

01 НОЯ 2023

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Сурфагон

организация-разработчик: АО «Мосагроген»,  
117545, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Чертаново Центральное,  
проезд 1-й Дорожный, д. 1)

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-9.13-1409№ПВР-3-1.1/00614

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Сурфагон (Surfagon).  
Международное непатентованное наименование: аларелин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Сурфагон в 1 мл в качестве действующего вещества содержит аларелина ацетат (в пересчете на аларелин) 5 или 10 мкг, вспомогательные вещества: хлорид натрия, нипагин, а также воду для инъекций.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой бесцветную или слегка желтоватую прозрачную жидкость.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя - 2 года с даты производства. После вскрытия флакона неиспользованный препарат хранению не подлежит. Запрещается использование препарата по истечении срока годности.

4. Сурфагон выпускают расфасованным по 10 и 100 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы по 10 мл упаковывают в картонные коробки по 20 шт. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5 °С до 25 °С.

6. Сурфагон следует хранить в недоступном для детей месте.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Сурфагон отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Сурфагон ((D-аланил<sup>6</sup>, дез-глициламид<sup>10</sup>, L-пролилэтиламид<sup>9</sup>)-люлиберина ацетат) относится к группе: гормональные средства, их аналоги и антагонисты (АТС vet code: QH01CA90).

10. Сурфагон является синтетическим аналогом гонадотропин-рилизинг гормона (ГнРГ) - люлиберина. Конкурентно связывается с рецепторами клеток передней доли гипофиза, вызывая, как и другие аналоги ГнРГ, кратковременное повышение уровня половых гормонов в крови. Повышенное содержание гонадотропинов в крови сохраняется в течение 3 - 4 часов после введения, затем содержание быстро падает. Период полураспада сурфагона такой же, как и у природного люлиберина. В течение этого времени пептид распадается на аминокислоты и выводится из организма.

Сурфагон по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

## III. Порядок применения

11. Сурфагон применяют для:

- ранней индукции полового цикла;
- лечения гипофункции и фолликулярных кист яичников;
- предупреждения ранней эмбриональной смертности;
- повышения оплодотворяемости самок сельскохозяйственных животных.

12. Противопоказанием для применения является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата.

13. При работе с препаратом Сурфагон следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. Во время работы с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. Флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством воды. В случае возникновения аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

14. Препарат можно применять коровам в течение 9 дней после искусственного осеменения, в последующий период беременности применение

препарата запрещено. Препарат запрещено применять беременным свиноматкам, овцематкам, а так же молодняку животных.

15. Для ранней индукции полового цикла у коров Сурфагон вводят однократно в дозе 50 мкг на 8-12 день после отёла. Несмотря на приход животных в охоту их осеменяют не ранее, чем через 60 дней после отёла.

Для лечения лёгкой формы гипофункции яичников у коров Сурфагон вводят двукратно: первый раз - на 8-12 день полового цикла в дозе 50 мкг, повторно - через 10 дней в той же дозе.

При более выраженной форме гипофункции яичников на 1, 3 и 5 день внутримышечно вводят по 10 мл 1% масляного раствора прогестерона, а на 7-ой день - Магэстрофан® в дозе 2 мл и Сурфагон в дозе 50 мкг. Животных осеменяют по мере прихода в охоту.

Для лечения фолликулярных кист Сурфагон вводят три раза с интервалом 24 часа коровам в дозе 20-25 мкг, телкам 15-20 мкг. Коровам можно однократно внутривенно в дозе 50 мкг. На 11-13 день после первого введения препарата вводят внутримышечно Магэстрофан® в дозе 2 мл. Животных осеменяют по мере прихода в охоту.

При двух и более неплодотворных осеменениях коров на 11 день после последнего прихода в охоту внутримышечно вводят Магэстрофан® в дозе 2 мл, а примерно через 70 часов вводят Сурфагон в дозе 50 мкг и животных осеменяют по мере прихода в охоту. Коров, не пришедших в охоту, повторно обрабатывают Сурфагоном в дозе 50 мкг. Животных, пришедших в охоту, осеменяют.

Для предупреждения ранней эмбриональной смертности у коров вводят Сурфагон на 3, 5 и 9 дни после осеменения в дозе 20-25 мкг.

Для повышения оплодотворяемости и синхронизации овуляции свиноматкам через 24-48 часов после отъёма поросят вводят 600-800 МЕ Фоллимага®. После выявления охоты перед осеменением вводят Сурфагон в дозе 10 мкг. Осеменение свиноматок проводят согласно инструкции.

Для стимуляции развития репродуктивных органов ремонтных свинок за 60 и 30 дней до планового осеменения используют Сурфагон по 10 мкг или Пигулин\* по 1 дозе на животное.

Для повышения оплодотворяемости овцематок препарат вводят однократно в дозе 15-20 мкг. Искусственное осеменение проводят через 12-14 часов. Через 12 часов животных повторно осеменяют.

16. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и симптоматическую терапию.

17. Случаев передозировки Сурфагоном не отмечено.

18. Сурфагон не разрешается смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

19. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и при его отмене не выявлено.

20. При случайном увеличении интервала между двумя введениями препарата, его следует ввести как можно скорее в той же дозе и по той же схеме.

21. Продукцию животноводства после применения Сурфагона в пищевых целях можно использовать без ограничений.

*\* - Пигулин содержит в 1 дозе препарата гонадотропин сыворотки жеребых кобыл (400 МЕ фолликулостимулирующей активности, ФСГ) и хорионический гонадотропин человека (200 МЕ - лютеинизирующей активности, ЛГ).*

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

АО «Мосагроген»  
Российская Федерация, 117545,  
г. Москва,  
1-ый Дорожный проезд, д. 1.

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя.

АО «Мосагроген»  
Российская Федерация, 117545,  
г. Москва,  
вн.тер.г. муниципальный округ  
Чертаново Центральное,  
проезд 1-й Дорожный, д. 1.  
т/ф (495) 744-06-45.

Зам. генерального директора  
АО «Мосагроген», к.т.н.



И.А. Казакова