



ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ВСЕМУ МИРУ

ХимТекo стайл



962 ORATARTRE

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ НАКИПИ И ЦЕМЕНТА.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Кислотный очиститель для удаления накипи, предназначен для использования во всех промышленных устройствах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Быстро растворяет накипь, окалину, отложения углерода, цемент, плиточный клей и многое другое.

Не вызывает окисления большинства металлов.

Продукт готовый к использованию.

Может использоваться в неразбавленном или разбавленном виде.

ORATARTRE не выделяет токсичные пары или газы во время применения.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

ORATARTRE применяется при обычной температуре для удаления ржавчины, накипи, цемента не вызывает повреждений железа, стали, нержавеющей стали, меди, латуни, бронзы, никелю. Однако этот продукт может повреждать легкие сплавы на основе алюминия или оцинкованный металл.

ORATARTRE можно использовать для очистки котлов, труб, теплообменников, радиаторов, нагревательных катушек и любых промышленных установок.

Очистка бетоносмесителей, оборудования для строительных площадок и цементных смесителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состояние/внешний вид	прозрачная жидкость
Цвет	светло-желтый
Плотность при 20 ° C (ASTM D4052)	от 1,085 до 1,150
pH (неразбавленный продукт)	1
Точка вспышки (ASTM D56)	нет

ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Продукт готов к использованию и может применяться неразбавленным для достижения оптимальных результатов при удалении накипи или его можно использовать разбавленным для иных применений.

Всегда добавляйте ORATARTRE в воду. Никогда не добавляйте в воду в ORATARTRE.

Для плановых работ ORATARTRE используется до 20-30% концентрации в воде для удаления коррозионных отложений и накипи.

Продукт следует использовать на неработающих установках без нагрева. Обеспечьте хорошую вентиляцию над установкой для предотвращения накопления углекислого газа.

Заполните установку до половины рабочего объема водой и медленно добавьте необходимое количество ORATARTRE.

Дополните установку водой, как только вскипание уменьшилось.

Для ускорения процесса удаления окалины рекомендуется обеспечить циркуляцию рабочего раствора в замкнутом контуре или использовать сжатый воздух для барботирования.

Требуемое время зависит от степени загрязнения и может составлять до 24 часов; не оставляйте рабочий раствор в системе дольше 24 часов. В крайних случаях может потребоваться повторить операцию.

После обработки необходимо слить и нейтрализовать рабочий раствор, затем промыть очищаемое оборудование до полного удаления остатков продукта, особенно если продукт использовался при высоких концентрациях; убедитесь, что pH равен 7.

УПАКОВКИ

1 кг x 12

5 кг x 4

20 кг x 1

200 кг x 1