#### СОГЛАСОВАНО

Заместитель Руководителя Россельхознадзора

 (A) (A)	CIT II	กกกก	
7 9	IILH	2022	
/_ 13	69L11	LULL	

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Сурфагон

(Организация-разработчик: ООО «НПК «Асконт+». 142279, Московская область, г. Серпухов, п. Оболенск, ул. Строителей, строение 2)

**		
Номер регистрационного	<b>УЛОСТОВЕРЕНИЯ</b>	
Tromep per nerpadnemero	удостоверения	

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Сурфагон (Surfagon).

Международное непатентованное наименование: люлиберин ацетат.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Сурфагон в качестве действующего вещества в 1 мл содержит люлиберин ацетат (в пересчете на люлиберин) — 5 мкг, а в качестве вспомогательных веществ: лимонную кислоту, натрия гидроксид, нипагин, натрия хлорид и воду для инъекций.

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

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения — 2 года с даты производства. После вскрытия флакона неиспользованные остатки препарата хранению не подлежат.

Запрещается применение Сурфагона по истечении срока годности.

- 4. Выпускают лекарственный препарат расфасованным по 10, 50 и 100 мл в стеклянные флаконы. Флаконы укупоривают резиновыми пробками с колпачками алюминиевыми или комбинированными с пластмассовыми крышками, жестко закрепленными в дне алюминиевых колпачков. Флаконы по 10 мл помещают в картонные коробки по 50 штук; по 50 мл в картонные коробки по 50 или 72 штуки; по 100 мл в картонные коробки по 12 и 50 штук. Каждую потребительскую упаковку препарата снабжают инструкцией по применению.
- 5. Хранят Сурфагон в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 2 °C до 25 °C.
  - 6. Лекарственный препарат следует хранить в местах, недоступных

для детей.

- 7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
  - 8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

# II. Фармакологические (биологические) свойства

- 9. Фармакотерапевтическая группа лекарственного препарата: гормоны и их антагонисты.
- 10. Действующим веществом Сурфагона является аналог природного гонадотропин-рилизинг гормона, который стимулирует выделение из гипофиза в кровь гонадотропных гормонов, фолликулостимулирующего (ФСГ) и лютеинизирующего (ЛГ), с максимальным их количеством в крови через 2-3 часа после введения. Повышенное содержание гонадотропинов в крови сохраняется в течение 4-5 часов после введения и стимулирует фолликулогенез в яичниках, а также овуляцию созревших фолликулов.

Аналог природного гонадотропин-рилизинг гормона под действием ферментов разрушается медленнее, чем естественный люлиберин, что обеспечивает его более выраженное биологическое действие на гонадотропную функцию гипофиза.

Сурфагон по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

# III. Порядок применения

- 11. Сурфагон назначают для повышения оплодотворяемости и лечения гинекологических болезней (гипофункция яичников и фолликулярные кисты) у самок сельскохозяйственных животных.
- 12. Противопоказанием к применению Сурфагона является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата.
- 13. Следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. При работе с препаратом запрещается курить, пить и принимать пищу. При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо промыть ИХ большим Людям немедленно количеством воды. гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с ним. В случае появления аллергических реакций и/или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку). По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. К работе с препаратом не допускаются лица с признаками аллергических, респираторных, желудочнокишечных заболеваний или кожных поражений.

- 14. Особенностей применения у животных в период беременности, лактации и у потомства не выявлено.
- 15. Сурфагон применяют животным внутримышечно. Время введения, кратность и доза препарата зависят от показаний к применению и вида животных.

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

Для лечения легкой 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 коровам на 1, 3 и 5 день внутримышечно вводят 10 мл 1 % масляного раствора прогестерона, на 7-ой день — Эстрофантин в дозе 2 мл и Сурфагон в дозе 50 мкг. Животных осеменяют по мере прихода в охоту.

Для лечения фолликулярных кист Сурфагон вводят коровам три раза с интервалом 24 часа в дозе 20-25 мкг. На 11-13 день после первого введения препарата внутримышечно применяют Эстрофантин в дозе 2 мл. Животных осеменяют по мере прихода в охоту.

При двух и более неплодотворных осеменениях коровам внутримышечно вводят Эстрофантин в дозе 2 мл, а через 70 часов применяют Сурфагон в дозе 50 мкг, затем животных осеменяют по мере прихода в охоту. Коровам, не пришедшим в охоту, повторно вводят Сурфагон в дозе 50 мкг. Животных, пришедших в охоту, осеменяют.

Для предупреждения ранней эмбриональной смертности у коров животным 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 отъема поросят вводят 600-800 МЕ ГСЖК. После выявления половой охоты перед осеменением свиноматкам вводят Сурфагон в дозе 10 мкг. Осеменение животных проводят согласно инструкции.

Для стимуляции развития репродуктивных органов ремонтных свинок за 60 и 30 дней до планового осеменения внутримышечно применяют Сурфагон в дозе 10 мкг на животное.

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

16. При применении препарата согласно настоящей инструкции побочных явлений и осложнений у животных не выявлено. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные лекарственные средства и, при необходимости, симптоматическое лечение.

- 17. Симптомов, возникающих при передозировке препарата, у животных не установлено.
- 18. Сурфагон не разрешается смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами.
- 19. Особенностей действия при первом применении препарата и при его отмене не установлено.
- 20. При пропуске приема одной или нескольких доз лекарственного препарата его применение возобновляют по той же схеме в соответствии с настоящей инструкцией. Не следует вводить двойную дозу для компенсации пропущенной.
- 21. Убой животных на мясо и использование в пищевых целях мясопродуктов и молока после применения препарата разрешается без ограничений.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения

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

ООО «НПК «Асконт+». Московская область, г. Серпухов, п. Оболенск, ул. Строителей, строение 2

ООО «НПК «Асконт+». Московская область, г. Серпухов, п. Оболенск, ул. Строителей, строение 2

Генеральный директор ООО «НПК «Асконт+»



А.О. Ярмуш