

## Смазка ВНИИ НП-263

ГОСТ 16862-71

**Смазка ВНИИ НП-263** – антифрикционно-консервационно-уплотнительная смазка на силикагелевом загустителе, предназначенная для легко нагруженных резьбовых соединений. Морозостойкая, обеспечивает высокую герметизацию и облегчает монтаж–демонтаж резьбового соединения при температурах от минус –50 до +100°С. Применяется для смазывания резьбовых соединений высокоответственных узлов производственного, навигационного и радиолокационного оборудования, а также взрывателей боеприпасов.

**Смазку ВНИИ НП-263** производят на основе минерального масла, загущённого модифицированным силикагелем с добавлением многофункциональной присадки.

### Преимущества смазки ВНИИ НП-263:

- обеспечивает герметичность резьбового соединения при нормальном давлении и неглубоком вакууме;
- морозостойкая;
- водостойкая;
- облегчает монтаж–демонтаж;
- защищает резьбу от коррозии, разрушения, сваривания и схватывания;
- не оказывает токсического воздействия на организм, применение СИЗ при работе со смазкой определяется отраслевыми нормами.

### Аналоги

**Смазка ВНИИ НП-263** подходит для замены смазки Р-416.

### Физико-химические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Значение показателя
1.	Внешний вид	Однородная мазь гладкой текстуры от белого до светло-жёлтого цвета
2.	Вязкость эффективная при –30°С и среднем градиенте скорости деформации 10 с <sup>-1</sup> , Па·с, не более	2300
3.	Коллоидная стабильность при нагрузке 300 гс, % выделенного масла, не более	10
4.	Предел прочности при 50°С, Па, не менее	100
5.	Коррозионное воздействие на металлы (сталь марки 45 по ГОСТ 1050, медь марки М1к или М2 по ГОСТ 859)	Выдерживает
6.	Массовая доля воды, %, не более	0,12
7.	Пенетрация при 25°С	Не нормируется

### Упаковка и хранение

**Смазку ВНИИ НП-263** упаковывают в банки из белой жести вместимостью до 1 дм<sup>3</sup>.

**Гарантийный срок хранения** в таре изготовителя – 5 лет с даты изготовления.