

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)
ПРОДУКЦИИ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ИССЛЕДОВАНИЙ И ИСПЫТАНИЙ»
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ: № RA.RU.21A047**

Адрес места осуществления деятельности:

**Россия, 303034, Орловская обл., г. Мценск, ул. Кисловского, д. 33
Россия, 303032, Орловская обл., г. Мценск, ул. Автомагистраль, д. 1а**

Россия, 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 2а, стр. 1

Россия, 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 2а, стр. 2

Телефон/факс: +7 (499) 678-20-84

e-mail: info@mercis.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 00513-11/2018-07 от 10.07.2018 г.

Перепечатка или размножение протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергшиеся испытаниям.

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, регистрационный номер): упаковка полимерная для пищевой продукции: оболочка для колбасных изделий целлюлозная (целлофановая), неокрашенная, торговой марки: «FIBROUS»
2. Фотоматериалы (при необходимости):-
3. Нормативный документ (НД), по которому изготавливается объект: -
4. Наименование и адрес изготовителя: «ViskoTeerak N.V.»: Lommel, Maatheide 81, BE-3920, Бельгия
5. Наименование и адрес заказчика испытаний: Общество с ограниченной ответственностью «Агроспецкомплект»: 141207, Московская область, Пушкинский район, город Пушкино, улица Горького, дом 20А, Россия
6. Цель испытаний: подтверждение соответствия требованиям ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г. № 769), подтверждаемое соответствием требованиями ст.5 п.4 (прил.1) таблица 1, (примечание №3), ст.6 п.1, 2, 3, 4
7. Акт отбора образцов (проб): -
8. Метод (методика) испытаний: МУК 4.1.3166-14, МУК 4.1.653-96, МУК 4.1.650-96, ГОСТ 31933-2012 п.10
9. Место проведения испытаний: по месту осуществления деятельности
10. Дата получения объекта испытаний: 29.06.2018 г.
11. Сроки испытаний: 29.06.2018 г. - 10.07.2018 г.
12. Условия проведения испытаний: температура 20±25 °С, влажность 53±55 %, атмосферное давление 730÷760 мм рт. ст.
13. Средства измерения и испытательное оборудование:-

14. Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по НД	Пункт требований НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии	
Санитарно-гигиенические показатели из целлюлозы					
	Модельная среда: дистиллированная вода, температурный режим 20 °С, время выдерживания 10 суток	ТР ТС 005/2011 ст.5 п.4 (приложение 1) таблица 1			
	Влажность более 15%				
	ДКМ, мг/л				
1	Этилацетат не более 0,100 (класс опасности 2)			МУК 4.1.3166-14	0,05
2	Формальдегид не более 0,100 (класс опасности 2)			МУК 4.1.653-96	0,009
3	Ацетон не более 0,100 (класс опасности 3)			МУК 4.1.650-96	0,006
	ПДК, в питьевой воде, мг/л				
4	Бензол (не более 0,010) (класс опасности 2)			МУК 4.1.650-96	0,009
	Модельная среда: 2% раствор уксусной кислоты, содержащей 2% поваренной соли, температурный режим 20 °С, время выдерживания 10 суток				
	ДКМ, мг/л				
5	Этилацетат не более 0,100 (класс опасности 2)			МУК 4.1.3166-14	0,07
6	Формальдегид не более 0,100 (класс опасности 2)			МУК 4.1.653-96	0,009
7	Ацетон не более 0,100 (класс опасности 3)			МУК 4.1.650-96	0,005
	ПДК, в питьевой воде, мг/л				
8	Бензол (не более 0,010) (класс опасности 2)		МУК 4.1.650-96	0,008	
	Модельная среда: нерафинированное подсолнечное масло, температурный режим 20 °С, время выдерживания 10 суток				
	ДКМ, мг/л				
9	Этилацетат не более 0,100 (класс опасности 2)		МУК 4.1.3166-14	0,05	
10	Формальдегид не более 0,100 (класс опасности 2)		МУК 4.1.653-96	0,008	
11	Ацетон не более 0,100 (класс опасности 3)		МУК 4.1.650-96	0,006	
	ПДК, в питьевой воде, мг/л				
12	Бензол (не более 0,010) (класс опасности 2)		МУК 4.1.650-96	0,007	
13	Для упаковки, произведенной из полимерных материалов и пластических масс на их основе, дополнительно определяется изменение кислотного числа – не более 0,1 мгКОН/г.	ТР ТС 005/2011 ст.5 (примечание №3)	ГОСТ 31933-2012 п.10	0,05	

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР) ПРОДУКЦИИ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МЕРЦИС»
Аттестат аккредитации: № RA.RU.21AO47

Протокол испытаний № 00513-11/2018-07 от 10.07.2018 г.

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по НД	Пункт требований НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
14	<p>Маркировка должна содержать информацию, необходимую для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), в целях облегчения сбора и повторного использования упаковки. Маркировка должна быть прочной, стойкой к истиранию и долговечной. Маркировка, необходимая для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), должна быть нанесена непосредственно на упаковку и (или) сопроводительную документацию. В случае отсутствия на упаковке соответствующей маркировки изготовитель продукции, который упаковывает данную продукцию в упаковку, должен нанести на ярлык (этикетку) маркировку, необходимую для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка, в соответствии с сопроводительной документацией на упаковку. При наличии технологических и конструктивных возможностей, определяемых изготовителем, маркировка наносится непосредственно на укупорочные средства, при их отсутствии соответствующая информация указывается в сопроводительной документации на укупорочные средства.</p>	ТР ТС 005/2011 ст.6 п.1	Визуально	Маркировка содержит все необходимые сведения. Нанесение на листок-вкладыш к продукции

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР) ПРОДУКЦИИ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МЕРЦИС»
Аттестат аккредитации: № RA.RU.21AO47**

Протокол испытаний № 00513-11/2018-07 от 10.07.2018 г.

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по НД	Пункт требований НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
15	Маркировка должна содержать цифровой код и (или) буквенное обозначение (аббревиатуру) материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), в соответствии с Приложением 3 и должна содержать символы в соответствии с Приложением 4: рисунок 1 (упаковка (укупорочные средства), предназначенная для контакта с пищевой продукцией), рисунок 2 (возможность утилизации использованной упаковки (укупорочных средств) - петля Мебиуса).	ТР ТС 005/2011 ст.6 п.2		Маркировка содержит все необходимые сведения
16	Информация об упаковке (укупорочных средствах), должна быть приведена в сопроводительных документах и содержать: - наименование упаковки (укупорочных средств); - информацию о назначении упаковки (укупорочных средств); - условия хранения, транспортирования, возможность утилизации; - способ обработки (для многооборотной упаковки); - наименование и местонахождение изготовителя (производителя), информацию для связи с ним; - наименование и местонахождение уполномоченного изготовителем лица, импортера, информацию для связи с ним (при их наличии); - дату изготовления (месяц, год); - срок хранения (если установлен изготовителем (производителем)).	ТР ТС 005/2011 ст.6 п.3	Визуально	Маркировка содержит все необходимые сведения

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР) ПРОДУКЦИИ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МЕРЦИС»
Аттестат аккредитации: № RA.RU.21A047

Протокол испытаний № 00513-11/2018-07 от 10.07.2018 г.

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по НД	Пункт требований НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
17	Информация должна быть изложена на русском языке и на государственном(ых) языке(ах) государства-члена Таможенного союза при наличии соответствующих требований в законодательстве(ах) государства(в)-члена(ов) Таможенного союза.	ТР ТС 005/2011 ст.6 п.4	Визуально	Информация на русском языке

Руководитель испытательной лаборатории (центра)
продукции народного потребления

/ Д.В. Гузов/

Конец протокола

