

8 800 550 02 03

ЛАКОКРАСОЧНЫЙ ЗАВОД



ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Растворитель НИПОЛ-ЭП

ТУ 20.30.12-007-20569966-2020

(идентичны 2319-007-20569966-2020)

### Описание

Растворитель марки «НИПОЛ-ЭП» (далее – растворитель) предназначен для разбавления грунтовок, грунт-эмалей серии «НИПОЛ ПЛАТИНА» промышленного назначения.

Растворитель представляет собой бесцветную или слегка желтоватого оттенка жидкость, которая имеет специфический запах. Его применяют для разбавления лакокрасочных материалов и обезжиривания. С его помощью лакокрасочные материалы доводят до необходимой вязкости.

### Основные технические характеристики

Наименование показателя	Норма
1	2
1 Внешний вид и цвет покрытия	Бесцветная или слегка желтоватая однородная прозрачная жидкость без мути, расслаивания и взвешенных частиц
2 Плотность при 20 °С, г/см	0,860-0,880
3 Разбавляющее действие	Не должно наблюдаться свертывания и расслаивания ЛКМ. После высыхания не должно быть поведения пленки на поверхности, а также белесоватых или матовых пятен
4 Температура вспышки в закрытом тигле, °С, не ниже	28

### Рекомендации по использованию

Растворитель добавляют небольшими порциями при перемешивании до получения нужной консистенции.

Работу с растворителем проводят в резиновых перчатках в хорошо проветриваемом помещении. При попадании растворителя на кожу его смывают большим количеством воды с мылом.

### Упаковка, транспортировка, хранение

Упаковка растворителя в транспортную тару производится по ГОСТ 9980.3 (группа 16) и ГОСТ 26319.

Растворители упаковывают в узкогорлую металлическую тару (канистры, фляги, бочки, барабаны) по ГОСТ 5105, ГОСТ 5799, ГОСТ 13950, ГОСТ 6247, ГОСТ 30765, ГОСТ 21029 и другой технической документации.

Транспортирование и хранение - по [ГОСТ 9980.5](#)

Растворитель, упакованный в транспортную тару, транспортируют в крытых грузовых вагонах и в универсальных контейнерах в соответствии с Правилами перевозок опасных грузов по железным дорогам и Техническими условиями размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах».

### **Меры предосторожности**

Растворитель «НИПОЛ-ЭП» представляет собой легковоспламеняющуюся жидкость с характерным запахом, оказывающие сильное раздражающее действие на кожу, слизистую оболочку глаз и верхних дыхательных путей.

Возможные пути поступления вредных веществ в организм: ингаляционный и через кожные покровы.

Контроль за содержанием вредных веществ в воздушной среде на рабочем месте - по [ГОСТ 12.1.005](#).

Все производственные и складские помещения должны быть обеспечены необходимыми средствами пожаротушения и противопожарным оборудованием в соответствии с ГОСТ 12.3.002 и ГОСТ 12.3.005.

Средства тушения пожара: песок, кошма, огнетушители углекислотные или пенные, пенные установки, отвечающие требованиям ГОСТ 12.4.009.

В помещениях для хранения и применения растворителя запрещается обращение с открытым огнем, а также использование инструментов, дающих при ударе искру. Электрооборудование и искусственное освещение должно быть выполнено во взрывобезопасном исполнении.

**Гарантийный срок хранения:** 12 месяцев с даты изготовления.