Техническое описание

парафина для гистологической заливки

ГИСТОМИКС®

Описание: очищенная гранулированная, высококачественная, готовая к применению среда.

Внешний вид: гранулы круглой или неправильной формы.

Цвет: белый

Запах: без запаха

Температура плавления: 52-54° С.

Температура воспламенения: свыше 150°С.

Удельный вес при 20°С: 900 кг/м^3.

Фасовка: упаковка 5 кг.

Дата изготовления и номер партии указаны на упаковке.

Условия хранения: в прохладном, сухом помещении с температурой не выше 25° С.

Срок годности 5 лет.

Произведено: ООО «ЭргоПродакшн», 199106, РФ, Санкт-Петербург, Шкиперский проток, 14, корп. 39, лит. Н.

Генеральный директор
ООО «ЭргоПродакшн»
Аносов Р.В.

Инструкция

по применению парафина для гистологической заливки ГИСТОМИКС®

Назначение:
среда ГИСТОМИКС® применяется для пропитывания исследуемого материала при гистологической проводке и для последующей заливки блоков.

Описание:
Гранулы круглой или неправильной формы. При расплавлении дает прозрачную жидкость со слабым желтоватым оттенком. В расплавленном виде смешивается в любых соотношениях с парафином. Растворяется в хлороформе, ксилолах, толуоле, бензоле, бензине и петролейном эфире. Полностью готовая к применению гомогенизированная среда. Не требует дополнительной фильтрации и гомогенизации. Не нуждается в добавлении каких-либо модифицирующих веществ (восков, масел и т.п.).

Состав:
ГИСТОМИКС® – многокомпонентный состав, изготовленный на основе очищенного парафина и ряда природных и синтетических добавок, безвредных для человека.

Способ применения:
Гранулы ГИСТОМИКС® в необходимом количестве расплавляют в термостате.
Пропитывание ткани, расплавленным ГИСТОМИКС®, производят традиционным способом, или при помощи гистопроцессора.
Заливку ткани ведут расплавленным ГИСТОМИКС®, в формочках для заливки блоков.

Примечания:
Несмотря на то, что ГИСТОМИКС® легко смешивается с парафином и другими парафиновыми заливочными средами, для получения качественных результатов исследований рекомендуется на всех этапах гистологической проводки использовать одну и ту же заливочную среду.
При хранении ГИСТОМИКС® может слёживаться, образуя плотные комки. Нарушение температурного режима хранения увеличивает вероятность излишнего уплотнения парафиновой среды при хранении и транспортировке.
При эксплуатации допускается образование темного мелкодисперсного осадка.
Категорически не рекомендуется нагревать ГИСТОМИКС® выше 63°С, при перегреве осадок образуется более интенсивно и парафин теряет пластические свойства..
Рекомендуемая температура парафина при заливке 57-60°С.
При слишком резком охлаждении (например, температура охлаждающего столика менее -5°С), парафиновый блок может подвергаться термическому шоку, при этом блок может крошиться и растрескиваться.
ГИСТОМИКС® является низкоплавкой средой, требовательной к температуре блока и помещения.

Утилизация:
В соответствии с СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

Изготовлено по ТУ 9369-003- 89079081-2012.

По вопросам, касающимся качества реагента, следует обращаться по адресу: 199106, Российская Федерация, Санкт-Петербург, Большой проспект В.О., дом 68, лит. А., тел. +7 (812) 305 0606, info@biovitrum.ru.