



M2 - Рулоны с центральной
вытяжкой

Однослочная базовая протирочная бумага Tork



Артикул	120166
Длина рулона	275 м
Система	M2 - Рулоны с центральной вытяжкой
Ширина рулона	19.8 см
Диаметр рулона	18 см
Внутренний диаметр втулки	5.9 см
Слойность	1
Цвет тиснения	Нет
Тиснение	Да
Цвет	Белый

Однослочная базовая протирочная бумага Tork идеально подходит для базовой протирки поверхностей и рук, а также для уборки помещений, в которых затратоэффективность имеет первостепенное значение. Сохраняет прочность во влажном состоянии. Для использования с диспенсерами с центральной вытяжкой системы M2. Система M2 — это универсальное решение большой емкости для производственных помещений, где требуется протирать и руки, и поверхности.

www.tork.ru

Отбор листов одной рукой гарантирует простоту в использовании

Экологическая информация

Содержимое

Состав продукта
100% целлюлоза
Переработанное сырье
Химикаты
Упаковка сделана из бумаги или полиэтилена.

Материал

Целлюлоза и макулатура
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.
Экологические преимущества и экономическая целесообразность использования в качестве сырья макулатуры зависят от ее наличия, расстояния транспортировки и качества получаемого материала. Переработка бумаги является эффективным способом расходования ресурсов, так как обеспечивает неоднократное использование древесных волокон.
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).
Макулатура производится из газет, журналов и отходов офисной бумаги. Выбор сорта макулатуры для каждого вида продукции зависит от конкретных требований к характеристикам и степени белизны. Бумага растворяется в воде, промывается и обрабатывается химикатами под воздействием высокой температуры, а затем сортируется для удаления включений.
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.
Отбелка 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.
В наши дни отбелка производится разными способами: ECF (без элементарного хлора с использованием диоксида хлора) и TCF (полностью бесхлорная отбелка с использованием озона, кислорода и перекиси водорода).
Отбелка макулатуры производится веществами, не содержащими хлор (перекисью водорода и дитионитом натрия).

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.

Для гарантии эксплуатационных характеристик продукта мы используем следующие добавки:

- 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.

На большинстве наших фабрик не применяются оптические отбеливатели, но они часто присутствуют в макулатуре, так как используются при производстве бумаги для печати.

В средствах профессиональной гигиены мы не используем умягчители.

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

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

- 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 крепление бумаги для придания ей мягкости и впитывающих свойств).

В процессе переработки брака и вторичного сырья мы используем:

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

Продукт разрешен для использования на пищевом производстве. Безопасно протирать поверхности, соприкасающиеся с пищевыми продуктами, а также разрешен кратковременный контакт непосредственно с пищей.

На данный продукт нет сертификата EU Ecolabel.

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

Контакт с пищевыми продуктами

Экологические сертификаты

Упаковка

Дата создания и последнего обновления артикула

Дата выпуска: 2019-02-20

Дата обновления: 2019-06-11

СВОДНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ**Производство**

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

Утилизация продукции

Данный продукт используется как средство личной гигиены и на промышленном производстве. При использовании на производстве он может подвергаться загрязнению различными веществами. В зависимости от этого определяется метод обработки / утилизации / уничтожения использованной продукции. Сам продукт допускается утилизировать посредством сжигания. Перед утилизацией продукта, используемого на промышленном производстве, свяжитесь с местными надзорными органами. Продукты, используемые в качестве средства личной гигиены, можно утилизировать в составе бытовых отходов.

**Эссити Хайджин энд Хэлс АБэ, 405 03
Гётеборг, Швеция**

Контакты

ООО "Эссити"

117218, г. Москва

ул. Кржижановского, д.14, к.3

Россия

Тел.: +7 495 967 33 67

Факс: +7 495 967 33 68



Essity Hygiene and Health AB

www.tork.ru