

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ООО "АПИ-САН"

----- Р.Т. Клочко

« 27 » июня 2020 г.

И Н С Т Р У К Ц И Я  
по применению Апиформин® геля  
для деакаризации и дезинсекции  
ульев и соторамок

(Организация-разработчик: ООО «АПИ-САН»,  
129090, г. Москва, ул. Щепкина, д. 25/20, к. 4)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Апиформин® гель (Apiformin®) – инсекто-акарицидное средство, предназначенное для деакаризации и дезинсекции запасных ульев, соторамок и пчеловодного инвентаря.
2. В качестве действующего вещества Апиформин® гель содержит 85% муравьиную кислоту.
3. По внешнему виду представляет собой прозрачные полимерные пакетики размерами 80×75 мм, заполненные гелеобразной прозрачной массой пропитанной муравьиной кислотой 85% из расчёта 30 г кислоты на пакетик.
4. Выпускают Апиформин® гель расфасованным по 10 пакетиков в полимерных, герметично закрытых контейнерах с контролем первого вскрытия.
5. Хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, вдали от нагревательных приборов и открытого огня, в защищённом от прямых солнечных лучей и недоступном для детей месте, при температуре от 0°С до 30°С.
6. Срок годности препарата при соблюдении условий хранения – 2 года со дня производства. После истечения срока годности он не должен применяться.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Муравьиная кислота, входящая в состав Апиформин® геля, обладая фумигантным акарицидным и инсектицидным действием, вызывает гибель имаго клещей *Varroa destructor*, *Tropilaelaps clareae*, *Acarapis woodi*, личинок восковой моли *Galleria mellonella* и ряда других вредителей и паразитов. В условиях окружающей среды муравьиная кислота легко испаряется, быстро разлагаясь на воду и углекислый газ, не оказывая отрицательного влияния на качество воска, соторамок, деталей ульев и пчелоинвентарь. При попадании на кожу и слизистые оболочки вызывает выраженное раздражение.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Апиформин® гель используют в целях уничтожения и предотвращения распространения на пасеке клещей *Varroa destructor*, *Tropilaelaps clareae*, *Acarapis woodi*, а также личинок и взрослых особей восковой моли *Galleria mellonella*.
9. Апиформин® гель применяют в условиях среднесуточных температур воздуха плюс 12–25°С для деакаризации и дезинсекции запасных соторамок, предназначенных для расширения гнёзд семей пчёл, гнездовых и магазинных корпусов ульев с днищами и крышками, с гнездовыми и магазинными соторамками.
10. Апиформин® гель используют из расчёта 1 пакет на 6–12 сотовых рамок, размещая его на верхних брусках соторамок, у задней стенки улья, в средней её части; сверху застилают полимерную плёнку (на 3–5 см превышающую размеры корпуса улья) для направления паров кислоты вниз и внутрь улья. Для улучшения испарения кислоты под пакет можно положить 2

тонких бруска из древесины или пластика. В случае малой заклещёванности пасеки стандартный пакет с кислотой обеспечивает профилактику распространения клещей и насекомых на период до 20–30 суток; в случае большой заклещёванности пасеки стоит усилить скорость испарения кислоты, проделав тонким шилом 3–5 сквозных отверстий в пакете. По истечении 5–7 дней кислота испаряется, а обработанные соторамки и корпуса ульев можно использовать по назначению. Для исключения возможности нового выплода паразитов из их яиц и личинок обработку следует проводить в 2–3 приёма через 5–7 дней.

#### IV. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

11. При работе с Апиформин<sup>®</sup> следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с химическими веществами:

- открывать упаковку только на открытом воздухе, на пасеке непосредственно перед применением;
- все работы выполнять в резиновых перчатках, защитных очках и респираторе либо в лицевой защитной тканевой маске;
- по окончании работы следует вымыть руки и лицо тёплой водой с мылом, прополоскать рот водой;
- при случайном контакте препарата с незащищёнными участками кожи или слизистыми оболочками – немедленно обильно промыть их водой;
- людям с индивидуальной гиперчувствительностью к муравьиной кислоте следует избегать прямого контакта с препаратом;
- использованный Апиформин<sup>®</sup> гель и упаковочные контейнеры утилизируют с бытовыми отходами.

Инструкция разработана ООО «АПИ-САН»; 129090, г. Москва, ул. Щепкина, д. 25/20, к. 4.

Наименования и адреса производственных площадок производителя дезсредства:

ООО «АПИ-САН», Московская область,  
г. Балашиха, Новомилетский с/о, Полтевское шоссе, владение 4.

Наименование, адрес организации, принимающей претензии от потребителя:

ООО «АПИ-САН», 129090, г. Москва, ул. Щепкина, д. 25/20, к. 4.