

Описание продукта PD 210707 -1

Гринстед™ Пектин CF 131 В

Описание:

Гринстед™ Пектин CF 131 В - это пектин очень медленной садки, высокоэтерифицированный, стандартизированный мальтодекстрином и буферами. Гринстед™ Пектин CF 131 В представляет собой беловатый порошок, экстрагированный из цедры цитрусовых плодов.

Сферы применения:

Винная камедь, желейные конфеты, пектиновое желе с содержанием сухих веществ более 70%.

Потенциальные возможности:

- Прекрасные желирующие качества
- Легкая эластичная структура
- Низкая температура садки
- Применим для быстрого формообразования

Дозировка и способ применения:

Для желейных кондитерских изделий – 1,5- 3,0 %

Оптимальная дозировка зависит от уровня РН содержания нерастворимых частиц.

Указания по применению:

Мы рекомендуем растворять Пектин CF 131 В в воде перед добавлением в основные фруктовые смеси. Более детальная информация по применению может быть представлена по требованию.

Спецификация:

Степень этерификации	58-62 %
Желирующая сила	250-350
Температура желирования	Макс 85°C
РН в 1% раствора	3,8-4,5
Потеря при усушке	Макс. 15 %
Размер частиц	Макс. 2% >60 mesh (ASTM)

Микробиология

Количество микроорганизмов на чашках Петри	макс. 1,000 / г
Дрожжи	макс. 100 / г
Бактерии гр.кишечной палочки (колиформы)	отсутствуют в 1,0 г
Сальмонелла	отсутствует в 25 г

Металлы:

Мышьяк (AS)	Макс. 3 мг/кг.
Свинец (PB)	Макс. 5 мг/кг.
Тяжелые металлы (как PB)	макс. 20 мг/кг

Питательные свойства

(приблизительные величины на 100 г.)

Энергетическая ценность	116 ккал/490 кДж
Протеин	не присутствует
Гидраты углерода	18 г
-в т.ч. сахара	18 г
Жиры	не присутствует
-в т.ч. насыщенные	не присутствует
Волокна	45 г
Натрий	4 г

Состав:

- Пектин, стандартизированный сахаром, – E 440;
- Тартраты калия-натрия – E 337
- Триполифосфат натрия – E 451
- Мальтодекстрин

Хранение:

Гринстед Пектин CF 131 В должен храниться в сухом прохладном месте. Максимальная температура – 25°C, влажность < 60%. Срок хранения 18 месяцев.

Упаковка:

Стандартная упаковка – высокопрочные полиэтиленовые мешки по 25 кг.

Чистота и легализация

Гринстед Пектин CF 131 В удовлетворяет спецификации, установленной FAO/WHO, Европейского Союза, и кодекса Пищевой Химии. Использование данного продукта должно быть согласовано с локальными правилами, т.к. действующее законодательство по продуктам питания может отличаться в различных странах. Консультации относительно правового статуса этого продукта могут быть предоставлены дополнительно.