

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению «Радостины (КК, К, СК, КБЛ, КМ, С, СС, Щ) добавки витаминно-минеральной» для нормализации обмена веществ, укрепления опорно-двигательного аппарата, улучшения состояния шерстного покрова у собак и кошек

(Организация-производитель: ООО “НВЦ Агроветзащита С-П.”,  
Московская область, г. Сергиев Посад)

### I. Общие сведения

1. «Радостин (КК, К, СК, КБЛ, КМ, С, СС, Щ) добавка витаминно-минеральная» («Radostin (KK, K, SK, KBL, KM, S, SS, SCH) additive vitaminno-mineralnaya») - добавка кормовая в форме таблеток, предназначенная для нормализации обмена веществ, укрепления опорно-двигательного аппарата, улучшения состояния шерстного покрова у собак и кошек.

2. В состав «Радостины (КК, К, СК, КБЛ, КМ, С, СС, Щ) добавки витаминно-минеральной» входят: комплекс витаминов и минеральных веществ – 71%, маннанолигосахариды – 0,2%, хитозана сукцинат – 1%, аминокислота таурин – 0,09%, лактулоза сухая – 20%, а также вспомогательные компоненты: крахмал картофельный - 5% и кальция стеарат - 1,2%.

Добавка не содержит генно-модифицированных продуктов.

Выпускают добавку в 8 разновидностях:

КК – для кастрированных котов;

К – для взрослых кошек;

СК – для кошек старше 8 лет;

КБЛ – для беременных и кормящих кошек;

КМ – для котят от 1 до 6 месяцев;

С – для взрослых собак;

СС – для собак старше 6 лет;

Щ – для щенков в возрасте с 21 дня до 18 месяцев.

В 1 г добавки «Радостин (КК, К, СК, КБЛ, КМ, С, СС, Щ) добавка витаминно-минеральная» содержится:

| Наименование показателя  | Характеристика и норма |           |           |           |           |           |           |           |
|--|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|  | СК                     | К         | КК        | КБЛ       | КМ        | С         | СС        | Щ         |
| Содержание ретинола ацетата (витамин А), МЕ/г                    | 40-60                  | 200-300   | 32-48     | 200-300   | 80-120    | 320-480   | 40-60     | 80-120    |
| Содержание тиамина гидрохлорида (витамин В1), мг/г, не менее     | 0,045                  | 0,18      | 0,09      | 0,72      | 0,09      | 0,45      | 0,045     | 0,09      |
| Содержание рибофлавина (витамин В2), мг/г, не менее              | 0,045                  | 0,18      | 0,09      | 0,72      | 0,09      | 0,45      | 0,045     | 0,09      |
| Содержание никотиновой кислоты (витамин В3), мг/г, не менее      | -                      | 0,9       | -         | 1,35      | -         | 1,35      | -         | 0,9       |
| Содержание Д-пантенола (провитамин В5), мг/г, не менее           | -                      | 0,45      | -         | 0,45      | 0,45      | 0,45      | -         | 0,45      |
| Содержание пироксидина гидрохлорида (витамин В6), мг/г, не менее | 0,18                   | 0,27      | 0,09      | 1,35      | 0,45      | 0,9       | 0,18      | 0,45      |
| Содержание цианкобаламина (витамин В12), мкг/г, не менее         | -                      | 1,8       | -         | 2,7       | 1,8       | 2,7       | -         | 2,7       |
| Содержание аскорбиновой кислоты, мг/г, не менее                  | 2,7                    | 4,5       | 2,7       | 18,0      | 2,7       | 4,5       | 2,7       | 4,5       |
| Содержание холекальциферола (витамина D3), МЕ/г                  | 40-60                  | 80-120    | 4-6       | 8-12      | 64-96     | 40-60     | 40-60     | 80-120    |
| Содержание альфа-токоферола ацетата (витамин Е), мг/г            | 4-6                    | 2,4-3,6   | 2,4-3,6   | 9,6-14,4  | 1,6-2,4   | 4-6       | 4-6       | 8-12      |
| Содержание витамина Н, мкг/г, не менее                           | 2,7                    | 6,75      | 2,7       | 3,15      | 4,5       | 3,15      | 2,7       | 4,5       |
| Содержание железа, мг/г  | 0,9-1,1                | 4,5-5,5   | 2,7-3,3   | 6,3-7,7   | 2,7-3,3   | 4,5-5,5   | 0,9-1,1   | 2,7-3,3   |
| Содержание йода, мг/г, не менее                                  | 0,007                  | 0,007     | -         | 0,007     | 0,007     | 0,007     | 0,007     | 0,007     |
| Содержание кальция, %, не менее                                  | 18,0                   | 18,0      | 18,0      | 18,0      | 18,0      | 18,0      | 18,0      | 18,0      |
| Содержание марганца, мг/г  | -                      | 0,09-0,11 | -         | 0,27-0,33 | -         | 0,09-0,11 | -         | -         |
| Содержание меди, мг/г  | 0,09-0,11              | 0,45-0,55 | 0,18-0,22 | 0,9-1,1   | 0,27-0,33 | 0,45-0,55 | 0,09-0,11 | 0,45-0,55 |
| Содержание фосфора, %, не менее                                  | 8,0                    | 8,0       | 8,0       | 8,0       | 8,0       | 8,0       | 8,0       | 8,0       |
| Содержание селена, мг/г, не менее                                | 0,09-0,11              | 0,09-0,11 | -         | 0,18-0,22 | 0,09-0,11 | 0,09-0,11 | 0,09-0,11 | 0,09-0,11 |
| Содержание цинка, мг/г   | 0,27-0,33              | 0,9-1,1   | 0,45-0,55 | 1,8-2,2   | 0,45-0,55 | 0,9-1,1   | 0,27-0,33 | 0,9-1,1   |
| Содержание маннанолигосахаридов, мг/г, не менее                  | 1,0                    | 1,0       | 1,0       | 1,0       | 1,0       | 1,0       | 1,0       | 1,0       |
| Содержание сухой лактулозы, мг/г                                 | 200                    | 200       | 200       | 200       | 200       | 125       | 125       | 125       |
| Содержание хитозана сукцинат, мг/г, не менее                     | 10,0                   | 10,0      | 10,0      | 10,0      | 10,0      | 10,0      | 10,0      | 10,0      |
| Содержание таурина, %, не менее                                  | -                      | -         | 0,9       | 0,9       | -         | -         | -         | -         |

Содержание вредных примесей не превышает предельно допустимых норм, действующих в Российской Федерации.

3. По внешнему виду добавка представляет собой плоские таблетки от светло-серого до темно-серого цвета с вкраплениями (допускается зеленоватый или бежевый оттенок), с риской с одной стороны, и логотипом с другой, массой 0,5 г (для кошек) и 0,8 г (для собак).

4. Выпускают добавку расфасованной по 50, 80, 90, 100 таблеток в полимерные пакеты, упакованные поштучно в картонные коробки.

Каждую упаковку маркируют с указанием: наименования организации-производителя, ее товарный знак и адрес, наименования, назначения и способа применения добавки, состава и гарантированных показателей, срока и условий хранения, номера партии, количества таблеток в упаковке, даты изготовления, сведений о сертификации, обозначения ТУ, манипуляционного знака «Беречь от влаги», надписи «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.

Хранят в защищенном от света и влаги месте при температуре от 0 °C до 25 °C.

Срок хранения при соблюдении условий хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

«Радостин (КК, К, СК, КБЛ, КМ, С, СС, Щ) добавку витаминно-минеральную» нельзя использовать по истечении срока хранения.

## II. Биологические свойства

5. «Радостин (КК, К, СК, КБЛ, КМ, С, СС, Щ) добавка витаминно-минеральная» является комплексом биологически активных веществ, в котором все компоненты находятся в физиологически обоснованных соотношениях.

Витамины и минеральные вещества участвуют в обмене веществ и необходимы для поддержания нормальной деятельности организма и воспроизводительных функций.

Селен оказывает антиоксидантное действие, укрепляет иммунитет, улучшает воспроизводительные функции и повышает неспецифическую резистентность организма к различным воздействиям окружающей среды. Йод необходим для нормального функционирования щитовидной железы, влияет на рост и развитие организма. Цинк участвует в синтезе гормонов, включая тестостерон, инсулин.

Манноолигосахариды связывают в кишечнике патогенные микроорганизмы, не позволяя им закрепиться на стенках эпителия кишечника, стимулируют рост полезной микрофлоры.

Таурин (аминосульфоновая кислота) участвует в формировании желчных кислот, благоприятно влияет на сердечную мышцу, синтез родопсина, обладает антиоксидантными свойствами.

Лактулоза (пребиотик) в неизмененном виде достигает толстого отдела кишечника, где она избирательно стимулирует рост и жизнедеятельность бифидо- и лактобактерий. Расщепляясь ферментами кишечной микрофлоры до органических кислот: молочной, уксусной, масляной и др., лактулоза оказывает благоприятное влияние на весь организм.

Хитозана сукцинат (водорастворимая форма хитозана) является иммуномодулятором, оказывает увлажняющее действие на кожные покровы.

Компоненты, входящие в состав добавки оказывают синергидное действие на организм собак и кошек, выражющееся в нормализации обмена веществ, в том числе в хрящевой ткани; повышении резистентности организма; улучшении физиологического состояния животных и шерстного покрова.

6. Применение добавки способствует нормализации обмена веществ у кошек и собак, компенсирует дефицит биологически активных веществ в организме, вызванный нарушениями в кормлении, стрессами, перенесенными заболеваниями, профилактическими прививками и дегельминтизацией.

### III. Порядок применения

7. «Радостин (КК, К, СК, КБЛ, КМ, С, СС, Щ) добавку витаминно-минеральную» применяют кошкам и собакам с целью нормализации обмена веществ, повышения устойчивости к заболеваниям и стрессам, поддержания и восстановления репродуктивной функции, улучшения состояния кожи и шерстного покрова. Модификации добавки применяют с учетом возраста и физиологического состояния животных: Радостин СК – для кошек старше 8 лет; Радостин К – для взрослых кошек; КК – для кастрированных котов; КБЛ – для беременных и кормящих кошек; КМ – для котят от 1 до 6 месяцев; С – для взрослых собак; СС - для собак старше 6 лет; Щ - для щенков в возрасте с 21 дня до 18 месяцев.

8. Добавку вводят животным с небольшим количеством корма или орально ежедневно в течение 14 – 30 дней в суточной дозе:

| Вид животного | Масса животного, кг | Масса таблетки, г | Суточная доза                      |
|---------------|---------------------|-------------------|------------------------------------|
| Кошки         | до 5                | 0,5               | 1 таблетка на 1 кг массы тела      |
|               | более 5             | 0,5               | 6 таблеток на животное             |
| Собаки        | до 10               | 0,8               | 1 таблетка на 2 кг массы животного |
|               | от 10 до 20         | 0,8               | 5 таблеток на животное             |
|               | свыше 20            | 0,8               | 6 таблеток на животное             |

9. Побочных явлений и осложнений при применении добавки согласно инструкции не выявлено.

10. Побочных явлений не установлено

11. Добавка совместима с лекарственными средствами и другими кормовыми добавками.

### IV. Меры личной профилактики

12. При работе с «Радостином (КК, К, СК, КБЛ, КМ, С, СС, Щ) добавкой витаминно-минеральной» следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками.

13. Добавку следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО “Научно-внедренческий центр АгроВетзащита”; 129329, г.Москва, Кольская ул., 1 стр.1.

Организация-производитель: ООО “НВЦ АгроВетзащита С-П.”, 141300, Россия, Московская область, г. Сергиев Посад, Центральная ул., 1.

Рекомендована к регистрации в Российской Федерации ФГУ “ВГНКИ”.

Регистрационный номер **ПВР-2-1.1/02709**