



АО "Красногорсклексредства"

143444, Московская обл., г. Красногорск, ул. Мира (Опалиха мкр.), д. 25

Тел./факс: , тел.: +7 (495) 705-93-71

Сайт: https://www.krls.ru, e-mail: sales@krls.ru

ПАСПОРТ № ГПМ00000897

Ноготков цветки 50 г.

Номер серии	291225	Дата производства	05.12.2025
Количество в серии, шт	20 643		
Годен до	30.11.2027		
Пробу отобрал	Лёзина Г. А.		
Анализ выполнен по	НД ЛП-003154-061118, изм.1,2		

№	Наименование показателя	Требования НД	Результаты испытаний
1	Внешние признаки	Смесь кусочков цветоложа, язычковых, трубчатых цветков, листочков обертки и их фрагментов, цветоносов, кусочков недозрелых плодов, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 5 мм. Цвет зеленовато-желтый с вкраплениями серовато-зеленого, красновато-оранжевого, оранжевого, светло-желтого, зеленого, желтовато-коричневого и коричневого цвета. При рассмотрении под лупой (10х) или стереомикроскопом (16х) видны: кусочки цветоложа голые, часто с сохранившимися остатками обертки по краю; язычковые цветки на верхушке трехзубчатые, обычно с оборванным трубчатым основанием; трубчатые цветки пятизубчатые, часто нераскрывшиеся (в виде бутонов); густоопушенные листочки обертки серовато-зеленого цвета, узкие ланцетовидные с более светлой полосой по краю и слегка выступающей главной жилкой; цилиндрические кусочки цветоносов. Цвет язычковых цветков красновато-оранжевый, оранжевый, ярко-желтый или бледно-желтый; трубчатых цветков - светло-желтый, желтый; листочков обертки - серовато-зеленый; незрелых плодов - зеленый, серовато-зеленый, желтовато-зеленый, желтовато-коричневый и коричневый; цветоложа - светло-серый, зеленовато- или коричневатосерый; цветоносов - серовато-зеленый. Запах слабый. Вкус водного извлечения солоновато-горький.	Соответствуют
2	Микроскопические признаки	Должны соответствовать НД	Соответствуют
3	Определение основных групп биологически активных веществ	ТСХ (обнаружение фенольных соединений). На хроматограмме испытуемого раствора после обработки дифенилборилоксиэтиламина раствором 1 % в спирте 96 % и полиэтиленгликоля раствором 5 % в спирте 96 % в УФ-свете (365 нм) должны обнаруживаться следующие зоны адсорбции: две зоны с желтой, зелено-желтой или коричнево-желтой флуоресценцией ниже и на уровне зоны СО рутина; две зоны с голубой флуоресценцией выше уровня зоны СО рутина; допускается обнаружение дополнительных зон. ТСХ (обнаружение β-каротина). На хроматограмме испытуемого раствора при дневном свете должна обнаруживаться зона адсорбции желтого или желто-оранжевого цвета на уровне зоны адсорбции СО β-каротина; допускается обнаружение дополнительных зон адсорбции желто-оранжевого цвета ниже уровня зоны СО β-каротина и зоны адсорбции на старте. С ванилина раствором в серной кислоте: окрашивание красновато-коричневого цвета в виде кольца (тритерпеновые соединения).	Подтверждены
4	Влажность, % не более	14	13,8
5	Зола общая, % не более	11	9,8
6	Зола, нерастворимая в хлористоводородной кислоте, % не более	5	0,2
7	Частиц, не проходящих сквозь сито с отверстиями размером 5 мм, % не более	5	0
8	Частиц, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 0,18 мм, % не более	5	0,6
9	Сырье, изменившее окраску (темно-коричневое и почерневшее), % не более	3	2,1



10	Другие части растения (кусочки стеблей, листьев), % не более	3	0,4
11	Органическая примесь, % не более	0,5	0,1
12	Минеральная примесь, % не более	0,5	0,1
13	Масса содержимого упаковки	50 г ± 7,5 %	Соответствует
14	Зараженность вредителями запасов	Не допускается	Не обнаружено
15	Свинец, мг/кг, не более	6	Соответствует
16	Кадмий, мг/кг, не более	1	Соответствует
17	Ртуть, мг/кг, не более	0,1	Соответствует
18	Мышьяк, мг/кг, не более	0,5	Соответствует
19	Cs-137, Бк/кг, не более	400	Соответствует
20	Sr-90, Бк/кг, не более	200	Соответствует
21	Гексахлорциклопексан и его изомеры (в сумме), мг/кг, не более	0,1	Соответствует
22	ДДТ и его метаболиты (в сумме), мг/кг, не более	0,1	Соответствует
23	Гептахлор	Не допускается	Не обнаружено
24	Алдрин	Не допускается	Не обнаружено
25	Общее число аэробных микроорганизмов, КОЕ в 1 г, не более	50 000 000	1 100 000
26	Общее число дрожжевых и плесневых грибов, КОЕ в 1 г, не более	500 000	18 000
27	Escherichia coli, КОЕ в 1 г, не более	100	менее 10
28	Бактерии рода Salmonella в 25 г	Не допускаются	Не обнаружено
29	Сумма флавоноидов в пересчете на рутин, % не менее	1	1,3
30	Экстрактивные вещества, извлекаемые водой, % не менее	35	46
31	Упаковка	По 40 г, 50 г, 75 г, 100 г цветков измельченных в пачках из картона с внутренним пакетом из бумаги с термосвариваемым полипропиленовым слоем или бумаги с термосвариваемым полиэтиленовым слоем, или алюминиевой фольги, или материала комбинированного многослойного, или полипропилена. Инструкция по применению вкладывается в пачку или текст инструкции в полном объеме наносится на пачку.	50 г цветков измельченных в пачке из картона с внутренним пакетом из бумаги с термосвариваемым полипропиленовым слоем. Текст инструкции в полном объеме нанесен на пачку.
32	Маркировка	На пачке указывается: наименование (сокращенное) производителя / организации, принимающей претензии, его товарный знак с предупредительной маркировкой ® и адрес, телефон, факс, электронный почтовый адрес, адрес электронной страницы в интернете; торговое наименование препарата, наименование препарата на латинском языке (Calendulae flores), «Календулы лекарственной цветки», условия хранения, условия отпуска, масса при влажности 14 %, номер серии, способ применения и дозы, условия хранения и срок годности водного извлечения, лекарственная форма, регистрационный номер, штриховой код, дата истечения срока годности (с обозначением «Годен до:»), «Продукция прошла радиационный контроль», «Хранить в недоступном для детей месте!», «Не применять по истечении срока годности.». Допускается нанесение на пачку средства идентификации в виде двухмерного штрихового кода, глобального идентификационного номера торговой единицы, индивидуального серийного номера торговой единицы. Допускается нанесение внутренних производственных и/или типографских кодов и/или знаков. Инструкция по применению вкладывается в пачку или текст инструкции в полном объеме наносится на пачку. При вкладывании инструкции внутрь упаковки, дополнительно указывают на пачке фармакотерапевтическую группу и показания к применению лекарственного препарата.	На пачке указано: наименование (сокращенное) производителя / организации, принимающей претензии, его товарный знак с предупредительной маркировкой ® и адрес, телефон, факс, электронный почтовый адрес, адрес электронной страницы в интернете; торговое наименование препарата, наименование препарата на латинском языке (Calendulae flores), «Календулы лекарственной цветки», условия хранения, условия отпуска, масса при влажности 14 %, номер серии, способ применения и дозы, условия хранения и срок годности водного извлечения, лекарственная форма, регистрационный номер, штриховой код, дата истечения срока годности (с обозначением «Годен до:»), «Продукция прошла радиационный контроль», «Хранить в недоступном для детей месте!», «Не применять по истечении срока годности.». На пачку нанесены средство идентификации, GTIN, серийный номер. Текст инструкции в полном объеме нанесен на пачку.
33	Хранение	В оригинальной упаковке при температуре не выше 25°C	Соответствует
34	Срок годности	2 года	11/2027

Заключение: Отвечает требованиям НД ЛП-003154-061118, изм.1,2

Начальник ОКК

Азаренкова Е. С.

