



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И
ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)

ЦЕНТР ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ № 300

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21A343 от 23.03.2016

117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

Тел. (499) 668-28-80, факс (499) 124-99-96, E-mail: foodtest@rostest.ru

Места осуществления деятельности: 117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31; 141101, Россия, Московская область, г. Щелково, ул. 3-я линия, 31, ком. 5



УТВЕРЖДАЮ

Зам. начальника Центра

Н.В. Петракова

18.06.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 003175-24 от 18.06.2024.

Наименование образца испытаний*: Концентрат купажный пост-микс со вкусом «Лимон-Лайм»
Добрый®

Изготовитель*: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МУЛТОН ПАРТНЕРС". Место нахождения: 119633, Российская Федерация, город Москва, улица Новоорловская, дом 7. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 630526, Российская Федерация, Новосибирская область, Новосибирский район, МО Мичуринского сельсовета, проезд Автомобилистов, дом 8

Заявитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МУЛТОН ПАРТНЕРС". Место нахождения: 119633, Российская Федерация, город Москва, улица Новоорловская, дом 7

Заказчик: АО «РОСТЕСТ». Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 117186, Россия, г. Москва, ул. Нагорная, дом 3А, 4 этаж, помещение 1, комнаты № 2, .3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 22, 42, 44, 45, 46, 47

На соответствие требованиям*: Технический регламент Таможенного союза "Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств" (ТР ТС 029/2012). , Принят Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20 июля 2012 г. № 58. Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции" (ТР ТС 021/2011). Утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 09 декабря 2011 г. №880. , ТУ 11.07.19-003-13235549-2022 «Концентраты купажные пост-микс» с изменениями.

Заявка: № 002930/453440-350/500 от 10.06.2024

Дата поступления образца: 10.06.2024

Дата проведения испытаний: с 10.06.2024 по 18.06.2024

Средства измерений и испытательное оборудование: При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний: Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Заклучение: Представленный на испытания образец соответствует установленным требованиям по проверенным показателям в соответствии с критериями оценки результата испытаний, установленными ГОСТ Р ИСО 10576-1-2006

Описание образца, место осуществления лабораторной деятельности, условия проведения испытаний (при наличии) приведены в Приложении к протоколу.

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный Заказчиком образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.

Информация, предоставленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.

Центр несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, кроме предоставленной Заказчиком. Информация, предоставленная Заказчиком отмечена (*).



Описание образца:

Сведения об упаковке: пост-микс типа «Bag-in-Box».

Сведения о маркировке: Дата изготовления: 06.06.2024.

Срок годности: 03.10.2024.

Условия хранения: хранить при температуре от 0 °С до 30 °С, при хранении и использовании пакет с концентратом не вынимать из коробки. После вскрытия упаковки концентрат использовать до окончания срока годности при соблюдении условий эксплуатации аппарата. ТУ 11.07.19-003-13235549-2022 «Концентраты купажные пост-микс» с изменениями.

Место осуществления лабораторной деятельности: 117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

Результаты испытаний:

Наименование показателя	ед. изм.	Норма по НД/НПА	Фактическое значение	НД на метод испытаний
Микробиологические нормативы безопасности				
КМАФАнМ	КОЕ/г	не более $5 \cdot 10^4$	менее $1 \cdot 10$	ГОСТ 10444.15-94
БГКП (колиформы)	–	не допускаются в 1 г	не обнаружены	ГОСТ 31747-2012
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	–	не допускаются в 25 г	не обнаружены	ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002)
Дрожжи и плесени (в сумме)	КОЕ/г	не более 10	менее $1 \cdot 10$	ГОСТ 10444.12-2013
Физико-химические показатели				
Массовая доля сухих веществ	%	0 – 50	27,6	ГОСТ 6687.2-90
pH	ед. pH	не более 4	2,85	ГОСТ 26188-2016
Бензойная кислота и ее соли бензоаты в пересчете на бензойную кислоту	мг/кг	не более 150	108	ГОСТ Р 53193-2008
Ацесульфам калия	мг/кг	не более 350	41	ГОСТ EN 12856-2015
Сахарин и его соли натрия, калия, кальция по отдельности или в комбинации в пересчете на сахарин	мг/кг	не более 80	27	ГОСТ EN 12856-2015
Цикламвая кислота и ее соли цикламаты натрия и кальция (E952) – по отдельности или в комбинации в пересчете на кислоту	мг/кг	не более 250	125	ГОСТ EN 12857-2015
Сукралоза (E955, трихлоргалактосахароза)	мг/кг	не более 300	менее 50	ГОСТ EN 16155-2015
Органолептические показатели				
Внешний вид	–	бесцветная жидкость без осадка и посторонних включений	бесцветная жидкость без осадка и посторонних включений	ГОСТ 6687.5-86
Вкус и аромат	–	вкус и аромат лимона и лайма, без посторонних запахов и привкусов	вкус и аромат лимона и лайма, без посторонних запахов и	ГОСТ 6687.5-86



			привкусов	
Гигиенические требования безопасности				
Токсичные элементы				
Свинец	мг/кг	не более 0,3	менее 0,01	ГОСТ 30178-96
Мышьяк	мг/кг	не более 0,1	менее 0,01	ГОСТ Р 51766-2001
Кадмий	мг/кг	не более 0,03	менее 0,01	ГОСТ 30178-96
Ртуть	мг/кг	не более 0,005	менее 0,0025	ГОСТ 34427-2018

Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Микробиологический инкубатор General Protocol HERATHERM IGS 100, зав.№ 41981776, Аттестат № 442-1000-051845-2023-41981776, действительно до 21.08.2024.
2. Микробиологический инкубатор General Protocol HERATHERM IGS 100, зав.№ 42549090, Аттестат № 442-1000-042186-2023-42549090, действительно до 19.07.2024.
3. Микробиологический инкубатор General Protocol HERATHERM IGS 100, зав.№ 41795695, Аттестат № 442-1000-051845-2023-41795695, действительно до 21.08.2024.
4. Охлаждающий инкубатор HERATHERM IMP 400, зав.№ 42495985, Аттестат № 442-1000-051845-2023-42495985, действительно до 21.08.2024.
5. Весы электронные MWP-300, зав.№ 019412415, Свидетельство о поверке № С-МА/24-07-2023/264675837, действительно до 23.07.2024.
6. Пробоотборник воздуха микробиологический торговой марки «MBV» модель MAS-100 Eco, зав.№ 32363, Свидетельство о поверке № С-МА/21-06-2023/255931706, действительно до 20.06.2024.
7. Прибор комбинированный Testo-610, зав.№ 39227979/206, Свидетельство о поверке № С-МА/15-08-2023/270101701, действительно до 14.08.2024.
8. Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав.№ 1563, Свидетельство о поверке № С-МА/28-08-2023/273559674, действительно до 27.08.2024.
9. Мультиметр цифровой Testo 760-2, зав.№ 0000432, Свидетельство о поверке № С-МА/13-05-2024/338147000, действительно до 12.05.2025.
10. Прибор комбинированный Testo-610, зав.№ 39228502/206, Свидетельство о поверке № С-МА/14-08-2023/269620712, действительно до 13.08.2024.
11. Мультиметр цифровой Testo 760-2, зав.№ 0000435, Свидетельство о поверке № С-МА/14-09-2023/277997544, действительно до 13.09.2024.
12. Анализатор жидкости Five , FiveEasy Plus FER20, зав.№ B535352490, Свидетельство о поверке № С-МА/19-04-2024/335224516, действительно до 18.04.2025.
13. Плотномер-рефрактометр серии R Excellence R4, зав.№ B945565170, Свидетельство о поверке № С-МА/18-09-2023/278925811, действительно до 17.09.2024.
14. Люксметр-яркометр-пульсметр с фотоголовкой Эколайт (модель 01), зав.№ 00030-10,00039-10, Свидетельство о поверке № С-МА/26-02-2024/319787659, действительно до 25.02.2025.
15. Варометр-анероид контрольный М-67, зав.№ 68, Свидетельство о поверке № С-МА/07-03-2024/322135046, действительно до 06.03.2026.
16. Варометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав.№ 1913, Свидетельство о поверке № С-МА/19-09-2023/279076537, действительно до 18.09.2024.
17. Весы неавтоматического действия ВМ-500G, зав.№ T1002291, Свидетельство о поверке № С-МА/12-04-2024/331469563, действительно до 11.04.2025.
18. Спектрофотометр атомно-абсорбционный SpectraAA 240FS, зав.№ MY1334001, Свидетельство о поверке № С-МА/19-09-2023/279008455, действительно до 18.09.2024.
19. Анализатор ртути РА-915М, зав.№ 2914, свидетельство о поверке № С-МА/04-04-2024/329782696, действительно до 03.04.2025.
20. Весы лабораторные электронные AG 204, зав.№ 1116202505, Свидетельство о поверке № С-МА/13-09-2023/277833685, действительно до 12.09.2024.
21. Система капиллярного электрофореза Капель 105М, зав.№ 1326, Свидетельство о поверке № С-МА/10-01-2024/306326905, действительно до 09.01.2025.
22. рН-метр 700 мод.744, зав.№ 29155, Свидетельство о поверке № С-МА/14-07-2023/264408368, действительно до 23.07.2024.



23. Центрифуга Eppendorf «MiniSpin», зав.№ 5452A/059881, Аттестат № 445-1000-055971-2023-5452A/1059881, действительно до 24.09.2024.

24. Хроматограф жидкостный Dionex UltiMate 3000, зав.№ 8119295/8117286/8118643, Свидетельство о поверке № С-МА/22-08-2023/271836429, действительно до 21.08.2024.

25. Хроматограф жидкостный 1260 Infinity II LC, зав.№ DEAC902861, Свидетельство о поверке № С-МА/10-01-2024/307079594, действительно до 09.01.2025.

Конец протокола

