

Этикетка 8000T Blood Bag All Temp

Этикетка для маркировки пакетов с кровью с фиксацией во всем диапазоне температур

На всех этапах работы с кровью, от момента сдачи до переливания, необходимо использовать пригодные для считывания этикетки с надежной фиксацией, чтобы каждый пациент мог получить соответствующую кровь в назначенный срок. Этикетка 8000T Blood Bag All Temp разработана для применения при низких температурах и устойчивой фиксации в условиях до -80°C . Это оптимальный вариант для маркировки пакетов с кровью, которые необходимо хранить в морозильных камерах до транспортировки и применения. 8000T Blood Bag All Temp отличается высокими показателями устойчивости к воздействию химических веществ и стерилизации в автоклаве при температуре до 140°C . Специально разработанный клеящий состав на основе акрила для постоянной фиксации не проникает в пакет с кровью, что исключает возможность ее загрязнения, а результаты тестирования на соответствии стандарту ISO 3826-1 подтвердили отсутствие вытекания клеящего вещества.



Применение в условиях высоких и низких температур

Этикетки 8000T Blood Bag All Temp разработаны специально для использования в диапазоне температур от -80°C до 140°C без снижения степени клейкости и при сохранении читаемости таких критически важных данных, как штрихкоды и информация о донорах/пациентах.

Соответствие требованиям стандарта ISO 10993-5

Результаты исследования 8000T Blood Bag All Temp на цитотоксичность в соответствии со стандартом ISO 10993-5 подтвердили отсутствие у этикеток генотоксических свойств.

Подходят для непосредственного нанесения на пакеты с кровью

Клеящий состав на основе акрила для постоянной фиксации и белый матовый полипропилен подходят для маркировки пакетов с кровью. Результаты тестирования клеящего состава на соответствие требованиям стандарта ISO 3826-1 подтвердили отсутствие попадания клеящего вещества в кровь.

Превосходное качество печати

При использовании вместе с лентами Zebra на основе воска и воска/смолы этикетки 8000T Blood Bag All Temp обеспечивают превосходное качество печати и долговечность.

Гарантия стабильно высоких показателей эффективности при использовании

Если штрихкод не поддается сканированию, это негативно сказывается на безопасности лечения пациентов и приводит к снижению производительности персонала. Именно поэтому мы разрабатываем, производим и проводим всесторонние предварительные испытания собственной линейки расходных материалов для термопечати, — чтобы гарантировать оптимальную и стабильную работу вашего оборудования. Мы используем сертифицированную в соответствии ISO 9001 процедуру проверки по 23-м пунктам для обеспечения стабильного качества продукции. Вы получаете оптимальное качество изображения и производительность сканирования, обеспечивающие считывание с первого раза даже узких штрихкодов.

Этикетки 8000T Blood Bag All Temp обеспечивают надежную идентификацию пакетов с кровью.
Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт www.zebra.com/barcodesupplies

Технические характеристики

Материал изготовления

Номер сырьевого материала	10035945RM
Рабочая поверхность	Белый матовый полипропилен (109 мкм)
Клеящий состав	Клеящий состав на основе акрила для постоянной фиксации (31 мкм)
Подложка	Подложка из пергамина 59 г/кв.м (53 мкм)
Общая толщина (+/- 10%)	193 мкм
Условия использования	Маркировка пакетов с кровью

Рабочая температура

Минимальная температура нанесения	50°F/10°C
Диапазон температуры пригодности	От -112°F до 284°F/от -80°C до 140°C

Рекомендуемые принтеры и ленты

Принтеры	Термотрансферный принтер (требуется лента); используйте настольные, среднесеgmentные и высокопроизводительные термальные принтеры Zebra для получения оптимальных результатов печати
Ленты	Совместимы с лентами на основе воска и воска/смолы; используйте ленты Zebra 3400, 3200, 4800 для оптимальной производительности

Устойчивость к химическому воздействию

Неагрессивные химические вещества	
Кровь	3400, 3200, 4800: Рекомендуется
Физиологические жидкости	3400, 3200, 4800: Рекомендуется
Соляной раствор	Н/д
Вода	3400, 3200, 4800: Рекомендуется
Средство для мытья окон	Н/д
Химические вещества умеренной агрессивности	
Спирт	3400, 3200, 4800: Рекомендуется
Аммиак	Н/д
Отбеливатель	Н/д
Изопропиловый спирт	3400, 3200, 4800: Рекомендуется

Законодательные требования и нормативы

Клеящий состав прошел испытания на соответствие требованиям стандарта DIN ISO 3826 и ISO 10993-5. Он соответствует требованиям раздела 175.105 регламента Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA) в отношении материалов, контактирующих с пищевыми продуктами. Кроме того, клеящий состав соответствует требованиям стандарта по безопасности игрушек EN 71-3.

Эксплуатационные характеристики и потребительские

качества

Рекомендуемые условия хранения	Для обеспечения оптимальной производительности данное изделие следует использовать в течение двух лет с даты производства при соблюдении условий хранения, указанных FINAT (20–25°C; 40–50% относительной влажности). Длительное хранение без соблюдения обозначенных условий может привести к уменьшению срока годности изделия.
Ожидаемый срок службы с учетом условий применения	Использование в помещении; в течение более одного года

Испытание материалов в условиях конечного использования

Информация, приведенная в этом документе, является справочной и не предназначена для использования при разработке характеристик и спецификаций. Все покупатели продуктов Zebra несут полную ответственность за результаты самостоятельной оценки продукта на соответствие всем требованиям уникальных условий применения. Все продукты должны пройти предварительные испытания для подтверждения их соответствия всем заявленным требованиям конкретного вида применения.

Гарантия

В расходных материалах гарантируется отсутствие дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение 1 (одного) года с даты отгрузки. С полным текстом гарантийного обязательства можно ознакомиться на веб-сайте по адресу:

www.zebra.com/warranty

Отрасли и виды применения

Медицинская

отрасль

- Маркировка пакетов с кровью



Главный офис в Северной Америке
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Главный офис в странах Азиатско-Тихоокеанского региона
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Главный офис региона EMEA (Европа, Ближний Восток, Африка)
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Главный офис в Латинской Америке
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com