИЛЬНАЯ СМАЗКА

Агринол № 158

ТУ У 23.2-30802090-062:2006

NLGI 1; 2

Состав

Нефтяное масло, загущенное литиево-калиевым мылом кислот касторового масла и канифоли, содержит антиокислительную присадку и индантрен.

Область применения

Подшипники качения электрооборудования автомобилей и тракторов, игольчатые подшипники крестовин карданных соединений, узлы трения устройств очистки ветровых стекол легковых и грузовых автомобилей, комбайнов, тракторов и других машин.

Температурный диапазон применения: от **минус 30** до **110 °С**.

Основные эксплуатационные свойства

- хорошая прокачиваемость;
- отличные антикоррозионные свойства;
- высокие механическая и антиокислительная стабильности;
- высокие противозадирные свойства;
- водостойкость удовлетворительная.

Показатели физико-химических свойств

Наименование показателя	Агринол №158	Методы испытания
Соответствие классификациям NLGI DIN 51502	1/2 KF1/2K-30	
Загуститель	Li-K	
1. Внешний вид	Однородная гладкая мазь от синего до темно- синего цвета	ГСТУ 38.001
2. Тип базового масла	Минеральное	
3. Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм²/с, в пределах	90-110	ASTM D445
4. Пенетрация при 25°C с перемешиванием (60 двойных тактов), мм × 10 ⁻¹ , в пределах	265-320	ГОСТ 5346
5. Температура каплепадения, °C, не ниже	150	ГОСТ 6793
6. Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	18	ГОСТ 7142
7. Предел прочности на сдвиг при 50°C, Па, в пределах	160	ГОСТ 7143
8. Смазывающие свойства на 4-х шариковой машине трения: - критическая нагрузка, Н, н/м	617	ГОСТ 9490
9. Вязкость эффективная при 0°C (ср. град. ск. деформации 10 с ⁻¹), Па·с, не более	400	ГОСТ 7163
10. Стойкость к окислению, мг КОН/г, не более	3	ГОСТ 5734
11. Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает	ГОСТ 9.080
12. Содержание воды, %	Следы	ГОСТ 2477
13. Массовая доля, %, не более - свободных органических кислот, КОН - свободной щелочи в пересчете на NaOH	Отсутствие 0,1	ГОСТ 6707

Гарантийный срок хранения 3 года со дня изготовления.