

## Жидкое моющее средство для стирки -

- превосходные результаты стирки при низком дозировании
- возможность комбинирования со средствами **Liquisan® В**, а также со всеми моющими средствами для основной стирки и активаторами стирки.
- свободно от неорганических электролитов
- отличное прохождение белья через гладильный каток
- без содержания фосфатов

### Состав:

- > 30 %: неионогенные поверхностно-активные вещества;
- 5-15 %: карбоксилаты, алифатические углеводороды;
- < 5 %: нитрилотриуксусная кислота и ее соли,

Прочие ингредиенты: оптические осветлители, душистые вещества (**LIMONENE**), силиконовые антивспениватели.

Консистенция: вязкая

Значение pH: 8,5

Плотность: 1,1 г/мл



60 кг



30 кг



10 кг

# Liquisan® А

## **Жидкий щелочной концентрат для стирки всех видов текстиля**

- улучшение чистоты, особенно изделий из смешанной ткани из полиэфириного искусственного шёлка и хлопка
- способствует устранению въевшихся загрязнений
- сочетается с любыми детергентами для совместного использования
- для омыления трудно удаляемых жирных пятен
- для комплексообразования тяжелых металлов
- без содержания фосфатов и душистых веществ

### **Состав:**

менее 5 %: фосфонаты

**Консистенция:** жидкость

**Общая щёлочность:** 5,2 г/л

**Значение pH:** 12,8

**Плотность:** 1,45 г/мл



280 кг



60 кг



30 кг

# Liguisan® B



250 кг



70 кг



35 кг

## Жидкий щёлочный детергент для основной стирки

- превосходные результаты стирки при низких дозировках
- высокая способность к диспергированию загрязнений и улучшенная защита от посерения / потемнения окраски
- содержит хлоро-устойчивые специальные осветлители для получения высочайшей степени белизны
- обеспечивает эффективное и надежное удаление даже сложным и старым загрязнениям.

### Состав:

5 % фосфаты, неионогенные ПАВы,

10 % фосфонаты.

и другие ингредиенты: оптические осветлители,

ароматизаторы (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL)

**Консистенция:** непрозрачная жёлтая вязкая жидкость

**Общая щёлочность:** 2,0 г/л

**Значение pH:** 12,1

**Плотность:** 1,3 г/мл

# OLISSO® Power



200 кг



60 кг



30 кг

## **Низкотемпературный** **концентрированный**

- эффективно отбеливает и обеспечивает бережное отношение к любой ткани
- отбеливает уже при температуре от 40°C
- высококонцентрированное средство для удаления сильных загрязнений.
- оптимальная согласованность для обработки в системе «BurnusHuchem» - Penta-System
- незначительные потери нейтрализации применяемых детергентов

### **Состав:**

30 %: отбеливающее средство на кислородной основе.

< 5 %: фосфонаты.

**Активные составные части:** 100 г содержит 9,5г пероксида уксусной кислоты и 19 г перексид водорода.

**Консистенция:** жидкая

**Значение pH:** 3,0 г/л

**Плотность:** 1,1 г/мл

# Penta - Aktiv®



55 кг



25 кг

## **Активатор для удаления сильных загрязнений и жирных пятен**

- ПАВ для низких температур, специально для режимов 55 - 60 °С
- совершенно новое образование активных «жирорастворяемых» веществ на базе природных растворителей.
- низкие дозировки для стирки в хозяйственной сфере
- сокращенное пенообразование

### **Состав:**

- ≥ 30 % неионогенные ПАВы;
- < 5 % алифатические углеводороды.

Прочие ингредиенты: душистые вещества (LIMONENE).

**Консистенция:** жидкая

**Значение pH:** 6,0

**Плотность:** 0,97 г/мл

# Penta-sol® ultra



70 КГ



35 КГ

## **Отбеливающее хлоросодержащее средство для отбеливания при низкой температуре.**

- высокоэффективное отбеливающее с длительным активированным временем
- применяется для воды любой жесткости
- оптимальное отбеливание и минимальное повреждение волокна в диапазоне **pH от 9 – 13**
- для любых текстильных изделий, кроме изделий из шерсти, шёлка и эластана

### **Состав:**

отбеливающие средства на хлорной основе

100 г средства **TRIXON® Liquid** содержат 13 г активного хлора в качестве гипохлорита натрия

**Консистенция:** жидкая

**Значение pH:** 10,0

**Плотность:** 1,20 г/мл

# TRIXON® liquid



## **Специальное моющее средство для восприимчивых к нагрузкам текстильных**

- защита волокон и сохранение цвета
- высокий эффект защиты от дальнейшего загрязнения и высокая моющая способность
- эффективное предотвращение передачи красителя
- антивспенивающий эффект (без содержания силикона) и антистатическое действие
- приятный устойчивый аромат
- без содержания оптических осветлителей и энзимов
- высокая экономичность благодаря низким дозировкам



30 кг

### **Состав:**

15-30 %: анионные ПАВы;

5-15 %: неионогенные ПАВы;

< 5 %: нитрилотриуксусная кислота и ее соли, фосфонаты

**Консистенция:** жидкая

**Значение pH:** 7,0

**Плотность:** 1,06 г/мл

# Sensolan®



## **Жидкий высокотемпературный кислородный отбеливатель**

- равномерное, щадящее кислородное отбеливание благодаря применению активных стабилизирующих систем.
- высокая эффективность отбеливания
- эффект отбеливания, начиная уже с 60 °С
- оптимальный температурный режим между 80°С и 90°С
- бережное отношение к волокнам и уничтожение запахов

### **Состав:**

Перекись водорода (30 вес.-%) и стабилизаторы

**Консистенция:** жидкая

**Значение pH:** 3,3

**Плотность:** 1,1 г/мл



60 кг



50 кг

# Ten-Oxyd®



## **Жидкий низкотемпературный кислородный отбеливатель**

Эффективно отбеливает и обеспечивает бережное отношение к тканям

Отбеливает уже при температуре **от 40°C**

Высококонцентрированное средство для сильных загрязнений

Для белых и цветных текстильных изделий, кроме изделий из шерсти

### **Состав:**

< 30 %: отбеливающее средство на кислородной основе.

< 5 %: фосфонаты

### **Активные составные части:**

100 г содержит - 9,5 гр. пероксиуксусной кислоты и

- 19,0 гр. пероксида водорода

**Консистенция:** жидкая

**Значение pH:** 3,0

**Плотность:** 1,1 г/мл



200 кг



60 кг



30 кг

# Penta Aktiv®

## **Жидкий безфосфатный комплексобразователь**

- жидкий усилитель для комплексования солей жёсткости и тяжёлых металлов в процессе стирки
- для стабилизации жесткости моющих средств в мягкой воде
- надежно предотвращает отложение солей жесткости в стиральной машине и на белье
- предотвращает повреждения белья при каталитическом способе очистки



30 кг

### **Состав:**

< 5 %: фосфонаты, поликарбоксилаты

**Консистенция:** прозрачная желто-коричневая жидкость

**Значение pH:** 10,5

**Плотность:** 1,14 г/мл

# ОРТЕЕЛ®