**Инструкция по применению**

раствора лизирующего для гематологических анализаторов

| | |
|---|---|
| 005.XXX.XX-00X | Раствор лизирующий для гематологических анализаторов (X л/уп) |

**1.Назначение:** раствор лизирующий является готовым к использованию раствором при диагностическом тестировании цельной крови in vitro с использованием гематологического анализатора, выполняет функцию лизирования эритроцитов, стабилизации, подсчета и дифференциации лейкоцитов, а также для определения концентрации гемоглобина. Раствор лизирующий вместе с раствором изотоническим играют важную роль при построении гистограммы лейкоцитов.

**2.Область применения:** клиническая лабораторная диагностика, клиническая гематология.

**3. Технические характеристики:**

- обеспечивает полный гемолиз эритроцитов в течение 1 мин и стабильность счета лейкоцитов в интервале от 1 до 5 мин от начала гемолиза, в пределах этого интервала коэффициент вариации результатов подсчета лейкоцитов не превышает 5%;
- содержит ионные поверхностно-активные соединения;
- предназначен для использования с образцами крови, взятыми на антикоагулянте ЭДТА;
- объем, необходимый для одного исследования, зависит от модели анализатора.

**4. Порядок работы:** раствор лизирующий предназначен исключительно для использования в лаборатории специально обученным персоналом. Порядок работы определяется согласно инструкции по эксплуатации гематологического анализатора. Адаптационные методики предоставляются по запросу.

**5. Условия применения:** температура в помещении 18-32º С.

**6. Меры предосторожности:** при работе использовать индивидуальные средства защиты: халат, маску, перчатки; при попадании на кожу и в глаза смывать проточной водой. При проглатывании большого количества раствора вызвать рвоту. Утилизацию проводить согласно действующих документов. Хранить отдельно от кислых химикатов!

**7. Охрана окружающей среды:** раствор лизирующий при хранении в упаковочной таре не выделяет токсичных и канцерогенных веществ, не является источником опасных излучений и выделений в окружающую среду и не представляет рисков, связанных с возможностью взрыва и возгорания. Специальных требований при применении раствора лизирующего по допустимым химическим и биологическим воздействиям на окружающую среду не предъявляется.

**8. Срок годности:** см. Паспорт контроля качества; после вскрытия годен 60 дней.

**9. Условия хранения:** 15-25ºС, в темном месте.

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