Histo-Line Laboratories

Инструкция по применению

Стеклянные емкости для окрашивания





КОД	ОПИСАНИЕ	ВМЕСТИМОСТЬ	РАЗМЕРЫ	ОБЪЕМ
01.4040.00	емкость Хеллендаля	8 стекол	50 x 30 x 90 мм	70 мл
01.4075.00	емкость Коплина с крышкой	5 стекол	30 x 30 x 70 мм	50 мл

Data di pubblicazione: 15/04/2019
Rev. 01

Histo-Line Laboratories S.r.l. Via Di Vittorio 30 - 20090 Pantigliate - +39 02.55230061
www.histoline.it

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Histo-Line Laboratories

Технический паспорт

ОПИСАНИЕ

Стеклянные емкости для окрашивания всех типов.

Устойчивы к любым красителям и растворителям.

Не для использования в микроволновой печи.

Учитывая тип продукта, особых мер предосторожности и правил хранения нет.

Срок годности: не применяется.

Предназначены для общего лабораторного использования, подходят для окрашивания предметных стекол для микроскопии.

Не подлежат маркировке CE.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Емкость Шиффердекера для окрашивания

Инструкция по применению



Емкость Шиффердекера со стеклянной крышкой вмещает 10 предметных стекол.

Размеры 26x76 мм

Прорези сбоку емкости позволяют удерживать стекла в вертикальном положении.

Емкость изготовлена из натронно-известкового стекла, стойкого к окрашиванию эозином или гематоксилином.

Крышка уменьшает испарение красителей.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Histo-Line Laboratories S.r.l.
Via Giuseppe di Vittorio, 30 20090 Pantigliate (MI)
C.F. e P.IVA 08693440151 Tel. 02.55.23.00.61 r.a Fax 02.55.21.37.64 E•mail: histoline@histoline.com • Internet: http://www.histoline.com

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению
Кассета биопсийная

CE IVD *только для диагностики in vitro* *Производитель: Histo-Line Laboratories Srl*

Код товара	**Упаковка**
R4172 кассета биопсийная, белая	1000 шт.
R4004 кассета биопсийная, синяя	1000 шт.
R4001 кассета биопсийная, желтая	1000 шт.
R4003 кассета биопсийная, зеленая	1000 шт.
R4002 кассета биопсийная, розовая	1000 шт.
R4005 кассета биопсийная, серая	1000 шт.
Код CND: W05030501	1000 шт.



Назначение
Кассеты предназначены для заливки биопсий и гистологических материалов; оснащены двойной системой замочков для прочного закрытия кассеты, что гарантирует сохранность материала в процессе проводки.

Общее описание
Кассеты имеют шероховатую поверхность для маркировки образца простым карандашом или специальными маркерами, устойчивыми к агрессивным реагентам и кислотам.
Внутренние размеры: 30x25x5 мм, внешние размеры: 40x28x6 мм.

Функциональные свойства
Материал: ацеталь сополимер (POM полиацеталь).
Материал устойчив к воздействию высоких температур. Подходит для обработки в микроволновой печи, растворителях и кислотах; оптимален для заливки в парафин.

Срок годности: не применим к данному виду продукции.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению - Кассеты заливочные

CE IVD	*для диагностики in vitro*	*Производитель: Histo-Line Laboratories Srl*

Кат. № Товар	***Упаковка***
R4170 кассеты заливочные белые	1000 шт.
R4157 кассеты заливочные синие	1000 шт.
R4154 кассеты заливочные желтые	1000 шт.
R4156 кассеты заливочные зеленые	1000 шт.
R4155 кассеты заливочные розовые	1000 шт.
R4159 кассеты заливочные серая	1000 шт.
R4173 мега кассеты белые	500 шт.
HL0678 супермега кассеты белые	100 шт.
Код CND: W05030501	







Назначение
Кассеты предназначены для заливки гистологических материалов; оснащены двойной системой замочков для прочного закрытия кассеты, что гарантирует сохранность материала в процессе проводки.

Общее описание
Кассеты имеют шероховатую поверхность для маркировки образца простым карандашом или специальными маркерами, устойчивыми к агрессивным реагентам и кислотам.
Кассеты заливочные, внутренние размеры: 30x25x5 мм, внешние размеры: 40x28x6 мм.
Мега кассеты, внешние размеры: 40x26x13 мм.
Супермега кассеты, внешние размеры: 74x52x18 мм.
Кассеты совместимы с системами хранения и архивным хранилищем повышенной емкости производства Histo-Line.

Функциональные свойства
Материал: ацеталь сополимер (POM полиацеталь).
Материал устойчив к воздействию высоких температур. Подходит для обработки в микроволновой печи, растворителях и кислотах; оптимален для заливки в парафин.

Срок годности
Не распространяется на данный тип продукта.

Условия хранения
Не требуют специального режима хранения.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес:
220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению

Лезвия для тримминга 130 мм

CE IVD	*только для диагностики in vitro*	*Производитель:Histo-Line Laboratories Srl*

Кат. №	***Упаковка***
R0130	50 шт
Код CND: W05030599	

Характеристики

Лезвия для тримминга в патологической анатомии:
- хорошее качество резки и устойчивость
- изготовлены из нержавеющей стали
- совместимы с рукояткой для лезвий 130 мм (кат. № 43441)
- толщина 0,25 мм

Описание

Лезвия индивидуально упакованы в полиэтиленовые листы. Внешняя коробка из бумаги с виниловым покрытием.

Материал

Лезвия из специальной стали (сталь-углеродистый сплав)

Срок годности

Срок годности продукта при правильном хранении составляет 5 лет.

Хранение

Учитывая характеристики продукта, специальные условия хранения отсутствуют

Утилизация

Утилизировать в соответствии с действующими правилами.

Предупреждения

Обратите особое внимание при установке лезвий! Рекомендуется использовать стойкие к порезам перчатки.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Для получения информации,не упомянутой в этом техническом паспорте обратитесь к сайту www.histoline.com или пришлите запрос по адресу:: specialist@histoline.com

Милан Январь 2018

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению
Лезвия микротомные всех типов и размеров

CE IVD *только для диагностики in vitro* *Производитель: Histo-Line Laboratories Srl*

Товар	Упаковка	Кол-во	Кат. №
Лезвия микротомные LP35H Низкий профиль, повышенной прочности. Подходит для твердых и жестких тканей, таких как шейка матки, эндометрия, лейомиомы и рутинных срезов	коробка	50 шт.	R43351
Лезвия микротомные LP35S Низкий профиль, повышенной износостойкости. Подходит для мягких тканей, таких как жировые ткани, желудочно-кишечный тракт и т. д.	коробка	50 шт.	R43361
Лезвия микротомные HP35S Высокий профиль, повышенной прочности и износостойкости.	коробка	50 шт.	R43371
Лезвия микротомные, тип 26 Превосходная резка мягких тканей (низкий профиль).	коробка	50 шт.	R43301
Лезвия микротомные, тип 42 Превосходная прочность для твердых тканей (низкий профиль).	коробка	50 шт.	R43303
Лезвия микротомные, тип 52 Превосходное соотношение прочности и износостойкости для твердых тканей (низкий профиль).	коробка	50 шт.	R43304
Лезвия микротомные, тип 67 Низкий профиль. Подходит для более тонких срезов.	коробка	50 шт.	R43307
Лезвия микротомные, тип 69 Низкий профиль. Подходит как для твердых, так и для мягких тканей.	коробка	50 шт.	R43308
Лезвия микротомные, тип 70HP Высокий профиль (широкое и толстое лезвие). Подходит для криосрезов.	коробка	50 шт.	R43341
Лезвия микротомные, тип 80LA (22°) Отлично подходит для ультратонких срезов, например, почек и лимфатических узлов (малый угол).	коробка	50 шт.	R43311



Назначение

Histo-Line Laboratories предлагает широкий ассортимент одноразовых микротомных лезвий для парафиновых и криосрезов для всего диапазона индивидуальных применений в повседневной практике, исследованиях и промышленности.

Функциональные свойства

1. Среднее количество блоков на лезвие с толщиной среза 3 мкм:
   50 ～ 60 блоков для патологических образцов;
   35 ～ 40 блоков для анатомических образцов.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

2. Лезвия позволяют делать тонкие срезы твердых тканей. Они демонстрируют превосходные качества резки таких тканей, как: миома матки, простата, молочная железа, щитовидная железа, бронхи и т.д.
3. Лезвия поддерживают первоначальную форму образца. При меньшем трении при нарезке парафиновые срезы сохраняются почти того же размера, что и блоки.
4. Благодаря специальному изготовлению лезвия уменьшают скручивание срезов.

Кат. №	Описание	Угол заточки	Размер (мм)	(мм)	Толщина (мм)	Упаковка
R43301	тип 26	35	80	8	0,25	50 шт.
R43303	тип 42	35	80	8	0,25	50 шт.
R43304	тип 52	35	80	8	0,25	50 шт.
R43307	тип 67	35	80	8	0,25	50 шт.
R43308	тип 69	35	80	8	0,25	50 шт.
R43341	тип 70HP	35	80	14	0,32	50 шт.
R43311	тип 80LA (22°)	22	80	8	0,25	50 шт.
R43351	LP35H	35	80	8	0,25	50 шт.
R43361	LP35S	35	80	8	0,25	50 шт.
R43371	HP35S	35	80	14	0,32	50 шт.

Измерение ингредиентов материала (с помощью флуоресцентно-рентгеновского оборудования) выполняется для поступающего материала.

Ингредиент материала	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Ni %	Cr %
Стандарт	0,65 -0,70	0,20 -0,35	0,60 -0,75	MAX 0,025	MAX 0,020	MAX 0,50	12,70 -13,50
LADLE	0,69	0,34	0,74	0,025	0,002	0,10	13,28

Срок годности: не применим к данному виду продукции.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению

Ножи микротомные из нержавеющей стали

CE IVD	*Для диагностики in vitro*	*Производитель: Histo-Line Laboratories Srl Италия*



Описание

Ножи типа С из высококачественной закаленной нержавеющей стали, гарантирующей их прочность и долговечность. Ножи идеально подходят для резки парафиновых блоков и изготовления криосрезов. Доступные размеры: от 125 см до 250 см.

Технические характеристики

Материал:	Нержавеющая сталь
Угол резки:	35°
Длина:	125 мм, кат. № SK125
Ширина спинки ножа:	10 мм
Длина:	160 мм, кат. № SK160
Ширина спинки ножа:	10 мм
Длина:	185 мм, кат. № SK185
Ширина спинки ножа:	12 мм
Длина:	220 мм, кат. № SK220
Ширина спинки ножа:	12 мм
Длина:	250 мм, кат. № SK250
Ширина спинки ножа:	12 мм

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru



НОЖИ МИКРОТОМНЫЕ ИЗ КАРБИДА ВОЛЬФРАМА

Высокоэффективные ножи из карбида вольфрама обеспечивают превосходное качество гистологических срезов тканей различной плотности. Histo-Line гарантирует недельный срок изготовления новых ножей и техническую помощь на начальном этапе эксплуатации через широкую сеть пользователей.

Применение	**Преимущества**
ММА срезы костной и других твердых тканей	Превосходное качество срезов
Криосрезы костной и других твердых тканей	Срок изготовления новых ножей - одна неделя
Композиты из пластмассовых материалов с металлическими или волокнистыми наполнителями	Техническая помощь через большую сеть пользователей
Артериальные стенты, заключенные в ММА	Безусловная гарантия
ГМА срезы твердых тканей	Технологичное по сравнению с ручным шлифованием
Исследование покрытий / когезии на различных материалах	Легкое изготовление срезов тканей различной плотности
	Экономическая эффективность

ХАРАКТЕРИСТИКИ

100% твердый карбид вольфрама высокого качества. Рекомендуется для: твердых тканей, костей или материалов, заключенных в ММА или ГМА, замороженных материалов.

Лезвие	16 см	Угол резки	35°, 45°, 55°
Высота ножа	3.44 см	Толщина среза	1-15 микрон

Для криостата доступен специальный нож из карбида вольфрама. Для простоты использования лезвия по всей длине кромки 16 мм, он встроен в стальной держатель. Нож доступен в профилях C и D.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Histo-Line Laboratories Via Giuseppe Di Vittorio, 30-20090 Pantigliate, Milan-Italy Tel. +30.0255230061 Fax +39.0255213764 www.histoline.com

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению
Прокладки биопсийные синие

CE IVD *только для диагностики in vitro* *Производитель: Histo-Line Laboratories Srl*

Код товара	**Упаковка**
RBPB/1000	1000 шт.
Код CND: W05030599	



Назначение:
Биопсийные прокладки для проводки малых по размеру образцов тканей.
Цвет: синий.
Материал: пенополиуретан / полиэстер
Срок годности: 5 лет.
Общее описание:
Размер: 26x30 (± 1) мм
Толщина: 3 мм
Поры на см2: 57 ÷ 70
Плотность кг / м3: 31 ± 3
Прочность на сжатие: 3,0 ± 1 к / Па
Допуск температуры: до 180 ° C (*)
Устойчивы к действию растворителей.
(*) Целесообразно проводить испытания на устойчивость для использования этого продукта при самых высоких температурах, чтобы предотвратить потерю химических и физических характеристик.
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: для in vitro диагностики; только для профессионального использования.
Во время применения надевать перчатки. Хранить в сухом месте при комнатной температуре, держать подальше от тепла и влаги. Утилизировать после использования как опасные отходы.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению
Стекла покровные

CE IVD	*Для in vitro диагностики*

Кат. №	***Размеры***	***Упаковка***
HL1515	15x15 мм	1000 шт.
HL1818	18x18 мм	1000 шт.
HL1824	18x24 мм	1000 шт.
HL2020	20x20 мм	1000 шт.
HL2126	21x26 мм	1000 шт.
HL2222	22x22 мм	1000 шт.
HL2424	24x24 мм	1000 шт.
HL2432	24x32 мм	1000 шт.
HL2436	24x36 мм	1000 шт.
HL2440	24x40 мм	1000 шт.
HL2450	24x50 мм	1000 шт.
HL2460	24x60 мм	1000 шт.

IVD CND код: W0503900202

Общие характеристики

Стекла покровные для микроскопии.

Функциональные особенности

Материал:	гидролитическое стекло 1 класса
Показатель преломления:	1,513 – 1,523 (измерено между λ= 546,07 нм и λ= 643,85 нм)
Толщина стекла:	0,13 – 0,16 мм

Покровные стекла имеют ровную поверхность без включений, пузырьков и царапин.
Благодаря автоматизированному производству покровные стекла очищены от пыли и грязи, обладают высоким оптическим качеством.

Хранение и применение

- Храните в сухом месте.
- Избегайте резких перепадов температуры как при хранении, так и при использовании. Охлаждение продукта может вызвать конденсацию влаги и привести к образованию конденсата между стеклами.
- Внимание: в первую очередь используйте продукт с меньшим сроком годности.
- Не допускайте попадания влаги на дно коробки.
- Срок годности: 12 месяцев. Срок годности указан на упаковке.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению

Стекла предметные

CE IVD *для диагностики in vitro* *Производитель: Histo-Line Laboratories S.r.l.*

Кат. №	Наименование товара	Упаковка
HL26761	Стекла предметные без шлифованного края 26x76 мм	1000 шт.
HL26763	Стекла предметные с шлифованным краем 26x76 мм	1000 шт.
HL26764	Стекла предметные с односторонней/ двусторонней матовой полосой 26x76 мм	1000 шт.
HL26762	Стекла предметные пескоструйной обработки 26x76 мм	1000 шт.

CND: W0503900201

Применение

Стекла предметные, 26 мм x 75 мм и 0,95-1,05 мм толщиной (ISO Norm 8037 / I).
Химический состав: сверхпрозрачное бесцветное стекло.

- SiO2 (диоксид кремния): 72,30%
- Na2O (оксид натрия): 14,20%
- K2O (оксид калия): 1,20%
- CaO (оксид кальция): 6,40%
- MgO (оксид магния): 4,30%
- Al2O3 (оксид алюминия): 1,20%
- Fe2O3 (оксид железа): 0,03%
- SO3 (триоксид серы): 0,30%

Показатель преломления: 1,513 – 1,523 (измерено между λ= 546,07 нм и λ= 643,85 нм)
Плотность: (2,47 ± 0,01) кг / дм^3
Первичная упаковка: 20 картонных коробок по 50 стекол каждая.
Вторичная упаковка: картонная защитная коробка.

Хранение

Храните стекла в сухом месте.
Избегайте резких перепадов температуры как при хранении, так и при использовании. Охлаждение продукта может вызвать конденсацию влаги и привести к образованию конденсата между стеклами.
Не допускайте попадания влаги.

Срок годности

Срок годности: 12 месяцев. Рекомендуем всегда проверять срок годности товара на упаковке. Утилизировать в соответствии с действующим законодательством.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению

Стекла предметные с полилизином

CE IVD *для диагностики in vitro*

Кат. №	Наименование товара	Упаковка
HL26765	Стекла предметные с полилизином 26 x 76 ± 1 мм	72 шт.

CND: W0503900201

Применение
Стекла предметные, 25 мм x 75 мм и толщиной 1 мм (ISO Norm 8037 / I) с отшлифованными краями под углом 90°. Внешнее покрытие обеспечивает хорошую адгезию ткани на поверхности предметного стекла.

Химико-технические характеристики
Материал: сверхпрозрачное бесцветное стекло.
Показатель преломления: 1,513 – 1,523 (измерено между λ= 546,07 нм и λ= 643,85 нм)
Плотность: (2,47 ± 0,01) кг / дм^3

Предметные стекла HL26765 чистые, обезжиренные, прозрачные, без селективной адсорбции. Благодаря автоматизированному производству стекла очищены от грязи и пыли, имеют ровную поверхность без царапин и трещин. Высокое качество сырья гарантирует долгий срок эксплуатации и стабильность с течением времени. Предметные стекла HL26765 устойчивы к ферментативным процедурам и микроволнам (рекомендуемая мощность: 750-800 Вт).

Химический состав:
- SiO_2 (диоксид кремния): 72,20%
- Na_2O (оксид натрия): 14,30%
- K_2O (оксид калия): 1,20%
- CaO (оксид кальция): 6,40%
- MgO (оксид магния): 4,30%
- Al_2O_3 (оксид алюминия): 1,20%
- Fe_2O_3 (оксид железа): 0,03%
- SO_3 (триоксид серы): 0,30%

Функциональные характеристики
Предметные стекла HL26765 предназначены для работы со свежезамороженными и FFPE срезами, цитоцентрифужными препаратами и цитологическими мазками, фиксированными спиртом и залитые в парафин ткани, фиксированные жидкостью Буэна и залитые в парафин срезы тканей.
Предметные стекла HL26765 не подвержены воздействию тепла при нагревании или ферментов при ферментативной предобработке, что делает их идеальными для иммуноцитохимических исследований и тестов молекулярной гибридизации на клеточных препаратах или срезах тканей, залитых парафином.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Дополнительные преимущества предметных стекол HL26765;

- препятствуют потере клеток при длительных процедурах окрашивания;
- предотвращают некроз тканей при длительной гибридизации in-situ и иммуноцитохимических исследованиях;
- обеспечивают лучшую адгезию по сравнению со стеклами, обработанными клеем, протеином или силаном.

Хранение

Храните стекла в сухом месте.
Избегайте резких перепадов температуры как при хранении, так и при использовании.
Охлаждение продукта может вызвать конденсацию влаги и привести к образованию конденсата между стеклами.
Внимание: в первую очередь используйте продукт с меньшим сроком годности.
Не допускайте попадания влаги на дно коробки.

Срок годности

Срок годности: 12 месяцев. Рекомендуем всегда проверять срок годности товара на упаковке. Утилизировать в соответствии с действующим законодательством.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению

Стекла предметные типа Super Frost положительно заряженные

CE IVD *для диагностики in vitro*

Кат. №	Наименование товара	Упаковка
HL26766	Стекла предметные типа Super Frost 26 x 76 ± 1 мм	72 шт.

CND: W0503900201

Применение

Стекла предметные типа Super Frost с положительным зарядом, размером 25 мм x 75 мм и толщиной 1 мм (ISO Norm 8037 / I) с отшлифованными краями под углом 90°. Внешнее покрытие обеспечивает хорошую адгезию ткани на поверхности предметного стекла.

Химико-технические характеристики

Материал: сверхпрозрачное бесцветное стекло.
Показатель преломления: 1,513 – 1,523 (измерено между λ= 546,07 нм и λ= 643,85 нм)
Плотность: (2,47 ± 0,01) кг / дм^3

Предметные стекла HL26766 чистые, обезжиренные, прозрачные, без селективной адсорбции. Благодаря автоматизированному производству стекла очищены от грязи и пыли, имеют ровную поверхность без царапин и трещин. Высокое качество сырья гарантирует долгий срок эксплуатации и стабильность с течением времени. Предметные стекла HL26766 устойчивы к ферментативным процедурам и микроволнам (рекомендуемая мощность: 750-800 Вт).

Химический состав:

- SiO_2 (диоксид кремния): 72,20%
- Na_2O (оксид натрия): 14,30%
- K_2O (оксид калия): 1,20%
- CaO (оксид кальция): 6,40%
- MgO (оксид магния): 4,30%
- Al_2O_3 (оксид алюминия): 1,20%
- Fe_2O_3 (оксид железа): 0,03%
- SO_3 (триоксид серы): 0,30%

Функциональные характеристики

Предметные стекла HL26766 изготавливаются с помощью процесса, который:

- помещает постоянный положительный заряд на стандартные предметные стекла;
- электростатически притягивает свежезамороженные срезы ткани и цитологические препараты, связывая их со стеклом;
- формирует мост, так что образуются ковалентные связи между фиксированными формалином срезами и стеклом;
- позволяет FFPE срезам тканей и цитологическим препаратам лучше прилегать к предметным стеклам HL26766 без необходимости специальных клеящих веществ или белкового слоя;

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

- предотвращает фоновое окрашивание;
- устраняет образование синего или красного фона, часто встречающегося при окрашивании гематоксилином и эозином срезов ткани, помещенных на альбуминизированное стекло;
- устраняет образование коричневого фонового окрашивания при работе с пероксидазой и при проведении гибридизации in situ. Во время этих процедур можно добиться более высокой степени ферментативной обработки без потери срезов тканей;
- обеспечивает устойчивость цитологических препаратов к потере клеток во время ферментативной обработки, денатурации ДНК и гибридизация РНК;
- улучшает прилегание тканей при окрашивании в микроволновой печи.

Хранение

Храните стекла в сухом месте.
Избегайте резких перепадов температуры как при хранении, так и при использовании.
Охлаждение продукта может вызвать конденсацию влаги и привести к образованию конденсата между стеклами.
Внимание: в первую очередь используйте продукт с меньшим сроком годности.
Не допускайте попадания влаги на дно коробки.

Срок годности

Срок годности: 12 месяцев. Рекомендуем всегда проверять срок годности товара на упаковке. Утилизировать в соответствии с действующим законодательством.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

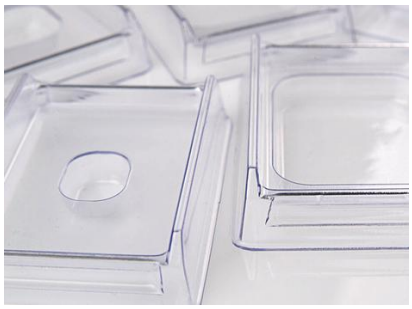
Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению

Формы для заливки парафином одноразовые пластиковые

CE IVD	*для диагностики in vitro*	*Производитель: Histo-Line Laboratories Srl*

Кат. №	***Товар:***	***Упаковка***
R2780P	Формы одноразовые 7x7x6 мм	500 шт.
R2781P	Формы одноразовые 15x15x6 мм	500 шт.
R2782P	Формы одноразовые 24x24x6 мм	500 шт.
R2783P	Формы одноразовые 30x24x6 мм	500 шт.
R2784P	Формы одноразовые 37x24x6 мм	500 шт.
R2882P	Формы одноразовые для мега кассет	100 шт.
R2785P	Формы одноразовые для супермега кассет	50 шт.
Код CND: W05030599		



Назначение

Формы пластиковые одноразовые различных размеров для заключения гистологических образцов в парафин.

Описание

Материал: ПВХ.

Одноразовые базовые формы, обеспечивающие простоту и удобство. Их можно утилизировать после использования, но они достаточно прочные, чтобы их можно было использовать повторно. Они обеспечивают отличный теплообмен, имеют гладкую внутреннюю поверхность и закругленные углы для облегчения извлечения образца.

Срок годности

Не распространяется на данный тип продукта.

Хранение

Не требуют специального режима хранения.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению

Формы для заливки парафином из нержавеющей стали

CE IVD *только для диагностики in vitro* *Производитель: Histo-Line Laboratories Srl*

Код товара	**Упаковка**
R4161 форма для заливки парафином, 7x7x6 мм	12 шт.
R4162 форма для заливки парафином, 15x15x6 мм	12 шт.
R4163 форма для заливки парафином, 24x24x6 мм	12 шт.
R4164 форма для заливки парафином, 30x24x6 мм	12 шт.
R4165 форма для заливки парафином, 37x24x6 мм	12 шт.
R4166 форма для заливки парафином, 37x24x12 мм	12 шт.
Код CND: W05030501	



Назначение

Формы из нержавеющей стали для небольших парафиновых блоков.

Общее описание

Формы для заливки Histo-Line доступны в 5-ти различных размерах в зависимости от размера вкладываемого образца. Форма позволяет получать небольшие парафиновые блоки, всегда ровные и идеально взбалтываемые. Основа формы из нержавеющей стали обеспечивает равномерное распределение тепла при заполнении жидким парафином и последующем охлаждении. Специальная внутренняя поверхность позволяет легко отсоединить небольшой блок. Форма Histo-Line может использоваться с биопсийной кассетой, заливочной кассетой и заливочным кольцом.

Функциональные свойства

Материал: нержавеющая сталь.

Срок годности: не применим к данному виду продукции.

Условия хранения: не требуют специального режима хранения.

Уполномоченный представитель и импортер производителя Histo-Line Laboratories s.r.l. на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Мульти Лаб", юридический адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, д. 2а, ком. 9

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru