

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Название продукта: Пектин Seampectin ESS-4420

Производитель: Seamsa, Испания

Органолептические показатели	
Наименование	Показания
Описание	Буферизованный высокоэтерифицированный пектин, экстрагированный из отборной высококачественной кожуры цитрусовых и стандартизированный мальтодекстрином
Внешний вид	Порошок
Вкус и запах	Без вкуса и запаха
Цвет	От белого до бежевого
Химические и физические показатели	
Наименование	Показания
Степень этерификации (DE) %	58-62
pH (1% раствор)	4,1 – 4,6
Растворимость	Диспергируется в холодной воде и полностью растворим при температуре выше 80 ° С.
Потери при сушке	Не более 12%
Температура розлива С ⁰	Выше 80
Размер частиц	Сыпучий порошок 90% частиц меньше 250 микрон (60 меш США, DIN 24) (Ma72)
Тяжелые металлы (ppm)	Не более 20,0
Мышьяк (ppm)	Не более 3,0
Свинец (ppm)	Не более 2,0
Ртуть (ppm)	Не более 1,0
Кадмий (ppm)	Не более 1,0
Микробиологические показатели	
Общее количество	макс. 5000 КОЕ/г
Плесень и дрожжи	не более 300 КОЕ/г
Патогенные бактерии:	
E coli (обнаружение в 5 г)	Не допускается
Сальмонелла (обнаружение в 25 г)	Не допускается

Условия хранения: в сухом прохладном помещении в неоткрытых мешках, при температуре макс 25°C и относительной влажности 60%.

Срок годности: 24 месяцев со дня изготовления без нарушения целостности упаковки при соблюдении условий транспортирования и хранения

Применение: при изготовления жележных конфет с фруктовой мякотью или без нее, а также с высоким содержанием растворимых сухих веществ. (> 75% SS и pH 3,3 – 3,5)

Упаковка: мешки с полиэтиленовым вкладышем, 25 кг

Дата составления спецификации: 17.10.2023