



Акционерное общество «ОЗ Тест»
(АО "ОЗ Тест")
Испытательный центр
142600, Московская область, город Орехово-Зуево,
улица Стачки 1885 года, дом 6, этаж 3-4.
Тел.: 84952120818,
e-mail: info@oztest.ru, сайт: http://oztest.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора испытательного
центра АО "ОЗ Тест"

Лябина О.И. Лябина
" 18 " июля 2022 г.



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц № RA.RU.210A15

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3069 ПП от 18.07.2022

- 1.*Наименование образца испытаний: Порошок из ядра миндаля "Миндальная мука"
Дата изготовления: 27.05.2022. Срок годности 12 месяцев
2. Заказчик (наименование, юр./факт. адрес, контактные данные): Общество с ограниченной ответственностью "Зиландия"
Юр. адрес: 141441, Россия, Московская область, город Солнечногорск, деревня Елино, улица Зеленоградская, строение 1
Факт адрес: 143581, Российская Федерация, Московская область, городской округ Истра, село Павловская Слобода, улица Ленина, здание 94.
Тел.: +7 (800) 600-15-45 e-mail: info@zeelandia.ru
- 3.*Изготовитель (наименование, юр./факт. адрес): "BORGES AGRICULTURAL & INDUSTRIAL NUTS, S.A"., адрес: CL FLIX, 29-31, 43205 REUS (TARRAGONA), Испания
- 4.*Сопроводительные документы: Заявка № 2185 от 29.06.2022, акт отбора образцов № 2185/1 от 27.06.2022
- 5.*Дата, время и место отбора образца: 27.06.2022, 10-00. Общество с ограниченной ответственностью "Зиландия", 143581, Российская Федерация, Московская область, городской округ Истра, село Павловская Слобода, улица Ленина, здание 94
6. Дата и время получения образца: 29.06.2022 г. 09-10
7. Дата(ы) проведения испытаний: 07.07.2022
8. Код образца испытаний: 3069.ПП.03
9. Испытания на соответствие (НД): ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"
10. Количество образцов: 2 шт. по 500 г (1000 г)
Упаковка: полимерная упаковка
Состояние образца (при необходимости): -
11. Наименование структурного подразделения, в котором проводились испытания: отдел микробиологических, паразитологических, гистологических и ПЦР испытаний
12. Адрес проведения испытаний: 142600, Московская область, город Орехово-Зуево, улица Стачки 1885 года, дом 6, этаж 3-4. Тел.: 84952120818, e-mail: info@oztest.ru
13. Условия проведения испытаний:
Температура окружающей среды, °С: 23,8-24,3
Относительная влажность воздуха, %: 40,8-46,8
Атмосферное давление, кПа: 100,1
14. Оборудование:

Тип прибора	Инвентарный номер	Заводской номер	№ свидетельства о проверке/аттестата	Срок действия

1	2	3	4	5
Устройство для проведения полимеразной цепной реакции в реальном времени «АНК-М»	O-0180	011709	C-MA/15-12-2021/117984025	15.12.2021-14.12.2022
Термостат твердотельный «Циклотемп-303»	O-0252	303-16618	05-5459-2022-303-16618	30.06.2022-29.06.2023
Весы лабораторные ВЛ мод. ВЛ-224В	O-0703	K151-039	C-ТТ/28-04-2022/152550773	28.04.2022-27.04.2023
Прибор комбинированный Testo 608-H1	O-0666	83222005	C-ТТ/07-04-2022/146971254	07.04.2022-06.04.2023
Прибор комбинированный Testo 608-H1	O-0421	45198434	C-ТТ/13-07-2021/78756294	13.07.2021-12.07.2022
Прибор комбинированный Testo 608-H1	O-0423	45198436	C-ТТ/13-07-2021/78756346	13.07.2021-12.07.2022
Барометр-анероид метеорологический БАММ-1	O-0539	1019	C-ТТ/13-07-2021/78756291	13.07.2021-12.07.2022

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня (норма по НД)	Результаты исследований
1	2	3	4	5
Определение генетически модифицированных организмов и полученных из них продуктов	%	ГОСТ Р 53244-2008 Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения растительной ДНК и регулярных последовательностей 35S, FMV, NOS в геноме ГМО растительного происхождения методом полимеразной цепной реакции в реальном времени «Растение/35S+FMV/NOS скрининг» (Синтол)	не более 0,9	менее 0,1 (ДНК сои не обнаружена, ДНК кукурузы не обнаружена)

Дополнения, отклонения или исключения из методов	Нет
Дополнительная информация	ГОСТ Р 53244-2008: - предел детектирования – не более 10 копий ДНК растений, 35SCaMV, 35SFMV и NOS в микролитре пробы (копий·мкл-1); 0,01% ГМ растений; - абсолютная чувствительность для 100 % ГМ сои линий MON87701, BPS-CV127-9, A2704-12, A5547-127, MON87708, GTS 40-3-2, MON89788, SYHT0H2 – не более 55 пг ДНК ГМ сои, или не более 47 копий ДНК ГМО при исследовании зерна/крупы/муки. Относительная чувствительность для 550 нг ДНК – 0,01 % ДНК ГМ сои линий MON87701, BPS-CV127-9, A2704-12, A5547-127, MON87708, GTS 40-3-2, MON89788, SYHT0H2;

1	2	3	4	5
	<p>- абсолютная чувствительность для 100 % ГМ сои линии FG72 – не более 5 пг ДНК ГМ сои, или не более 4 копий ДНК ГМО при исследовании зерна/крупы/муки. Относительная чувствительность для 50 нг ДНК – 0,01 % ДНК ГМ сои FG72; - экстракция ДНК проведена сорбентным методом - инструкция по применению «Сорб-ГМО-А» (ООО «Синтол»); - использованные материалы: «Сорб-ГМО-А» (ООО «Синтол»), «Растение/35S+FMV/NOS скрининг» (ООО Синтол), «Соя идентификация скрин 9» (ООО Синтол). Дополнительные сведения по проведенным испытаниям в соответствии с применяемым методом предоставляются по запросу.</p>			

Настоящий протокол составлен в 2 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Данный протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания.

Частичное воспроизведение протокола без разрешения ИЦ АО «ОЗ Тест» – запрещено.

** За достоверность информации, предоставленной заказчиком, ИЦ АО «ОЗ Тест» ответственности не несет.*

Конец протокола испытаний № 3069 ПП от 18.07.2022

