

Спецификация

HSC103



DANGSHAN HAISHENG PECTIN CO., LTD.

Высокоэтерифицированный пектин средне-быстрой садки E440	
Описание	Марка HSC103 представляет собой очищенный пектин средне-быстрой садки с высоким содержанием метоксильных групп, экстрагированный из цитрусовой цедры и стандартизированный сахарозой.
Спецификация	
Прочность студня (USA SAG):	150°± 5
Температура садки:	75-80°C
Значение pH (1%-й раствор):	3,0-3,8
Степень этерификации:	66-69%
Применение	
Джемы, желе, конфитюры Диапазон pH:	2,5-3,5
Растворимые сухие вещества:	> 55%
Уровни потребления (Методические рекомендации):	
Джемы, желе, конфитюры:	0,4-1,0%
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 ₂)*:	≤ 10 ppm
Содержание метилового, этилового и изопропилового спирта:	≤ 1%
Кадмий:	≤ 1 ppm

Спецификация

HSC103



DANGSHAN HAISHENG PECTIN CO., LTD.

Медь:	≤ 50 ppm
Ртуть:	≤ 1 ppm
Цинк:	≤ 25 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.

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.