



ЦНИИ КЗ — антиобледенительная смазка, предназначенная для защиты от отложений льда на токоприемниках электроподвижного состава и проводах контактной сети в гололедный период.

Производство осуществляется на одном из самых современных промышленных предприятий в России с использованием высококачественного сырья. Смазка антиобледенительная ЦНИИ КЗ получается загущением смеси высококачественных нефтяных масел литиевым мылом жирных кислот с добавлением антиобледенительных компонентов, антиокислительных и антикоррозионных присадок.

Смазка работоспособна в диапазоне температур от минус 40 °С до плюс 40 °С.

## **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Смазка обеспечивает уменьшение износа поверхностей трения для продления срока службы деталей машин и механизмов. В отдельных случаях она не столько уменьшает износ, сколько упорядочивает его, предотвращая задиры, заедание и заклинивание поверхностей трения.

Смазка антиобледенительная ЦНИИ КЗ рекомендуется для защиты от отложений льда на токоприемниках электроподвижного состава и проводах контактной сети в гололедный период.

Смазка препятствуют проникновению к поверхностям трения агрессивных жидкостей, газов и паров, а также абразивных частиц (пыли, грязи и т. п.).

## **ПРЕИМУЩЕСТВА**

- Гигроскопична;
- Обеспечивает отличную защиту смазываемых деталей от коррозии при высокой влажности;
- Обладает отличными антиобледенительными характеристиками;
- Препятствуют проникновению к поверхностям трения агрессивных жидкостей, газов и паров, а также абразивных частиц (пыли, грязи и т. п.).

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



- Обеспечивает уменьшение износа поверхностей трения для продления срока службы деталей машин и механизмов;

Техническая консультация

**ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЦНИИ КЗ
Внешний вид	однородная гладкая мазь от светло-желтого до коричневого цвета
Вязкость эффективная, при 0 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 с <sup>-1</sup> , Па •с, не более	400
Предел прочности при 25 °С, Па, не менее	200
Испытания на коррозию	выдерживает
Массовая доля механических примесей, %, не более	0,03
Массовая доля воды, %	отсутствие
Массовая доля свободных органических кислот, выраженная в мг КОН на 1 г смазки, не более	0,2

По вопросам приобретения **Смазки антиобледенительной ЦНИИ КЗ** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: