

Протокол испытаний № 6489
от 30 ноября 2015

лабораторный номер
(6474)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ АРБИТРАЖНЫЙ ЦЕНТР
ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА "СОЭК"
АНО "СОЮЗЭКСПЕРТИЗА" ТПП РФ
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21АЯ10
(срок действия с 09.06.2011 г. по 09.06.2016 г.)

Образец: Масло растительное подсолнечное рафинированное 15B050355

Изготовитель: ,

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

Упаковка: полимерная бутылка; укупорка не нарушена. Образец помещен в полимерный пакет, опломбирован металлической
пломбой :ГЭАЦ 36. и опечатан бумажной бандеролью : 18.11.15 15B050355

Маркировка: 08 11 15 12

Этикетка: рукописная: 18.11.15 15B050355

Задание: На соответствие требованиям ТР ТС 024/2011, ГОСТ 1129-2013, СТО 46429990-001-2015

Заключение:

Исследованный образец (Масло растительное подсолнечное рафинированное 15B050355) по показателям безопасности соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" (Приложение 3.7, приложение 4), требованиям ТР ТС 024/2011 Технический регламент на масложировую продукцию" (приложение 1). По физико-химическим и органолептическим показателям образец соответствует требованиям ГОСТ 1129-2013 "Масло подсолнечное. Технические условия".

Результаты испытаний

Органолептические показатели

Наименование показателя	Оценка
Прозрачность ГОСТ 5472-50	прозрачное без осадка
Запах и вкус ГОСТ 5472-50	без запаха, обезличенный вкус

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Массовая доля общей золы, %	0,002		ГОСТ 5474-66
Йодное число, г I ₂ /100 г	128,9		ГОСТ 5475-69
Цветное число, мг	3		ГОСТ 5477-93
Кислотное число, мг КОН/г	0,22		ГОСТ 31933-2012
Массовая доля нежировых примесей, %	не обнаруж.		ГОСТ 5481-89
Массовая доля Фосфоросодержащих веществ, %	не обнаруж.		ГОСТ 31573-2012
Мыло (качественная проба)	не обнаруж.		ГОСТ 5480-59
Массовая доля влаги и летучих веществ, %	0,01		ГОСТ Р 50456-92
Перекисное число, ммоль О ₂ /кг	0,2		ГОСТ Р 51487-99
Анизидиновое число	менее 0,1		ГОСТ 31756-2012
Холодный тест	выдерживает		ГОСТ 1129-2013
Массовая доля неомыляемых веществ, %	0,25		ГОСТ 5479-64
Миристиновая кислота от суммы ЖК, %	0,1		ГОСТ 31663-2012
Пальмитиновая кислота от суммы ЖК, %	6,4		ГОСТ 31663-2012
Пальмитолеиновая кислота от суммы ЖК, %	0,1		ГОСТ 31663-2012

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

К протоколу испытаний № 6489

Стеариновая кислота от суммы ЖК, %	3,6	ГОСТ 31663-2012
Олеиновая кислота от суммы ЖК, %	24,1	ГОСТ 31663-2012
Линолевая кислота от суммы ЖК, %	64,4	ГОСТ 31663-2012
Линоленовая кислота от суммы ЖК, %	менее 0,1	ГОСТ 31663-2012
Арахидоновая кислота от суммы ЖК, %	0,2	ГОСТ 31663-2012
Гадолеиновая кислота от суммы ЖК, %	0,2	ГОСТ 31663-2012
Бегеновая кислота от суммы ЖК, %	0,6	ГОСТ 31663-2012
Эруковая кислота от суммы ЖК, %	0,2	ГОСТ 31663-2012
Лигноцериновая кислота от суммы ЖК, %	0,1	ГОСТ 31663-2012

Показатели безопасности

Наименование показателя, ед. измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Свинец, мг/кг	0,018	0,1	МУК 4.1.986-00
Мышьяк, мг/кг	менее 0,005	0,1	ГОСТ Р 51766-2001
Кадмий, мг/кг	менее 0,005	0,05	МУК 4.1.986-00
Ртуть, мг/кг	менее 0,005	0,03	ГОСТ 26927-86
Медь, мг/кг	0,01	0,4	ГОСТ 30178-96
Железо, мг/кг	0,05	1,5	ГОСТ 30178-96
Афлатоксин В1, мг/кг	менее 0,0001	0,005	ГОСТ 30711-2001
Гексахлорциклогексан (α, β, γ - изомеры), мг/кг	менее 0,002	0,2	МУ 2142-80
ДДТ и его метаболиты, мг/кг	менее 0,004	0,2	МУ 2142-80
Бенз(а)пирен, мг/кг	менее 0,0001	0,002	ГОСТ 31745-2012
Перекисное число, ммоль О ₂ /кг	0,2	10,0	ГОСТ 26593-85
Кислотное число, мг КОН/г	0,22	4,0	ГОСТ 31933
Цезий-137, Бк/кг	0,261±1,230	40	ГОСТ 32161-2013
Стронций - 90, Бк/кг	0±1,577	80	ГОСТ 32163-2013
ГМО растительного происхождения (отн. %) растительного происхождения (отн. %), %	менее 0,1	не более 0,9	МУК 4.2.2304-07

Начало испытаний: 18.11.2015

Окончание испытаний: 30.11.2015

Руководитель испытательного центра

Анохина Т.А.



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