

## Сертификат анализа (перевод) Экстракт Опунции индийской

Производитель: LLC RusExtrac, Китай

Поставщик РФ: ООО «Сырьевая компания Химлогистик» г. Москва, ИНН-9717095250, тел: +7(495)640-23-29

E-mail: [info@himlogistik.com](mailto:info@himlogistik.com)

Партия: 250316

Дата производства: 16.03.2025

Дата анализа: 16.03.2025

Упаковка: барабаны по 25кг и два пластиковых пакета внутри.

№	Показатель	Требование стандарта	Результаты анализа	Метод анализа
1.	Кратность экстракта	10:1	10:1	
2.	Определение	Положительно	Соответствует	ТСХ
3.	Внешний вид	Коричневый порошок	Соответствует	Визуально
4.	Запах	Специфический	Соответствует	Органолептический
5.	Вкус	Специфический	Соответствует	Органолептический
6.	Ситовой анализ	≥95% проходят 80 меш	Соответствует	Сито 80 меш
7.	Потери просушке, %	≤5	2,41	5г/105°C/5ч
8.	Зольность, %	≤10	3,20	2г/525°C/5ч
9.	Мышьяк, мг/кг	≤2	Соответствует	Атомная абсорбция
10.	Кадмий, мг/кг	≤1	Соответствует	Атомная абсорбция
11.	Свинец, мг/кг	≤3	Соответствует	Атомная абсорбция
12.	Ртуть, мг/кг	≤0,1	Соответствует	Атомная абсорбция
13.	Тяжелые металлы, мг/кг	≤10	Соответствует	Атомная абсорбция
14.	Безопорен, мкг/кг	≤10	Соответствует	ГХ
15.	ПАУ, мкг/кг	≤50	Соответствует	ГХ
16.	Радиационное загрязнение	Не загрязнено	Соответствует	
17.	Остаточные пестициды, мг/кг	≤1	Соответствует	ГХ
18.	Общее количество микроорганизмов, КОЕ/г	≤10000	Соответствует	ГХ
19.	Синегнойная палочка	Отсутствует	Соответствует	СР2005
20.	Золотистый стафилококк	Отсутствует	Соответствует	СР2005
21.	Сальмонелла	Отсутствует	Соответствует	СР2005
22.	Дрожжи и плесень, КОЕ/г	≤100	Соответствует	СР2005
23.	Кишечная палочка	Отсутствует	Отсутствует	СР2005

Ботанический источник: *Opuntia ficus-indica*(L.)Mill

Используемая часть: Надземная часть растения

Используемый растворитель (экстрагент): этанол/вода

Заключение: результаты анализа соответствуют заявленным требованиям

Условия хранения: Хранить в хорошо закрытом контейнере вдали от влаги.

Гарантийный срок хранения 3 года при соблюдении герметичности и хранении вдали от прямых солнечных лучей