

ИЗОФЛАВОНОВ СОИ ЭКСТРАКТ СПЕЦИФИКАЦИЯ SOY ISOFLAVONES EXTRACT

Ботаническое название: Leguminosae

Действующее вещество: изофлавоны

Эмпирическая формула: C₁₅H₁₀O₂

CAS No.: 574-12-9

Химическое название: соевый изофлавонон

Синонимы: экстракт соевых бобов

Описание: порошок светло-желтого цвета.

Используемое сырье: зародыш или соевая мука.

Количественное содержание:

Всего изофлавонов: ≥ 20%; 40%; 60%; 80%

Пестициды - отрицательно,

Methanol ≤ 500 ppm,

Ethanol ≤ 2000 ppm,

Petroleum ether ≤ 100 ppm,

Этилацетат ≤ 500 м.д.

Микробиологическая чистота: согласно спецификации

- Дрожжи и Mold ≤ 100 cfu/g,
- Coliforms ≤ 10 cfu/g,
- E.Coli: отрицательно /10г,
- Pb ≤ 0.8 ppm,
- ртуть ≤ 0.2 ppm.

Применение

- В пищевой промышленности при производстве специализированных продуктов питания, включая напитки.
- В качестве сырья для производства БАД к к пище.
- Обогащения пищевых продуктов и напитков.
- При производстве капсул, пастилок, драже и таблеток.

Условия хранения

Хранить в сухом, защищенном от света месте. Срок годности 2 года с даты изготовления.

Форма выпуска и упаковка

Внутренняя упаковка - двухслойные пластиковые пакеты.

Внешняя упаковка – барабаны.

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 5,0 мг/кг