

Профессиональная автохимия и все для автомойки
Профессиональные моющие средства для предприятий пищевой промышленности и АПК
Профессиональные моющие средства для клининга

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
ЩЕЛОЧНОЙ УСИЛИТЕЛЬ СТИРКИ «MIX FORTE PLUS» ТМ «CLEANBOX»
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ПРАЧЕЧНЫХ И ХИМЧИСТОК**

ПРОДУКЦИЯ ИЗГОТОВЛЕНА НА ПРЕДПРИЯТИИ СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА
КАЧЕСТВА КОТОРОГО СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO
9001:2015).

СОСТАВИЛ
Руководитель
инновационной лаборатории:



Рыжков Д.Ф.

УТВЕРДИЛ
Генеральный директор:



М.В. Телеусова

Дата создания инструкции:
Дата последней ревизии:

14.03.2018
15.03.2018

ИНСТРУКЦИЯ

Щелочной усилитель стирки «MIX FORTE PLUS» ТМ «CLEANBOX»

1. Наименование продукции и производитель

Наименование: усилитель стирки щелочной «MIX FORTE PLUS» ТМ «CLEANBOX»
ТУ 20.41.32-049-68251848-2018;
Производитель: ООО ПК «Вортекс», 426039, УР, г. Ижевск, ул. Новосмирновская, 14.;
Тел./факс: (3412) 26-00-27.

2. Назначение

Щелочной жидкий усилитель стирки Mix Forte Plus предназначен для повышения моющей способности в процессе предварительной и основной машинной стирки белого и цветного текстиля. Средство эффективно устраняет негативное влияние ионов металлов на моющую способность основных средств, предотвращает посерение тканей. Mix Forte Plus повышает pH рабочего раствора в процессе стирки, что делает более эффективным удаление белково-жировых, почвенных и пигментных загрязнений. Средство обладает низкой вязкостью и пенообразующей способностью, применимо для любых стиральных машин и дозирующих систем. Превосходный вариант для повышения эффективности стирки за счет увеличения содержания щелочных компонентов.

3. Области применения

Предприятия пищевой и перерабатывающей промышленности, предприятия общественного питания, административные, общеобразовательные и научные учреждения, торговые и деловые центры, производственные предприятия, медицинские учреждения, предприятия коммунального хозяйства, профессиональные химчистки и прачечные, другие предприятия различного профиля.

4. Применение

Перед применением перемешать
Усилитель Mix Forte Plus применяется в качестве добавки к основному моющему средству в процессе стирки, при замачивании текстильных изделий.

Дозировка средства:

Предварительная стирка: 3-6 мл/ кг сухого белья

Основная стирка: 3-9 мл/кг сухого белья

Температура:

Предварительный цикл стирки: 20-60 °С

Основной цикл стирки: 20-95 °С

Подавления влияния ионов жесткости:

0,5-1,5 мл/кг сухого белья

Концентрация средства и температурный режим подбираются индивидуально в зависимости от типа тканей, характера и сложности загрязнений, технологических параметров стирки.

Совместимость с тканями:

Не рекомендуется применять для стирки полиэфирных и деликатных тканей – лавсан, лайкра, шерсть, шелк и т.д. Перед применением проверьте совместимость средства с изделием.

Совместимость с другими средствами:

В зависимости от типа стирки средство может быть скомбинировано со всеми базовыми средствами для стирки и отбеливателями из линейки Mix (исключение – Mix Sensitiv при стирке деликатных тканей), а также с кондиционером Mix Soft.

Рекомендации:

1. Усилитель стирки Mix Forte Plus рекомендуется применять для повышения моющей способности базового средства против тяжелых жировых, почвенных и пигментных загрязнений за счет увеличения содержания щелочных компонентов. Рекомендуемые комбинации усилителя стирки Mix Forte Plus с базовыми средствами Mix представлены в таблице 1.

Таблица 1. Рекомендуемое использование усилителя стирки Mix Forte Plus с базовыми средствами серии Mix

| Усилитель стирки Mix | pH | Цвет изделий | Материал ткани | T, °C | Назначение комбинации |
|----------------------|------|-----------------|------------------------------|-------|---|
| Mix Activ | 7 | Белое и цветное | Хлопок, лен, смешанные ткани | 20-95 | Стирка жировых и пищевых загрязнений |
| Mix Basic | 12 | Белое и цветное | Хлопок, смешанные ткани | 30-60 | Низкотемпературная стирка растительных, жировых, белковых загрязнений |
| Mix Energy | 13,5 | Белое и цветное | Хлопок, лён | 20-95 | Высокощелочная стирка рабочей одежды от тяжелых жировых, почвенных и пигментных загрязнений |
| Mix Ferment | 7 | Белое и цветное | Хлопок, смешанные ткани | 20-95 | Стирка от тяжелых белковых, жировых и растительных загрязнений |

2) Для смягчения белья в процессе полоскания и ускорения сушки используйте кондиционер-ополаскиватель Mix Soft. Также кондиционер Mix Soft придает изделиям приятный аромат и обладает антистатическим эффектом.

3) Для предварительной зачистки тканей от сложных и специфических загрязнений рекомендуется применение пятновыводителей Mix Bond.

4) Средство Mix Forte Plus может использоваться для подавления влияния ионов жесткости на моющую способность любых базовых средств для стирки. Рекомендуемое добавление средства 0,5-1,5 мл/кг белья в основном процессе стирки.

5. Безопасность

По степени воздействия на организм человека средство относится к 3-му классу опасности (вещества умеренно опасные) по ГОСТ 12.1.007-75. Во время работы использовать средства индивидуальной защиты (очки, перчатки). При попадании на кожу или слизистые оболочки немедленно промыть большим количеством проточной воды. При необходимости обратиться к врачу.

6. Хранение

Хранить при температуре от +5°C до +25°C в оригинальной упаковке от производителя. Допускается заморозка во время транспортировки. В случае заморозки довести средство до комнатной температуры и тщательно перемешать. Срок годности – два года от даты изготовления, при условии соблюдения правил хранения.

7. Физико-химические свойства

Внешний вид: прозрачная низковязкая жидкость желтого цвета

Плотность при 20°C: 1,290-1,320 г/см³

pH 1% раствора: не менее 12

Вязкость, ВЗ-6, сек: 5-10

Щелочность, % NaOH: не менее 19,5

8. Состав

Деионизированная вода (более 30%), гидроксид натрия (более 30%), фосфонаты (более 5%, но менее 15%), водорастворимые растворители (более 5%, но менее 15%), функциональные добавки (менее 5%).

9. Данные по экологии

Средство полностью биоразлагаемо.

10. Форма поставки

5 кг; 20 кг.