

Протокол испытаний № 3377
от 26 июня 2018 г.

лабораторный номер
(3405)

Образец: Сок яблочный с мякотью для детского питания, Объем 0,95 л. Дата производства 05.12.17. Шифр образца 87РСК0010. Номер пломбы В556102

Изготовитель: ,

Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12

Упаковка: Образец обмотан непрозрачной липкой лентой и помещен в полимерный пакет, опечатанный пломбой с оттиском "ВНИМАНИЕ! ОПЕЧАТАНО! *В556102". Целостность пломбы не нарушена.

Этикетка: 87РСК0010

Задание: в соответствии с техническим заданием АНО "Роскачество"

Заключение:

Результаты исследования образца (Сок яблочный с мякотью для детского питания, Объем 0,95 л. Дата производства 05.12.17. Шифр образца 87РСК0010. Номер пломбы В556102) по заявленным показателям приведены в протоколе испытаний.

Результаты испытаний

Органолептические показатели

Наименование показателя	Оценка
Внешний вид и консистенция ГОСТ 8756.1-79	Однородная непрозрачная жидкость с равномерно распределенной тонкоизмельченной мякотью
Вкус и аромат ГОСТ 8756.1-79	Хорошо выраженные, свойственные фруктам, из которых изготовлен сок, без посторонних привкуса и запаха
Цвет ГОСТ 8756.1-79	Однородный по всей массе, свойственный цвету фруктов, из которых изготовлен сок

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Объем , мл	955±5,00		ГОСТ 8756.1-79
Массовая концентрация Ацесульфам калия , мг/дм ³	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ EN 12856-2015
Массовая концентрация сахарина и его солей сахаринатов (в пересчете на сахарин), мг/дм ³	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ EN 12856-2015
Массовая концентрация аспартама , мг/дм ³	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ EN 12856-2015
Массовая концентрация цикламовой кислоты и ее солей цикламатов (в пересчете на цикламовую кислоту), мг/дм ³	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ EN 12857-2015
Массовая концентрация бензойной кислоты и ее солей бензоатов (в пересчете на бензойную кислоту), мг/дм ³	не обнаруж. (менее 5,0)		ГОСТ 33332-2015
Массовая концентрация сорбиновой кислоты и ее солей сорбатов (в пересчете на сорбиновую кислоту), мг/дм ³	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ 33332-2015
Краситель (синтетический), мг/дм ³	не обнаруж. (менее 0,5)		ГОСТ 33406-2015

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.

Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Страница 1 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

АР № 365870

000-0000-0000-0000-0000-0000

К протоколу испытаний № 3377

Массовая доля растворимых сухих веществ с учетом корректировки по кислотности, % (град. Брикса)	11,4±0,3		ГОСТ Р 51433-99
Массовая концентрация сорбита, г/дм ³	6,1±0,6		ГОСТ 31669-2012
Массовая концентрация глюкозы, г/дм ³	29,4±3,5		ГОСТ 31669-2012
Массовая концентрация фруктозы, г/дм ³	66,8±4,0		ГОСТ 31669-2012
Массовая концентрация сахарозы, г/дм ³	9,3±1,5		ГОСТ 31669-2012
Массовая доля титруемых кислот (в расчете на яблочную кислоту), %	0,41±0,01		ГОСТ Р 51434-99
Массовая концентрация яблочной кислоты, г/дм ³	4,62±0,55		ГОСТ 32771-2014
Массовая концентрация натрия, мг/дм ³	17,2±1,2		ГОСТ 33462-2015
Массовая концентрация калия, мг/дм ³	1070,0±128,4		ГОСТ 33462-2015
Массовая концентрация магния, мг/дм ³	45,7±2,7		ГОСТ 33462-2015
Объемная доля мякоти в соке с мякотью, %	10,1±1,1		ГОСТ 8756.10-2015
Массовая доля минеральных примесей, %	не обнаруж.		ГОСТ ISO 762-2013
Посторонние примеси	не обнаруж.		визуально
Примеси растительного происхождения, %	не обнаруж.		ГОСТ 26323-2014

Показатели безопасности

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Свинец, мг/кг	0,04±0,01		ГОСТ 30178-96
Мышьяк, мг/кг	менее 0,005		ГОСТ Р 51766-2001
Кадмий, мг/кг	менее 0,01		ГОСТ 30178-96
Ртуть, мг/кг	менее 0,003		ГОСТ Р 53183-2008
Патулин, мг/кг	менее 0,01		ГОСТ 28038-2013
Гексахлорциклогексан (α, β, γ - изомеры), мг/кг	менее 0,001		ГОСТ 30349-96
ДДТ и его метаболиты, мг/кг	менее 0,007		ГОСТ 30349-96
Нитраты, мг/кг	менее 10		ГОСТ 29270-95
5-оксиметилфурфурол, мг/кг	8,9±1,3		ГОСТ 31644-2012

Микробиологические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Молочнокислые микроорганизмы, в 1(см ³) г г	не обнаружены		ГОСТ 10444.11-2013
Неспорообразующие микроорганизмы и/или плесневые грибы, и/или дрожжи, в 1(см ³) г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97, ГОСТ 10444.12-2013

Начало испытаний: 05.06.2018

Заключение испытаний: 26.06.2018



Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытанию.
Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.