



Т4 - Туалетная бумага в стандартных рулонах

Think ahead.

## Tork туалетная бумага в стандартных рулонах мягкая



Артикул	120320
Система	Т4 - Туалетная бумага в стандартных рулонах
Цвет	Белый
Слойность	2
Длина рулона	23 м
Ширина рулона	9,5 см
Диаметр рулона	10,9 см
Длина листа	12,5 см
Внутренний диаметр втулки	4,5 см
Тиснение	Да
Печать	Нет

Мягкая туалетная бумага в стандартных рулонах Tork Premium обеспечит вашим гостям домашний комфорт вдали от дома. Эта мягкая туалетная бумага превосходна на вид и на ощупь и обладает характеристиками, которые необходимы в туалетных комнатах с низкой проходимостью.

### Основные преимущества:

- Дизайн: не только обеспечивает более привлекательный внешний вид продукции, но и позволяет произвести впечатление
- Мягкая бумага высокой степени белизны оставляет неизгладимое впечатление

## Environment information

### Материал

Целлюлоза и макулатура

На данный продукт получены сертификат FSC (экологическое и социально ответственное хозяйство)®. Макулатура производится из газет, журналов и отходов офисной бумаги. Бумага из макулатуры доступна по каждому продукту в зависимости от характеристик и белизны. Бумага растворяется в воде, промывается и обрабатывается химикатами под воздействием высокой температуры, а затем сортируется для удаления включений.

Отбеливание представляет собой процесс очистки волокон с целью достижения необходимой степени белизны, а также определенного уровня чистоты сырья для удовлетворения потребностей производства гигиенической продукции и в некоторых случаях требований к безопасности пищевых продуктов.

Для обеспечения стабильности процесса и качества продукции в процессе производства бумаг применяются следующие химикаты/вспомогательные средства:

### Содержание

Состав продукта

Отбеливание макулатуры производится веществами, не содержащими хлор (перекисью водорода и дитионитом натрия).

В процессе переработки брака и вторичного сырья мы используем:

### Экологические сертификаты

- Вещества, обеспечивающие прочность во влажном состоянии (для протирочных материалов и полотенец для рук)
- Вещества, обеспечивающие прочность в сухом состоянии (используются наряду с механической обработкой целлюлозы для изготовления таких прочных продуктов, как протирочные материалы)
- При производстве цветной бумажной продукции добавляются красители и фиксаторы краски (для идеальной прочности красителя)
- При производстве продукции с рисунком используются типографские краски (пигменты с носителями и фиксаторами)
- При производстве многослойных продуктов часто используется водорастворимый клей для обеспечения целостности продукта

Для гарантии эксплуатационных характеристик продукта мы используем следующие добавки:

В процессе очистки сточных вод мы применяем флокулянты и питательные вещества для биологической обработки, чтобы гарантировать отсутствие отрицательного воздействия на качество воды, сбрасываемой нашими фабриками.

Для обеспечения безопасности и гигиеничности конечной продукции высоким спросом пользуются качественное и чистое вторичное волокно, при этом принимаются во внимание все этапы цепочки поставки (получение, отбор, транспортировка, хранение и использование).

- Измельчающие вещества (химикаты, которые помогают в процессе роспуска прочной бумаги во влажном состоянии)
- Флокулянты (помогают выводить типографские чернила и наполнители из макулатуры)
- Отбеливающие вещества (для повышения уровня белизны целлюлозы из макулатуры)

В процессе производства бумаги используются целлюлоза и макулатура. Выбор типа сырья осуществляется исходя из требований к продукции и доступности целлюлозного сырья с целью наиболее эффективного его использования.

ООО "Эссити", Россия, 117218  
Москва, ул.Кржижановского 14  
к.3

### производственного процесса.

Этот продукт изготовлен на фабрике SOVETSK, RU и сертифицирован в соответствии с ISO 9001, ISO 14001 (Environmental management systems), OHSAS 18001 и FSC Chain-Of-Custody.

Экологические преимущества и экономическая целесообразность использования в качестве сырья макулатуры зависят от ее наличия, расстояния транспортировки и качества получаемого материала.

- Пеногасители (ПАВ и диспергирующие вещества)
- Химикаты для контроля pH (гидроксид натрия и серная кислота)
- Удерживающие добавки (химикаты, помогающие собирать небольшие волокна, чтобы избежать потери сырья)
- Химикаты для покрытия (помогают контролировать крепирование бумаги для придания ей мягкости и впитывающих свойств)

Целлюлоза из первичного сырья

Переработанное сырье

Химикаты

Переработка бумаги является эффективным способом расходования ресурсов, так как обеспечивает неоднократное использование древесных волокон.

Высокое качество гарантируется системами управления качеством и гигиеной на всех этапах производства, хранения и транспортировки.

## Environment information

### Дата создания и последнего обновления артикула

Упаковка сделана из бумаги или полиэтилена.

Дата выпуска: 19-04-2019  
Дата изменения: 09-02-2021

### Упаковка

Выполнение требований Директивы об упаковке и отходах от упаковки (94/62/EC): Да

### Химикаты

Все химикаты (вспомогательные средства и добавки) проходят оценку на соответствие природоохранным требованиям, а также требованиям в области промышленной безопасности и охраны труда и безопасности продукта.

В наши дни отбеливание производится разными способами: ECF (без элементарного хлора с использованием диоксида хлора) и TCF (полностью бесхлорная обеливание с использованием озона, кислорода и перекиси водорода).

В средствах профессиональной гигиены мы не используем умягчители.

Для производства чистоцеллюлозных волокон используется хвойная или лиственная древесина. Она подвергается химической и/или механической обработке, в процессе которой отделяются целлюлозные волокна и удаляется лигнин и другие остаточные примеси.

### Утилизация продукции

Данный продукт допускается к утилизации в муниципальной системе канализации.

## Контактная информация

Альфа-лаб  
Рабочий телефон:  
+7 (800) 500-71-69



Essity *Care of life*. Наши продукты делают жизнь проще для вас и для миллионов людей по всему миру. Ресурсы, которые мы используем и то, как мы работаем - это общий подход мирового жизненного цикла. И потому что мы проявляем заботу