

ЛЕВЗЕИ ЭКСТРАКТ LEUZEIA EXTRACT

Действующее вещество: экдистерон

Эмпирическая формула: $C_{27}H_{44}O_7$

CAS No.: 5289-74-7

Химическое название:

- 20-Hydroxyecdysone,
- β -Ecdysone,
- 2 β ,3 β ,14 α ,20 β ,22,25- Hexahydroxy-7-cholesten-6-one,

Синонимы:

- Insect moulting hormone,
- Sinops, Radix Echinopsis, Cnicus, Stemmacanthe, Swiss centaury,
- рапонтник, рапонтникум, маралий корень, большеголовник.

Описание: желто-коричневый порошок.

Размер частиц NLT 95% pass 80 сетка

Потеря в массе при высушивании: $\leq 5\%$

Микробиологическая чистота: согласно спецификации

- Тяжелые металлы: <10ppm,
- Дрожжи: <300 cfu/g,
- E.Coli – отрицательно,
- Сальмонелла – отрицательно.

Применение

- В составе БАД к пище для улучшения для повышения умственной и физической работоспособности.
- В продуктах спортивного питания, так как способствует повышению силы сокращения и работоспособности мышц, усиливает их кровоснабжение.
- В фармакологической промышленности в составе препаратов для лечения астении, переутомления, снижения потенции.
- В косметической промышленности в составе средств по уходу за кожей и волосами.

Условия хранения

Хранить вдали от солнечного света, при низкой температуре и низкой влажности. Срок годности 2 года.

Безопасность

- Продукт безопасен при использовании по назначению.
- Не содержит ГМО.
- Соответствует действующим законодательным актам и нормативным требованиям к качеству и безопасности, установленным для данного вида пищевой продукции.

Показатели безопасности

Токсичные элементы:

Свинец – не более 5,0 мг/кг

Кадмий – не более 1,0 мг/кг

Ртуть – не более 1,0 мг/кг

Мышьяк – не более 5,0 мг/кг