



Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью
«Международный центр сертификации»
(ИЛ ООО «Международный центр сертификации»)

Адрес (место нахождения): РА, г. Ереван, ул. А. Акопян 3, центральный корпус,
4-й этаж, ком. 1

Регистрационный адрес: РА, Ереван, ул. Арами 64, номер 124

Тел. /факс(+374) 60 65 06 66 (РА, Ереван), тел. (+7) 495 204 18 66 (РФ, г. Москва) /
E-mail: info@internationalcc.org

internationalcc.org

Аттестат аккредитации № 045/Т-045, выдан Государственной
некоммерческой организацией РА «Национальный орган по
аккредитации»
с 06.05.2016 г. по 06.05.2019г.

ՀԱՍ ԽՈՍ/ԻԷԿ
17025



№ 045/Т-045

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор ООО
«Международный центр сертификации»
Л. А. Петросян
«21» ноября 2018г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№18MCS4085002 от 21.11.2018

Наименование изделия	Упаковка полимерная для пищевой продукции, продукции промышленного и бытового назначения: пакеты окрашенного полиэтилена в рулоне. Торговая марка GraSS.
Модель (артикул, тип, марка)	Торговая марка GraSS.
Количество поступивших на испытания изделий	3 шт.
Код ТН ВЭД	-
Изготовитель, Адрес	Общество с ограниченной ответственностью "ТД ГраСС", Место нахождения: Российская Федерация, Волгоградская область, 400012, город Волгоград, улица им Рокоссовского, дом 41, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Волгоградская область, 404131, город Волжский, улица Пушкина, дом 87Д
Заявитель, Адрес	Общество с ограниченной ответственностью "ТД ГраСС". Место нахождения: Российская Федерация, Волгоградская область, 400012, город Волгоград, улица им Рокоссовского, дом 41, адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Волгоградская область, 404131, город Волжский, улица Пушкина, дом 87Д, основной государственный регистрационный номер: 1113460004151, номер телефона: +78443584848, адрес электронной почты: info@grass.su
Сопроводительный документ	Заявка №9339 от 12.11.2018
Дата проведения испытаний	12.11.2018 – 21.11.2018
Цель испытаний	(ТР ТС 005/2011) "О безопасности упаковки"

Количество экземпляров: 3; Количество страниц: 4

Настоящий протокол распространяется только на испытанные образцы.
Протокол испытаний не может быть частично или полностью перепечатан, или размножен без разрешения ИЛ
ООО «Международный центр сертификации»

1. Объект испытаний.

Данные об объекте испытаний приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Наименование изделия	Упаковка полимерная для пищевой продукции, продукции промышленного и бытового назначения: пакеты окрашенного полиэтилена в рулоне. Торговая марка GraSS.
Модель (артикул, тип, марка)	Торговая марка GraSS.
Порядковые номера образцов	По системе нумерации ИЦ (номер при испытаниях): 9450
Код ТН ВЭД	-

2. Краткое описание и назначение изделия.**2.1. Назначение изделия:**

-

2.2. Основные характеристики.

Основные характеристики изделия приведены в таблице 2.

Таблица 2.

<i>Продукция должна храниться в закрытых чистых и сухих складских помещениях с предохранением от попадания влаги и прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 метра от нагревательных приборов на стеллажах, отстоящих от пола не менее чем на 5 сантиметров в условиях, исключающих воздействие агрессивных сред, а также легковоспламеняющихся и горючих жидкостей при температуре от 5 °С до 30 °С и относительной влажности воздуха от 20% до 80%. Срок годности не ограничен. Маркировку наносят на ярлык или непосредственно на изделие</i>
<i>Продукция изготовлена в соответствии с требованиями ТР ТС 005/2011 "О безопасности упаковки".</i>

3. Место проведения испытаний.

3.1 Испытания проводились в лабораторном помещении ИЛ ООО «Международный центр сертификации».

Подготовка образцов к испытаниям и сами испытания проведены при нормальных климатических условиях по ГОСТ 15150-69(п. 3.15). Значение климатических факторов внешней среды при испытаниях изделий приведены в таблице 3.

Таблица 3.

Нормирование значение по ГОСТ 15150-69(п. 3.15)	Действительное значение
Температура —25±10 ⁰ С	Температура — 21 ⁰ С
Относительная влажность воздуха -- 45-80%	Относительная влажность воздуха — 64%
Атмосферное давление – 84,0-106,7 кПа	Атмосферное давление –101,0 кПа

3.2 Средства измерений, испытательное оборудование и вспомогательные оборудования, применяемые при проведении испытаний, приведены в таблице 4.

Таблица 4.

Наименование, тип, заводский номер
Микрошприц автоматический SGE - Chrmatec eVol XR 2.835.002
УТ - 4300 Баня водяная шестиместная
СТ - 01 Универсальный измеритель напряженности и потенциала электростатического поля с поверкой
Электронные лабораторные весы ESJ210-4В
Электрод печь сопротивления камерная лабораторная СЛОН 10/11 - В /муфельная печь
Хроматограф "Хроматэк-Кристалл 5000" исп.2/7
Микрошприц автоматический SGE - Chrmatec eVol XR 2.835.002
Динамометр

4. Результаты испытаний.

Наименование Контролируемого параметра	НД требований норм	Значение параметра		Нормативный документ на методы испытаний	Примечание
		по НД	Фактически		
Химическая безопасность					
Модельная среда дистиллированная вода, экспозиция при исследовании — 10 суток.					
Формальдегид	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ДКМ Не более, мг/л 0,100	0,073	ГОСТ 22648-77	Соотв.
Ацетальдегид	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ПДК, в питьевой воде, Не более, мг/л 0,200	0,152	МУК 4.1.599-96	Соотв.
Этилацетат	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ДКМ Не более, мг/л 0,100	0,044	Инструкция 2.3.3.10-15-64-05	Соотв.
Гексан	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ДКМ Не более, мг/л 0,100	0,072	МУК 4.1.650-96	Соотв.
Гептан	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ДКМ Не более, мг/л 0,100	0,051	МУК 4.1.650-96	Соотв.
Ацетон	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ДКМ Не более, мг/л 0,100	0,045	МУК 4.1.650-96	Соотв.
Спирт метиловый	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ДКМ Не более, мг/л 0,200	0,153	МУК 4.1.650-96	Соотв.
Спирт пропиловый	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ДКМ Не более, мг/л 0,100	0,074	Инструкция 2.3.3.10-15-64-05	Соотв.
Спирт изопропиловый	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ДКМ Не более, мг/л 0,100	0,056	Инструкция 2.3.3.10-15-64-05	Соотв.
Спирт бутиловый	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ДКМ Не более, мг/л 0,500	0,468	Инструкция 2.3.3.10-15-64-05	Соотв.
Спирт изобутиловый	ТР ТС 005/2011 ст. 5, п.4, п.5	ДКМ Не более, мг/л 0,500	0,481	Инструкция 2.3.3.10-15-64-05	Соотв.

Органолептические показатели образца					
Запах образца	ТР ТС 005/2011 Пр. 1-1	Не более 1 балла	Отсутствует	ГОСТ 22648-77	Соотв.
Органолептические показатели водных вытяжек при испытании материалов и изделий с влажностью более 15%, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами.					
Запах	ТР ТС 005/2011 Пр. 1-1	Не более 1 балла	Отсутствует	ГОСТ 22648-77	Соотв.
Привкус	ТР ТС 005/2011 Пр. 1-1	Не допускается	Отсутствует	ГОСТ 22648-77	Соотв.

Муть	ТР ТС 005/2011 Пр. 1-1	Не допускается	Отсутствует	ГОСТ 22648-77	Соотв.
Осадок	ТР ТС 005/2011 Пр. 1-1	Не допускается	Отсутствует	ГОСТ 22648-77	Соотв.

НД требований норм	Значение параметра	Примечание
Исследования по физико-механическим показателям и химической стойкости		
ТР ТС 005/2011 ст. 5, п. 6.3	Внутренняя поверхность упаковки стойкая к воздействию упаковываемой продукции	Соотв.

Пиктограммы и символы на упаковке			Соответствует приложению 4 ТР ТС 005/2011
-----------------------------------	---	--	---

5. Вывод:

По результатам проведенных испытаний образцов, изделия: упаковка полимерная для пищевой продукции, продукции промышленного и бытового назначения: пакеты окрашенного полиэтилена в рулоне. Торговая марка GraSS.; изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "ТД ГраСС", отклонений от требований (ТР ТС 005/2011) "О безопасности упаковки" в объеме проведенных испытаний не установлено.

Ответственный исполнитель
Главный специалист

Мнацакян Л. А.
Ф.И.О.


