



Завод изготовитель промышленных нефтепродуктов ООО «ТЕХМАРКЕТ»  
198097, город Санкт-Петербург, проспект Стачек, д. 47, строение 21,  
Тел. +7(812)929-10-85, 715-03-58,

<http://ВНИИНЕФТЕХИМ.РФ>

Представляем Вашему вниманию многоцелевую смазку с синтетическими компонентами, разработанную на научно-производственной базе **Всероссийского Научно-Исследовательского Института Нефтехимических Процессов г. Санкт-Петербург:**

**смазка ВНИИНЕФТЕХИМ 001**

**ТУ 0254-001-59523555-2003, DIN 51502 К Е 1,2 U-40**

Предназначена для смазывания подшипников скольжения и качения, направляющих, закрытых передач, работающих в условиях горнодобывающей промышленности, средних нагрузок, вибраций и высоких температур, в контакте с водой, грязью. Смазка способна работать при температурах от **- 40 град. С до +250 град. С**, на оборотах **до 5 000 об/минуту**. При контакте с большим количеством воды сохраняет смазочные эксплуатационные свойства на высоком уровне, защищает от коррозии и окисления.

#### **Области применения:**

- подшипники среднего и большого диаметра мельниц, щековых и конусных дробилок, грохотов;
- опорные подшипники роторов, валков, осей;
- соединительные муфты, направляющие транспортных систем;
- механизмы диафрагмовых отсадочных машин;
- подшипники пульповых насосов;
- подшипниковые узлы подкрановых и тележечных брукс, агрегатов мостовых порталных и башенных кранов;
- подшипники и направляющие грузового автотранспорта, тяжелой горной техники,
- подшипники генераторов, электродвигателей, воздуходувов, вентиляторов больших и средних размеров;

#### **Характеристики смазки:**

Тип загустителя	Комплексный литиевый загуститель +полимер
Тип базового масла	синтетическое полиэфирное
Класс NLGI	1, 2
Температура каплепадения, °С,	Более 350
Массовая доля мех. примесей, %,	отсутствие
Пенетрация при 25°С с перемешиванием (60 двойных тактов), 0.1 мм,	265-295 NLGI 2 310-340 NLGI 1

Применяется промышленными партиями в ПАО «СЕВЕРСТАЛЬ», ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат», ПАО «Новолипецкий металлургический комбинат», ТОО «КАЗЦИНК», ООО «ОМЗ-Спецсталь» (Ижорский Завод), АО «УРАЛЭЛЕКТРОМЕДЬ» и другие.

Версия 10.12.2020 г.