

## ЭХИНАЦЕИ ЭКСТРАКТ СПЕЦИФИКАЦИЯ ECHINACEA EXTRACT

**Ботаническое название растения:** Echinacea pallida

**Эмпирическая формула:** C<sub>22</sub>H<sub>18</sub>O<sub>12</sub>

**Молекулярная масса:** 474,37 г/моль

**CAS No.:** 97281-15-7

**EINECS** 306-513-9

**Химическое название:** Echinacea purpurea

### Синонимы:

- рудбекия пурпурная,
- Rudbeckia purpurea L., basionym
- Brauneria purpurea (L.) Britton и др.

**Описание:** мелкий коричнево-желтый порошок.

### Применение:

- В пищевой промышленности, в составе БАД к пище, в продуктах спортивного питания.
- В фармацевтической промышленности в составе средств для профилактики некоторых онкологических заболеваний.
- В составе БАД для улучшения симптомов остеопороза и в период менопаузы у женщин.
- В косметической промышленности как средство, обладающее противогрибковым, противовирусным, противомикробным и регенерирующим действием на кожу.

### Форма выпуска и упаковка

Упаковка – 25/кг бумажный барабан и двойные пластиковые пакеты для пищевых продуктов внутри.

Информация, указанная в данном документе, основывается на справочных сведениях, результатах собственных исследований и текущего опыта.

### 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 3,0 мг/кг