***Спецификация***

***Наименование продукта:*** сок сухой Лайм

***Страна происхождения:*** Китай

***Состав продукта:*** концентрированный сок лайма, носитель мальтодекстрин

***Пищевая и энергетическая ценность (100 г продукта):*** белки -2,0 г, жиры -1,2 г, углеводы - 88,0 г, 1552 кДж/371 ккал

***Органолептические показатели***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Характеристика | Методы контроля |
| Внешний вид | Мелкодисперсный сыпучий гигроскопичный порошок. Допускаются комочки, легко рассыпающиеся при нажатии | Органолептический |
| Цвет | Светло-желтый разных оттенков | Органолептический |
| Запах | Характерный, посторонний запах продукта не допускаются | Органолептический |

***Физико-химические показатели***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Значение показателя | Методы контроля |
| Массовая доля влаги, % | Не более 8,0 | ГОСТ 33977-2016 |
| Размер частиц:  проход через сито с размером ячейки 0,2 мм, %, не менее | 95 | ГОСТ 34130-2017 |

***Показатели безопасности (в соответствии с требованиями ТР ТС 021/2011)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Допустимые уровни, мг/кг, не более | Методы контроля |
| **Токсичные элементы\*:**  Свинец  Мышьяк  Кадмий  Ртуть | 0,4 – соковая продукция из фруктов, 0,5-соковая продукция из овощей  0,2  0,03  0,02 | ГОСТ 26932-86  ГОСТ 26930-86  ГОСТ 26933-86  ГОСТ 26927-86 |
| **Микотоксины:**  Патулин | 0,05 (яблоко, облепиха, калина, томаты) | ГОСТ 28038-2013 |
| **Пестициды\*:**  Гексахлорциклогексан (альфа, бета, гамма-изомеры)  ДДТ и его метаболиты | 0,05 – соковая продукция из фруктов, 0,5 – соковая продукция из овощей и бахчевых культур  0,1 | ГОСТ 30349-96 |

\*) В пересчете на исходный продукт с учетом содержания сухих веществ в сырье и в конечном продукте

***Микробиологические показатели (в соответствии с требованиями ТР ТС 021/2011)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Значение показателя | Методы контроля |
| КМАФАнМ, КОЕ/г, не более | Не более 5х104 | ГОСТ 10444.15-94 |
| БГКП (колиформы), КОЕ/г | Не допускается в 1 г | ГОСТ 31747-2012 |
| Патогенные, в т.ч. сальмонеллы, КОЕ/г | Не допускается в 25 г | ГОСТ 31659-2012 |
| Дрожжи и плесени в сумме, КОЕ/г, не более | Не более 10 | ГОСТ 10444.12-88 |

***Упаковка***

Первичная – пакеты из полимерных или комбинированных материалов, вторичная – коробки или барабаны из картона или комбинированных материалов, массой нетто от 1,0 кг до 30 кг.

***Маркировка***

Этикетка в соответствии с требованиями ТР ТС 022/2011

***Срок годности***

24 месяца в закрытой упаковке

***Условия хранения***

при температуре окружающей среды не выше +25° С и относительной влажности не более 75 %, в сухом, чистом помещении, без постороннего запаха и защищенном от прямых солнечных лучей, в плотно закрытой упаковке.

***Продукт не содержит аллергенов***

***Продукт не содержит ГМО***