

Протокол испытаний № 3757
от 29 июня 2018 г.

лабораторный номер
(3786)

Образец: Сок яблочный восстановленный объем 0,2л. Дата производства: 20.04.2018

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! *B556121". Целостность пломбы не нарушена.

Этикетка: 87РСК0029

Задание: на соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"

Заключение:

Результаты исследования образца (Сок яблочный восстановленный объем 0,2л. Дата производства: 20.04.2018) по заявленным показателям приведены в протоколе испытаний.

Результаты испытаний

Органолептические показатели

Наименование показателя	Оценка
Внешний вид и консистенция ГОСТ 8756.1-79	Прозрачная жидкость
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	200±1,25		ГОСТ 8756.1-79
Массовая концентрация Ацесульфамата калия, мг/дм ³	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ EN 12856-2015 ГОСТ EN 12856-2015 ГО
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 цикламатной кислоты и ее солей цикламатов (в пересчете на цикламатную 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
Массовая доля растворимых сухих веществ с учетом корректировки по кислотности, % (град. Брикса)	11,4±0,3		ГОСТ Р 51433-99

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 № 365579

К протоколу испытаний № 3757

Массовая концентрация сорбита, г/дм ³	5,4±0,5	ГОСТ 31669-2012
Массовая концентрация глюкозы, г/дм ³	26,0±3,1	ГОСТ 31669-2012
Массовая концентрация фруктозы, г/дм ³	62,9±3,8	ГОСТ 31669-2012
Массовая концентрация сахарозы, г/дм ³	12,4±2,0	ГОСТ 31669-2012
Массовая доля титруемых кислот (в расчете на яблочную кислоту), %	0,37±0,01	ГОСТ Р 51434-99
Массовая концентрация яблочной кислоты, г/дм ³	4,22±0,51	ГОСТ 32771-2014
Массовая концентрация натрия, мг/дм ³	29,2±2,0	ГОСТ 33462-2015
Массовая концентрация калия, мг/дм ³	1172,8±140,7	ГОСТ 33462-2015
Массовая концентрация магния, мг/дм ³	49,8±3,0	ГОСТ 33462-2015
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	0,03±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 (а, b, у - 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	2,0±0,3		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
Неспоорообразующие микроорганизмы и/или плесневые грибы, и/или дрожжи, в 1(см*3) г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97, ГОСТ 10444.12-2013

Начало испытаний: 18.06.2018

Начало испытаний: 18.06.2018

Заключение испытаний: 29.06.2018

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

Страница 2 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

BP № 713760