**ООО "Айдиго"Почтовый адрес:** 620049, г.Екатеринбург,а/я 125.**Юр. адрес:** 620049, Россия, г. Екатеринбург, ул. Комсомольская, 37,офис207.**Тел./ф.:** 383 49 94, 228-38-37, 379-00-89**ИНН** 6660134298 **КПП** 666001001**ОКПО** 52303135 **ОКОНХ** 71311**ОГРН** 1026604960216**ОКВЭД** 74.8

**ПЕКТИН ЯБЛОЧНЫЙ ТУ 9169-007-52303135-2014**

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

Пектин тип АРА230 – очищенный низкоэтерифицированный амидированный пектин, извлеченный из яблочного жмыха и стандатизированный сахарозой. EAN: Е-440

**Область применения**

Джемы с низким содержанием сахара с содержанием сухих веществ 40-60%. Желе с низким содержанием сахара с содержанием сухих веществ 40-60%. Кондитерские гели. Конфитюр. Фруктово-ягодные наполнители, плодово-ягодные начинки.

**Рекомендуемые дозировки**

0.3-0,7%. Оптимальная дозировка зависит от рН, содержания сухих веществ и кальция при применении. Рекомендуется растворить пектин в воде перед добавлением в конечный продукт.

**Органолептические показатели**

|  |  |
| --- | --- |
| Внешний вид и консистенция | Сыпучий порошок светло-желтого цвета |
| Запах | Незначительный, без посторонних нот |
| Вкус | Слабый, без постороннего привкуса |

**Физико-химические показатели**

|  |  |
| --- | --- |
| рН (2% р-р) | 3,8-4,5 |
| Влажность | Не более 12% |
| Нерастворимая в кислоте зола | Не более 1% |
| Свинец | Не более 5 мг/кг |
| Мышьяк | Не более 3 мг/кг |
| Кадмий | Не более 1 мг/кг |
| Ртуть | Не более 1 мг/кг |

**Пищевая и энергетическая ценность на 100г продукта**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Белки | Жиры | Углеводы | Волокна | Энергетическая ценность |
| <0,5% | <0,5% | 25-35% | 65-75% | 550-650кДж |

**Хранение**

Срок хранения при температуре воздуха не выше +200С и относительной влажности не более 75% - 24 месяца с даты выработки. Хранение должно осуществляться в плотно закрытой таре, отдельно от пахнущих продуктов.