



Водостойкая высокотемпературная пластичная смазка нового поколения на основе минерального масла высокой вязкости, загущенного комплексом сульфоната кальция для высоконагруженного сталелитейного и прокатного металлургического оборудования, а также оборудования деревообрабатывающих и целлюлозно-бумажных производств.

Благодаря особенностям загустителя, смазка ВНИИСМ-301 обладает уникальным сочетанием трибологических и высокотемпературных свойств, водостойкости и прокачиваемости, превосходя другие типы пластичных смазок. Обладает превосходной термической и механической стабильностью, способностью восстанавливать свою структуру после охлаждения до температуры окружающей среды.

Благодаря высочайшим противоизносным и противозадирным свойствам превосходно защищает подшипники и зубчатые передачи от износа при критических нагрузках и температурах. Имеет чрезвычайно высокую водостойкость даже в присутствии морской воды. Попавшая в смазку вода, выделяется в отдельную фазу и не оказывает воздействия на её свойства.

Область применения

Высочайшие эксплуатационные свойства смазки ВНИИСМ-301 позволяют применять её для смазывания подшипников и механизмов, работающих при критических механических нагрузках, высоких температурах и значительных обводнениях.

ВНИИСМ-301 прекрасно приспособлена к применению в централизованных системах смазывания подшипников прокатных валков и роликов горячих рольгангов металлургического оборудования.

Этот продукт особенно рекомендуется для подшипниковых узлов пресс- грануляторов и оборудования целлюлозно-бумажной промышленности. Подходит для смазки стальных канатов, лебедок, редукторов, открытых зубчатых передач и др.

Техническая консультация

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов

**Характеристики**

Внешний вид и цвет	Коричневого цвета
Диапазон рабочих температур, °С	от -25°С до +180 °С
Температура каплепадения, °С	>300
Загуститель	Сульфонат кальция
Вязкость эффективная при 40°С, мм ² /с	370
Нагрузка сваривания, Н	5240
Диаметр пятна износа при 60 кг, мм не более	1,0

По вопросам приобретения Водостойкая смазка ВНИИСМ 301 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: