



DESCALER POWDER NI

Неингибированный водорастворимый кислотный порошок для удаления отложений и ржавчины.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



- Простой в применении легкорастворимый кислотный порошок.
- Безопасное и эффективное средство удаления накипи и ржавчины.
- Безопасный и удобный в обращении и хранении продукт.
- Удаляет накипь с рабочих поверхностей котлов.
- Удаляет накипь с рабочих поверхностей систем водяного охлаждения двигателей.
- Удаляет накипь с рабочих поверхностей конденсаторов и теплообменников.
- Высокоэффективен в удалении накипи с рабочих поверхностей испарителей.
- Порошковая форма обеспечивает безопасность при использовании и хранении.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Средство DESCALER POWDER NI подходит для удаления накипи и ржавчины, накапливающихся в системах водяного охлаждения дизельных двигателей, котлах, испарителях, конденсаторах и т. п.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Удаление накипи осуществляется способом циркуляции для больших агрегатов и систем, способом замачивания без демонтажа, а также способом погружения в резервуар с раствором для деталей малого размера. Наиболее эффективным методом является циркуляция, поскольку при этом происходит постоянное обновление кислоты, находящейся в контакте с отложением.

МЕТОД ЦИРКУЛЯЦИИ

Если требующие удаления отложения покрыты слоем жидкой или густой смазки, перед удалением их необходимо обработать 2-8% водным раствором средств TANKCLEAN ALKALINE, CARBON REMOVER NC или SEACLEAN VOYAGE. Циркуляция раствора должна продолжаться в течение 4–6 часов. Для ускорения процесса очистки раствор можно нагреть до 60°C.

После обезжиривания производите удаление накипи 5–10% по массе водным раствором средства DESCALER POWDER NI методом циркуляции. Время очистки зависит от характера и состояния отложений. Во избежание насыщения раствора его концентрация не должна превышать 10%. Предусмотрите возможность стравливания газов, образующихся в ходе удаления отложений, в самой верхней точке контура.

В целях ускорения процесса удаления накипи раствор средства допускается нагревать не более чем до 60°C. Для восстановления концентрации раствора добавляйте в него средство DESCALER POWDER NI. Во избежание насыщения раствора допускается не более двух восстановлений его концентрации таким способом. При необходимости дальнейшей обработки слейте раствор из контура и заправьте его свежим раствором.

Сведения о характеристиках продукта, особых рисках при его использовании и указания по безопасности содержатся в паспорте безопасности материала.
www.vecom-marine.com - sales@vecom-marine.com



Отслеживать удаление накипи можно по пробам отложений, размещаемым в легко наблюдаемых местах. После полного растворения проб продолжайте циркуляцию в течение часа, после чего полностью слейте раствор из системы. Промойте контур водой до достижения pH 7. Нейтрализуйте кислотную составляющую раствора от накипи при помощи средства ALKALINITY CONTROL до достижения приемлемого значения pH.

МЕТОД ЗАМАЧИВАНИЯ

Процедура очистки при использовании данного метода схожа с применяемой при циркуляции и включает обезжиривание, удаление накипи (с обеспечением стравливания образующихся газов), промывку и нейтрализацию. Значения концентрации раствора те же. Ускорение процесса очистки возможно за счет перемешивания раствора.

СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА

Обычно средство DESCALER POWDER NI выпускается в пластиковых ведрах массой 25 кг.

**Сведения о характеристиках продукта, особых рисках при его использовании и указания по безопасности содержатся в паспорте безопасности материала.
www.vecom-marine.com - sales@vecom-marine.com**