

[Главная](#) > [Продукция](#) > [Обезжиривание поверхности](#)

> [Обезжириватель беспенный с фосфатированием BOLDREX Cleaner P 11](#)

Обезжириватель беспенный с фосфатированием BOLDREX Cleaner P 11

Концентрированное жидкое беспенное средство многокомпонентного состава. Предназначено для одновременного обезжиривания и аморфного фосфатирования металлов.

Цена: 860 руб.



Наименование	Вес, кг	Цена руб/кг.	Цена руб/шт.
Обезжириватель беспенный с фосфатированием BOLDREX Cleaner P 11 (5 кг)	5	860.00	4300.00
Обезжириватель беспенный с фосфатированием BOLDREX Cleaner P 11 (10 кг)	10	860.00	8600.00

Описание:

Концентрированное жидкое беспенное средство многокомпонентного состава. Представляет собой совокупность минеральных солей, кислот, поверхностно-активных веществ и активирующих добавок. Хорошо растворимо в воде, биоразлагаемо.

Средство предназначено для одновременного обезжиривания и аморфного фосфатирования металлов (сталь и алюминий) перед нанесением лакокрасочных покрытий, в том числе, порошковых с целью улучшения адгезии. Создает защитный слой от коррозии на поверхности металла, что удобно для длительных межоперационных интервалов.

Средство применяется в процессах очистки металлов струйным методом под давлением, в погружных ваннах и ручным методом. При обработке происходит обезжиривание и образование пленки аморфного железосфосфата, которая обеспечивает качественную адгезию красочных материалов к поверхности металла.

Уровень **pH** – 5,5±0,5 (1%).

Меры безопасности:

- Не смешивать с другими моющими средствами
- Использовать защитные перчатки, очки и респиратор
- При попадании на слизистые и на кожу смыть большим количеством теплой воды, обратиться к врачу.

Состав:

Есть вопрос? ►

Подготовленная вода, смесь кислот, оптимизированная смесь поверхностно-активных веществ, комплексообразователи, ингибиторы коррозии, активные добавки.

Способ применения:

1. Перед применением хорошо перемешать концентрат. В процессе хранения допускается опалесценция и расслоение концентрата.
2. Фосфатированию подлежат изделия, имеющие первую степень за жирности (до 2 г/м²) по ГОСТ 9.402-2004. При наличии окалины, ржавчины, толстых слоев смазок или других трудноудаляемых загрязнений рекомендуется предварительная подготовка поверхности с помощью линейки средств BOLDREX.
3. Рекомендации по применению:
 - 50-100 г/л (5-10%) для струйного и погружного метода обработки;
 - 100-150 г/л (10-15%) для ручной обработки;
 - 200 г/л (20%) для оцинкованных и алюминиевых поверхностей
 - температура 30-60°C (при ручной обработке t = 28-35 °C, время обработки 3-5 мин., сушка, в случае образования налета солей, изделие протереть ветошью).
 - время обработки: 10-20 мин методом погружения, 2-4 мин. методом распыления (рН ванны 4,8 – 6,0)
 - промывка водой, сушка теплым воздухом.

Внимание! При ручной обработке не промывать изделие после нанесения состава. Сушка – сжатый воздух, т.е. естественная сушка. Не допускается сушка протиранием сухой ветошью.

- корректировка ванны производится концентратом по мере повышения значения рН и снижения интенсивности цвета пленки. Рабочее значение рН до 5,8 – 6,0 (что соответствует концентрации до 20%). При составлении ванны использовать деминерализованную воду. При использовании для составления питьевой воды вместо умягченной, расход концентрата увеличивается на 10-15%.

4. Масса готового покрытия колеблется в пределах 0,3-1,2 г/м². Расход продукта 10-30 г/м², в зависимости от условий применения и количества загрязнений.

Условия хранения:

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5 до +30°C. Не допускать попадания прямых солнечных лучей.

Форма выпуска:

Канистра 5/10/20 кг

Гарантийный срок хранения:

12 месяцев со дня изготовления.

ТУ 20.59.59-002-16898428-2021

Произведено в Российской Федерации



[Здесь можно скачать
описание товара](#)

BOLDR X[®]

©2024, BOLDREX - Промышленная химия

8 800 250 86 76



- [Продукция](#)
- [Блог/Новости](#)
- [Контакты](#)
- [Кейсы](#)
- [О компании](#)
- [ГДЕ КУПИТЬ?](#)

- [Аксессуары](#)
- [Подготовка поверхности](#)
- [Обезжиривание поверхности](#)
- [Травление нержавеющей стали и алюминия](#)
- [Смывки для ЛКП](#)
- [Автохимия](#)
- [Клининг](#)
- [Строительство](#)
- [Сварочная химия](#)