

Спецификация: Шиповник экстракт сухой

Сертификат анализа:

Наименование показателя качества	Спецификация
Описание	Крупный неоднородный по размеру порошок, гигроскопичный. Допускаются неплотно слежавшиеся комочки, легко рассыпаются при нажатии
Размер частиц	95% частиц проходят через сито 1 мм
Запах/ Вкус	Характерный, кисло-сладкий. Слегка вяжущий. Наличие постороннего запаха не допускается.
Цвет	От светло до темно-коричневого
Растворимость	Хорошо растворим в воде
Массовая доля нерастворимых веществ в воде	0,3%
Потери в массе при высушивании	4,8%
Тяжелые металлы	Не более 20 ppm
Условия хранения	Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C.
Срок годности	2 года с даты изготовления
Упаковка	Внутренняя упаковка – герметичные пакеты, внешняя упаковка – бочки/коробки

Тяжелые металлы (в мг/кг, не более):

Свинец	5,0
Кадмий	1,0
Ртуть	1,0
Мышьяк	3,0

Хлорорганические соединения:

ГХЦГ (и его изомеры)	0,1
ДДТ и его метаболиты	0,1
Гептахлор	Отсутствие
Алдрин	Отсутствие

Радиоактивные нуклеиды (в Бк/кг):

Цезий-137, Бк/кг, не более	200 (Cs-137)
Стронций-90, Бк/кг не более	100 (sr-90)

Микробиологическая чистота:

Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	$5,0 \cdot 10^{*4}$
Дрожжи и плесени, КОЕ/г, не более	100
E.coli, в 1,0 г	отсутствие
БГКП (колиформы), в 0,1 г	отсутствие
Патогенные, в том числе сальмонеллы, в 10,0 г	отсутствие