

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
 Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области"
 Сергиево-Посадский филиал ФБУ "ЦСМ Московской области"

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.212, корпус 4
 Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)
 Испытательный центр ФБУ "ЦСМ Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)

Аттестат аккредитации N RA.RU.10ПЛ01

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7
 Лаборатория испытаний пищевой и парфюмерно-косметической продукции
 тел. (496)547-46-74, (496)552-21-00, т/факс(496)552-21-04

E-mail: testcenterCP@mail.ru

Лаборатория испытаний продукции легкой и текстильной промышленности
 тел. / т/факс (496)552-21-01,
 E-mail: 5486444@mail.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ N 06-В0618/05 от 30 Ноября 2015г.

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ: Масло растительное из семян подсолнечника нерафинированное, шифр образца 15В080113

ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПЫТУЕМОГО ОБРАЗЦА: Масло растительное из семян подсолнечника нерафинированное, шифр образца 15В080113

УСЛОВНЫЙ НОМЕР: В06180/05

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА: 06 Ноября 2015г.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 06.11.2015--30.11.2015

ОБЪЕМ ПРОБЫ ПОСТУПИВШЕЙ НА ИСПЫТАНИЕ: 1 (шт).

СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ: Автономная некоммерческая организация "Российская система качества", 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер. , д. 12

СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВИТЕЛЕ: .

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ: .

СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ: Направление N б/н от 06.11.2015

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИСПЫТАНИЕ: ТР ТС 021/2011, ТР ТС 024/2011, СТО

Перечень определяемых показателей указан в столбце 1 раздела "РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ"

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Дата и номер акта отбора: Вид упаковки: полиэтиленовый пакет. Вид пломбы: пломба-наклейка. Номер пломбы: 00109463. Дата: 06.03.15 10:07 (до 31.12.15)

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ :

Вкус- свойственный подсолнечному маслу, без посторонних привкусов. (ГОСТ 1129-2013)

Запах- свойственный подсолнечному маслу, без посторонних запахов.

Цвет- желтый.

Прозрачность- прозрачное без осадка. (ГОСТ 5472-50)

ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ	ПДК и НОРМЫ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
1	2	3	4	5
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Массовая доля влаги и летучих веществ, %	ГОСТ 11812-66	весы GC803S-OCE заводской номер 17906525		0.02+/-0.06
Кислотное число, мг.КОН/г	ГОСТ 31933-2012 п.7	бюретка		0.67+/-0.10
Цветное число, мг йода	ГОСТ 5477-93	визуально		12
Массовая доля нежировых примесей, %	ГОСТ 5481-89	весы GC803S-OCE заводской номер 17906525		0.06+/-0.03
Массовая доля фосфорсодержащих веществ, %	ГОСТ 31753-2012 п.4	Cary Scan 100 заводской номер EL07083043	в пересчете на стеароолеолецитин; в пересчете на P205	0.31+/-0.03 0.028+/-0.003
Йодное число, % йода	ГОСТ 5475-69 п.4	бюретка		152+/-2
Массовая доля золы, %	ГОСТ 5474-66	весы GC803S-OCE		0.023+/-0.003

1	2	3	4	5
		заводской номер 17906525		
Холодный тест	ГОСТ 1129-2013	визуально		выдерживает испытание
Массовая доля неомыляемых веществ, %	ГОСТ 5479-64	весы GC803S-ОСЕ заводской номер 17906525		0.57+/-0.28
Перекисное число, ммоль активного кислорода/кг	ГОСТ 26593-85	бюретка		10.1+/-0.40
-				
Свинец, мг/кг	ГОСТ Р 51301- 99 МУК 4.1.985-00	АКВ-07 МК, N0558		0.06+/-0.02
Мышьяк, мг/кг	ГОСТ 31628- 2012	АКВ-07 МК, N0950С		<0.01
Кадмий, мг/кг	ГОСТ Р 51301- 99 МУК 4.1.985-00	АКВ-07 МК, N0558		0.02+/-0.01
Ртуть, мг/кг	МУК 4.1.1472- 03 МУК 4.1.985-00	ААС КВАНТ-2АТ, N701		<0.001
Медь, мг/кг	ГОСТ Р 51301- 99 МУК 4.1.985-00	АКВ-07 МК, N0558		0.45+/-0.17
Железо, мг/кг	ГОСТ 26928-86	Cary 100, N EL07083043		1.7+/-0.5
-				
ДДТ и метаболиты, мг/кг, не более	ГОСТ 32122- 2013	Кристалл 5000.1	-	<0.001
сумма изомеров ГХЦГ, мг/кг, не более	ГОСТ 32122- 2013	Кристалл 5000.1	-	<0.001
-				
Бенз (а) пирен мг/кг	ГОСТ Р 51650- 2000	ВЭЖХ система с флуориметрическ им детектором		<0.0001
-				
Цезий-137, Бк/кг	ГОСТ 32161- 2013	МКС-01А "МУЛЬТИРАД"	-	0 +/- 4.0
Стронций-90, Бк/кг	ГОСТ 32163- 2013	МКС-01А "МУЛЬТИРАД"	-	0 +/- 38.1
-				
Афлатоксин В1, мг/кг	ГОСТ 30711- 2001	ВЭЖХ система с флуориметрическ им детектором		<0.003
-				
Миристиновая, % (С 14-0)	ГОСТ 31663- 2012	Кристалл-2000М	-	0.1+/-0.05
Пальмитиновая, % (С 16-0)	ГОСТ 31663- 2012	Кристалл-2000М	-	6.8+/-0.7
Пальмитолеиновая, % (С 16-1)	ГОСТ 31663- 2012	Кристалл-2000М	-	0.2+/-0.1
Стеариновая, % (С 18-0)	ГОСТ 31663- 2012	Кристалл-2000М	-	4.4+/-0.4
Олеиновая, % (С 18-1)	ГОСТ 31663- 2012	Кристалл-2000М	-	27.1+/-1.3
Линолевая, % (18-2)	ГОСТ 31663- 2012	Кристалл-2000М	-	59.1+/-3.0
Линоленовая, % (С 18-3)	ГОСТ 31663- 2012	Кристалл-2000М	-	0.1+/-0.05
Арахидиновая, % (С 20-0)	ГОСТ 31663-	Кристалл-2000М	-	0.2+/-0.1

1	2	3	4	5
	2012			
Бегеновая, % (С 22-0)	ГОСТ 31663-2012	Кристалл-2000М	-	0.4+/-0.2
-				
Лигноцериновая, % (С 24-0)	ГОСТ 31663-2012	Кристалл-2000М	-	0.3+/-0.15

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам прошедшим испытания. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол утверждаю:

Начальник испытательного центра



Ю.В.Пивоваров