

## HSC121

| Высокоэтерифицированный вязкий пектин E440                                    |   |
|---|---|
| Описание  | Марка HSC121 представляет собой очищенный пектин с высоким содержанием метоксильных групп, экстрагированный из цитрусовой цедры и стандартизированный сахарозой для обеспечения равномерной вязкости. |
| Спецификация  |   |
| Вязкость 4% раствора:   | 400-500 мПА*с   |
| Значение pH (1%-й раствор):   | 3,0-4,0   |
| Степень этерификации:   | > 70%   |
| Применение  |   |
| Напитки   |   |
| Уровни потребления (Методические рекомендации):                               |   |
| Напитки   | 0,1-0,5%  |
| Мы рекомендуем растворить пектин в воде перед добавлением в конечный продукт. |   |
| Органолептические свойства  |   |
| Внешний вид:  | Сыпучий порошок   |
| Цвет:   | От белого до светло-коричневого   |
| Запах:  | Незначительный, без посторонних нот   |
| Вкус:   | Незначительный, без постороннего привкуса   |
| Микробиологические показатели   |   |
| Общее микробное число:  | ≤ 1000 КОЕ/г  |
| Дрожжи и плесневые грибы:   | ≤ 100 КОЕ/г   |
| БГКП:   | Отсутствует в 1 гр  |
| Кишечная палочка:   | Отсутствует в 1 гр  |
| Золотистый стафилококк:   | Отсутствует в 1 гр  |
| Сальмонелла:  | Отсутствует в 25 гр   |
| Химические характеристики   |   |
| Содержание пектина:   | ≥ 60%   |
| Галактуроновая кислота:   | ≥ 65%   |
| Потери при сушке:   | ≤ 12%   |
| Содержание золы, итого:   | ≤ 5%  |
| Зола, нерастворимая в кислоте:  | ≤ 1%  |
| Содержание азота:   | ≤ 1%  |
| Оксид серы (SO <sub>2</sub> )*:   | ≤ 50 ppm  |
| Содержание метилового, этилового и изопропилового спирта:                     | ≤ 1%  |
| Тяжелые металлы (как свинец):   | ≤ 15 ppm  |
| Свинец:   | ≤ 5 ppm   |
| Мышьяк:   | ≤ 3 ppm   |
| Размер частиц:  | 1% остаток на сите 300 мкм  |

\* Не используется в производстве

### Нормативные документы

Данный продукт соответствует всем стандартам, установленным ECC/EU, FAO/WHO (JECFA) и FDA/FCC.

# Спецификация



**HAISHENG**

DANGSHAN HAISHENG PECTIN CO., LTD.

## HSC121

|  |   |
|--|---|
| Пищевая ценность зависит от стандартизации   |   |
| Энергетическая ценность (на 100 гр):   | обычно 550-650 кДж                                      |
| Белки:   | обычно < 0,5%   |
| Углеводы:  | 15-25%  |
| В том числе сахара:  | 15-25%  |
| Жиры:  | < 0,5%  |
| Пищевые волокна:   | обычно 75-85%   |
| Упаковка и хранение  |   |
| Упаковка:  | Бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем (25 кг нетто) |
| Условия хранения:  | В прохладном и сухом месте                              |
| Срок годности:   | 24 месяца   |
| Риски и обращение с продуктом  |   |
| Паспорт безопасности предоставляется по запросу.   |   |
| Клиенты несут единоличную ответственность за использование и контроль данного продукта в соответствии с действующим законодательством своих стран. |   |