



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «Хемилайн»

Шуварина Н.А.

« 02 » 10 2023 г.

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению средства Лайна для дезинфекции  
ветеринарных объектов и мест содержания домашних животных в быту  
(производитель ООО «Хемилайн», г. Москва)

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Лайна - дезинфицирующее средство в форме жидкого концентрата, предназначенное для дезинфекции объектов ветеринарного надзора и профилактики инфекционных болезней животных.

2. Лайна содержит в своем составе в качестве действующих веществ полигексаметиленгуанидин гидрохлорид (2,5%) и алкилдиметилбензиламмоний хлорид (1,25%), а также другие функциональные добавки.

3. По внешнему виду представляет собой прозрачную жидкость синего или зеленого цвета с запахом отдушки. С водой смешивается в любых соотношениях.

4. Средство Лайна выпускают расфасованным по 0,03 л в пакетах саше, 0,3; 0,5 и 1 л в пластиковых флаконах или по 1 и 5 л в канистрах из полимерных материалов. Каждую упаковку маркируют с указанием информации для потребителя, а именно: наименования организации-производителя, ее адреса и товарного знака, названия средства, названия и содержания действующих веществ, назначения и способа применения, даты изготовления, срока годности, объема средства в упаковке, номера партии, условий хранения, мер предосторожности, обозначения стандарта организации (СТО).

5. Хранят средство в плотно закрытой упаковке производителя вдали от нагревательных приборов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 0 °С до 35 °С. Средство полностью сохраняет антимикробную активность и потребительские свойства после замораживания и последующего оттаивания.

Срок годности средства при соблюдении условий хранения - 3 года со дня изготовления. Рабочие растворы хранят не более 7 суток.

6. Средство Лайна транспортируют любыми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорт и гарантирующими сохранность продукта и тары.

### II. СВОЙСТВА

7. Лайна обладает широким спектром антимикробного действия в отношении возбудителей инфекционных болезней бактериальной (включая туберкулез), вирусной (аденовирусов, герпесвирусов) и грибковой (Кандида, дерматофитов) этиологии, а также в отношении плесневых грибов.

8. Лайна по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс по ГОСТ 12.1.007-76). Водные растворы средства не оказывают местно-раздражающего и сенсибилизирующего действия.



9. Лайна обладает выраженными моющими и дезодорирующими свойствами. Растворы средства обладают антистатическим действием, не обесцвечивают и не разрушают волокна тканей, не фиксируют органические загрязнения, не оказывают коррозионного воздействия на металлы, не разрушают пластмассы, резину и другие материалы.

10. Средство Лайна несовместимо с мылами и анионными поверхностно-активными веществами.

### III. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

11. Лайна применяется для проведения профилактической и вынужденной дезинфекции помещений, оборудования, инвентаря, предметов ухода за животными в ветлечебницах, питомниках, зоогостиницах, грумингсалонах, вивариях, местах содержания домашних животных в быту.

12. Рабочие растворы средства готовят непосредственно перед применением с учетом требуемого объема и необходимой концентрации путем добавления соответствующих количеств средства к питьевой воде. Соотношение средства Лайна и воды при приготовлении рабочих растворов приведены в таблице 1.

Таблица 1

Приготовление рабочих растворов из концентрата средства Лайна

| Необходимая концентрация, % | Объем раствора, л | Количество         |         |
|-----------------------------|-------------------|--------------------|---------|
|                             |                   | Средства Лайна, мл | Воды, л |
| 0,2                         | 1                 | 2                  | 0,998   |
| 0,2                         | 5                 | 10                 | 4,990   |
| 0,5                         | 1                 | 5                  | 0,995   |
| 0,5                         | 5                 | 25                 | 4,975   |
| 1,0                         | 1                 | 10                 | 0,990   |
| 1,0                         | 5                 | 50                 | 4,950   |
| 2,0                         | 1                 | 20                 | 0,980   |
| 2,0                         | 5                 | 100                | 4,90    |
| 3,0                         | 1                 | 30                 | 0,970   |
| 3,0                         | 5                 | 150                | 4,850   |

### IV. ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ

13. Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, всех моющихся поверхностей в помещениях, оборудования, инвентаря, лотков, переносок, клеток проводят 0,5% раствором средства при экспозиции 0,5 часа. Проветривания и смывания водой после обработки не требуется.

14. Дезинфекцию, посуды (в т.ч. лабораторной), игрушек, расчесок, инструментов, других предметов ухода за животными проводят способом замачивания в 0,5% рабочем растворе средства при экспозиции 1 час, после чего изделия моют в этом же растворе, ополаскивают чистой водой и просушивают.

15. С целью профилактической дезинфекции тканевых изделий средство Лайна может использоваться для ручной и машинной стирки.

Для ручной стирки используют 1% раствор средства из расчета на 1 кг белья 5 л раствора, температура раствора должна быть не более 45°C.

При машинной стирке в загрузочный лоток стиральной машины заливают 40 мл средства на 2-3 кг белья. Стирку проводят при температуре 30-40°C и максимальном времени полоскания. При выборе режима стирки следует учитывать рекомендации, указанные на ярлыках изделий.



## V. ДЕЗИНФЕКЦИЯ ПРИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ

16. Вынужденную дезинфекцию поверхностей при бактериальных инфекциях (кроме туберкулеза) проводят 0,2% раствором средства при экспозиции 2 часа, при грибковых инфекциях и туберкулезе – 3% раствором при экспозиции 1 час. При вирусных инфекциях дезинфекцию проводят 3% раствором средства при экспозиции 4 часа. Расход рабочих растворов 0,1 л/м<sup>2</sup> при обработке методом протирания или 0,3 л/м<sup>2</sup> методом орошения.

17. Напольные ковровые покрытия, мягкую мебель обрабатывают 2% раствором из расчета 0,2 л/м<sup>2</sup>, затем чистят. Время дезинфекции 4 часа. При двукратной обработке с интервалом 15 мин. время дезинфекции составляет 2 часа, расход рабочего раствора при повторной обработке – 0,1 л/м<sup>2</sup>.

18. Туалеты для кошек, игрушки, посуду и другие предметы ухода за животными полностью погружают в 2% раствор на 2 часа, затем споласкивают чистой водой.

19. Тканевые изделия замачивают в 1% растворе средства из расчета 5 л раствора на 1-1,5 кг сухого белья при экспозиции 2-3 часа. Спецодежду дезинфицируют замачиванием в 1% растворе при экспозиции 3 часа. Расход рабочего раствора составляет 5 л на 1 кг сухой спецодежды. После замачивания изделия стирают вручную или в машине.

Ручную стирку проводят свежим 0,5% раствором средства Лайна. После стирки изделия тщательно прополаскивают чистой водой.

Температура раствора для замачивания и стирки не должна превышать 45°C.

При машинной стирке в загрузочный лоток стиральной машины заливают 40-60 мл средства на 2-3 кг белья. Стирку проводят при температуре 30-40°C и максимальном времени полоскания. При выборе режима стирки следует учитывать рекомендации, указанные на ярлыках изделий.

## IV. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

20. К работе по дезинфекции помещений с использованием препарата не допускаются беременные и кормящие женщины, а также подростки, не достигшие 18-летнего возраста.

21. Все работы со средством «Лайна» следует проводить с защитой кожи рук перчатками из влагонепроницаемых материалов. Избегать попадания средства в глаза и на кожу.

22. Обработку поверхностей в помещениях способом протирания можно проводить без средств защиты органов дыхания в присутствии людей и животных, проветривания после обработки не требуется.

23. При проведении аэрозольной обработки для защиты органов дыхания и глаз используют универсальный респиратор (РПГ-67, РУ-60М) с противогазовым патроном марки А или Б и герметичные очки (ПО-2, ПО-3).

24. Во время работы запрещается курить, пить, принимать пищу.

25. При попадании средства Лайна на кожу смыть его водой. При попадании в глаза – немедленно промыть их под струей чистой воды в течение 5 минут. При попадании средства в желудок – выпить 3-4 стакана воды и принять адсорбенты (например, 10-20 таблеток активированного угля). Рвоту не вызывать. При необходимости обратиться к врачу.

26. Хранить средство в герметичной таре производителя в местах, не доступных детям и животным, отдельно от пищевых продуктов.

По истечении срока годности средство безопасно и утилизируется как бытовой отход или может использоваться в качестве моющего средства. Допускается сливать средство в канализацию только в разбавленном виде.

Адрес и телефон производителя: 123007, г. Москва, ул. 1-я Магистральная, дом 18, стр.1, этаж.2, пом.XIV, тел. (495) 782-59-96