



Общество с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория «Э К С И М Т Е С Т»

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21ПЦ 54 внесен в реестр 01 сентября 2015 г.
Федеральной службой по аккредитации

Юридический адрес: 123007, г. Москва, ул. 5-ая Магистральная, д. 14, стр. 1.

Фактический и почтовый адрес: 143026, Московская обл., Одинцовский р-н, Новоивановское рп, ул. Калинина, д. 1.

ОГРН 1027714008266, ИНН 7714277530, КПП 771401001 (503232001)

тел/факс (495) 940 92 18, e-mail: eximtest@yandex.ru

Протокол испытаний № 04-11/8 РСК

от 30 ноября 2015г.

1. **Объект испытаний:**
 - **Масло растительное из семян подсолнечника рафинированное дезодорированное**

- Шифр образца: 15B050232
- Дата изготовления: 01.08.2015 г. 15:19 [GS]
- Срок годности до: 01.02.2017 г. 15:19
- Упаковка: Бутылка из полимерных материалов в полиэтиленовом пакете, опломбирована (пломба № 00109466)

2. **Основание для проведения испытаний:**
 - 2.1. **Наименование и реквизиты документа:** Техническое задание № 1 и № 2 к договору № 69-2015/РСК от 22.10.2015г.
 - 2.2. **Наименование заказчика:** АНО «Российская система качества», 115184, РФ, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12
3. **Дата проведения испытаний:** 04-30.11.2015г.
 - 3.1. **Условия проведения испытаний:** t°C воздуха: +21,8°C
относительная влажность воздуха: 35,4%
4. **Образцы для испытаний:**
 - 4.1. **Сопроводительный документ:** Акт приема-передачи образцов в ИЛ от 03.11.2015г.
 - 4.2. **Количество образцов продукции:** 1 уп. ед.
 - 4.3. **Дата поступления образцов:** 03.11.2015г.
 - 4.4. **Код образца:** 8-ХР-11.15.
5. **Нормативы:**
 - ТР ТС 024/2011 от 09.12.2011г. Технический регламент на масложировую продукцию»: Приложение 1.
 - ТР ТС 021/2011 от 09.12.2011г. «О безопасности пищевой продукции»: Приложение 3, раздел 7.
 - Приложение 4.
 - ГОСТ 1129-2013, СТО 46429990-001-2015, ГОСТ 30623-98.
6. **Результаты испытаний:**

№	Наименование характеристики	Ед. изм.	Наименование НД на метод испытаний	Значение характеристики физ. ед. величины при испытаниях
1	2	3	4	5
Масло растительное из семян подсолнечника рафинированное дезодорированное Шифр 15В050232				
	<i>Органолептические показатели:</i> Консистенция: Однородная Внешний вид: Прозрачное без осадка Цвет: Светло-желтый Запах: Без запаха Вкус: Обезличенный			
1.	Цветное число	мг йода	ГОСТ 5477-93	3,0
2.	Кислотное число	мг КОН/г	ГОСТ 31933-2012	0,13
3.	Перекисное число	мэкв/кг	ГОСТ 26593-85	4,0
4.	Жирнокислотный состав (массовая доля % от суммы жирных кислот): Миристиновая C _{14:0} Пальмитиновая C _{16:0} Пальмитолеиновая C _{16:1} Стеариновая C _{18:0} Олеиновая C _{18:1} Линолевая C _{18:2} Линоленовая C _{18:3} Арахидовая C _{20:0} Гондоиновая C _{20:1} Бегеновая C _{22:0} Эруковая C _{22:1} Лигноцеридовая C _{24:0}	%	ГОСТ 30418-96	0,1 6,3 0,1 3,5 35,3 51,8 0,1 0,3 0,2 0,8 0,1 0,3
5.	Массовая доля неомыляемых веществ	%	ГОСТ 5479-64	1,0
6.	Массовая доля нежировых примесей	%	ГОСТ 5481-89	не обнаружено
7.	Массовая доля фосфорсодержащих веществ в пересчете на стеароолеолецитин	%	ГОСТ 31753-2012	не обнаружено
8.	Массовая доля влаги и летучих веществ	%	ГОСТ 11812-66	0,028
9.	Мыло (качественная проба)	–	ГОСТ 5480-59	не обнаружено
10.	Холодный тест	–	ГОСТ 1129-2013	выдерживает испытания
11.	<i>Бенз(а)пирен</i>	мг/кг	ГОСТ Р 51650-2000	менее 0,0005
12.	Массовая доля общей золы	%	ГОСТ 5474-66	0,003
13.	Йодное число	гI ₂ /100г	ГОСТ 5475-69	126,1
14.	Токсичные элементы: Свинец Кадмий Мышьяк Ртуть Железо Медь	мг/кг мг/кг мг/кг мг/кг мг/кг мг/кг	ГОСТ Р 51301-99 ГОСТ Р 51301-99 ГОСТ 31628-2012 ГОСТ 26927-86 ГОСТ Р 51823-01 ГОСТ Р 51301-99	0,050±0,023 0,001±0,00045 0,009±0,0035 менее 0,0005 1,39±0,45 0,45±0,21
15.	<i>Пестициды:</i> Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры) ДДТ и его метаболиты	мг/кг мг/кг	ГОСТ 30349-96 1,2 т. «Методы определения пестицидов в пищевых продуктах, кормах и внешней среде»	менее 0,001 менее 0,001
16.	<i>Микотоксины:</i> Афлатоксин В ₁	мг/кг	ГОСТ 30711-2001	менее 0,0025

№	Наименование характеристики	Ед. изм.	Наименование НД на метод испытаний	Значение характеристики физ. ед. величины при испытаниях
1	2	3	4	5
Масло растительное из семян подсолнечника рафинированное дезодорированное Шифр 15B050232				
17.	Радионуклиды: Цезия-137	Бк/кг	ГОСТ 32161-13 МУК 2.6.1.1194-03	0,6±2,0
	Стронция-90	Бк/кг	ГОСТ 32163-2013 МУК 2.6.1.1194-03	1,5±8,0

Руководитель ИЛ:

Исполнители:



Д.Т. Беркутова

Л.М. Мясоедова

Н.А. Хромова

А.Н. Колчин

А.В. Александров

А.А. Гришина

Примечание: Данные настоящего протокола характеризуют только испытываемые образцы.

Полное, частичное копирование, перепечатка протокола осуществляется по согласованию с руководством ИЛ.