



# ДЕЛЬТАГРИН® КОНЦЕНТРАТ ДЛЯ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ОБЕЗЖИРИВАНИЯ

DeltaGreen, LLC Tel: (310) 329-1883  
13714 Alma Ave Fax: (310) 532-0372  
Gardena, CA 90249 info@deltagreenonline.com

[WWW.DELTAGREENONLINE.COM](http://WWW.DELTAGREENONLINE.COM)

СТРАНИЦА 1 (2)

ДЕЛЬТА-ГРИН КОНЦЕНТРАТ. Растворимый в воде, безопасный для человека и окружающей среды, это новое средство повсеместно заменяет опасные для здоровья обезжириватели и растворители.

Применение ДЕЛЬТАГРИН КОЦЕНТРАТ можно адаптировать применительно к любому известному нам технологическому процессу обезжиривания или очистки деталей.

## ОБЕЗЖИРИВАНИЕ / ОЧИСТКА ДЕТАЛЕЙ - НАИБОЛЕЕ ШИРОКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

**МОЕЧНЫЕ МАШИНЫ:** Моечные водные машины с нагревательным элементом и рециркуляционной помпой, вместительность 120 - 130 литров. Рекомендуемая нами пропорция использования (концентрат : вода) 1:10 – 1:20 при 45°-50°С.

**МАШИНЫ ДЛЯ МОЙКИ ПОГРУЖЕНИЕМ:** Этот метод используется для мойки как небольших, так и крупногабаритных деталей. Используется танк с нагревательным элементом объемом 1000 - 4000 литров. Детали опускаются в раствор и находятся там на протяжении 15-30 минут, после чего извлекаются, споласкиваются и подвешиваются сушке. При очистке космолина от бойлерных труб: время нахождения в растворе должно быть увеличено до 2-3 часов, пропорция разведения 1:10 – 1:20 at 82°-94°С (1 литр ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ к 10-20 литрам воды).

**МАШИНЫ ДЛЯ СПРЕЙЕРНОЙ ПРОМЫВКИ:** Процесс в своей основе имеет принцип посудомоечной машины. Раствор находится на дне машины с нагревательным элементом. Помпа танка подает раствор через стационарные или вращающиеся форсунки. Мойка по этой технологии производится быстрее и эффективнее. Коэффициента разведения 1:20 at 63°-83°С (1 литр ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ к 20 литрам воды). Среднее время мойки 10-15 минут.

**МОЙКА ВЫСОКИМ ДАВЛЕНИЕМ:** Возможно использовать как холодную, так и горячую воду. Коэффициент разведения: 1:10 - 1:30, при давлении от 4.8 Мпа to 10.4 Мпа. Процесс мойки высоким давлением занимает меньше времени в сравнении с альтернативными методами мойки. Зачастую полная очистка поверхности производится в два прохода.

**МОЙКА ПАРОМ:** Это максимально эффективный процесс обезжиривания. Существуют различные способы мойки паром. Наиболее простой способ это дозированное поступление ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТА в танк с рабочим раствором посредством подачи через шланг. Затем готовый рабочий раствор под давлением подается в форсунки. При подобном использовании концентрата следует использовать следующие пропорции разведения: 1:20 – 1:30 (1 литр ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ к 20-30 литрам воды). Как правило при использовании мойки паром можно добиться полной очистки поверхности за 1-2 прохода.

**МЫТЬЕ ПОЛОВ:** ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ является максимально эффективным средством для мытья полов. Простые факты: растворители и кислоты, что заявлены производителями безопасными средствами для различных типов полов в действительности разрушают поверхность пола и не имеют эффективности ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ. Говоря обобщенно, в цехах существуют три типа поверхности пола: цемент, цемент покрытый эпоксидной краской и цемент покрытый полиуретаном. В воздухе производственных помещений, где используются масла в различных технологических процессах, образуется масляный пар. После естественного осаждения масла из воздуха на пол, масло проникает в поры поверхности пола. Зрительно пол может выглядеть чистым, в действительности же это не так – поверхность пола пропитана маслом. При использовании ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ для очистки подобных полов: А) Для первых 3-4 проходов моечной машиной или шваброй используйте пропорцию 1:30 (1 литр ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ на 30 литров воды), для сильно загрязненных полов используйте соотношение 1:20. В) Используйте соотношение 1:40 (1 литр ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ на 40 литров воды) для следующих 3-4 проходов. С) Используйте соотношение 1:60 (1 литр ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ на 60 литров воды) для последующих проходов. Подобный метод позволит содержать полы чистыми в большинстве цехов; в противном случае используйте соотношение 1:30. В цехах, где используются высокомоощные машины для мойки полов (подобные машины, как правило, имеют три танка - танк для концентрированного моющего средства, танк для воды и танк для утилизации грязной воды), в большинстве случаев конструкция машины позволяет автоматически регулировать концентрацию моющего средства в рабочем растворе. В этом случае слейте остатки моющей жидкости из танка для концентрированного моющего средства, затем залейте в него ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ, оставьте переключатели в исходном состоянии и приступайте к мойке полов.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В некоторых случаях после начала работы моечной машины эффективность мойки может быть не видна сразу. Возможно, что потребуется несколько минут для того, чтобы старое моющее средство прошла через систему подачи или, возможно, моющий раствор не может пробиться через глубоко въевшуюся грязь (жир, масло, пыль). В подобных случаях дайте еще несколько минут для работы моечной машины. После этого попросите оператора остановить машину и объясните каким образом можно удалить слой глубоко въевшейся грязи:

1. Замедлите машину.
2. Попросите оператора провести машину по трудному участку 5-6 раз без включения вакуумного утилизатора грязной воды.
3. Во время последней проходки включите вакуумный утилизатор. Теперь Вы увидите чистый пол. ДЕЛЬТАГРИН КОНЦЕНТРАТ эффективен как никакое другое моющее средство!