

Лабораторный отдел аккредитован  
Государственным предприятием «БГЦА»  
на соответствие требованиям СТБ ИСО/ МЭК 17025-2007  
в сфере проведения испытаний,  
аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0014 до 31.03.2021

17-7/2635  
РБ 13.04.17



Листов 3

**ПРОТОКОЛ**  
**ИССЛЕДОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ КОНТАКТА С ПИЩЕВЫМИ**  
**ПРОДУКТАМИ № 3/93**  
**от « 13 » апреля 2017г.**

Наименование и адрес «Заказчика»	ЗАО «Легпромразвитие», Могилевская область, г. Бобруйск, ул. К. Маркса, 27
Количество и объем доставленной пробы	1 (одна) проба – 3 шт.
Наименование пробы, ее реквизиты	Набор совочков для сыпучих Practic, арт. 17-23с, цвет: солнечный, ТУ ВУ 700056270.003-2010, ИК 32234000, штрих код 4811244061032, сырьевой состав: полипропилен, размер партии – 750 шт., дата изготовления: март 2017, изготовитель: ЗАО «Легпромразвитие», назначение: для пищевых продуктов
Отбор произведен	инженером по стандартизации ОАО «Легпромразвитие» Козыревой Н.В.
Номер акта отбора	акт отбора № 9 от 03.03.2017
Дата отбора пробы	03.03.2017
Дата доставки пробы	17.03.2017
Условия транспортировки	обычные, автотранспортом
Цель исследования	на соответствие СанНиП «Требования к миграции химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», ГН «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», утв. Постановлением МЗ РБ № 119 от 30.12.2014
Дополнительные сведения	программа исследований № 3/93
ТНПА, устанавливающие требования к отбору проб	инструкция № 2.3.2.10.15-64-2005
Количество приложений, листов	Приложение № 3/93.1/02/86 Т на 1 листе, заключение на 1 листе.

Зав. лабораторным отделом

Р.А. Болсун

Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

Помощник врача-гигиениста

И.А. Иванова

Количество экземпляров - 3 (три);

Кому направлены:

1,2-й экз. – ЗАО «Легпромразвитие»

3-й экз. - УЗ «МОЦГЭиОЗ»

Протокол без приложений не действителен, не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения УЗ «Могилевский облЦГЭиОЗ»

**ИССЛЕДОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ,  
предназначенного для контакта с пищевыми продуктами**

Код пробы  
Номер по  
лабораторному  
журналу

3/93.1
02/86 T

Условия проведения исследований:

Температура: 18,0- 22,0 °С, Влажность отн.: 40,0- 54,0 %

Атм. давление: 98,1- 100,1 кПа

Дата начала исследований: 17.03.2017

Дата окончания исследований: 10.04.2017

**Оборудование и СИ, применяемые при проведении исследований:**

Наименование оборудования и СИ	Заводской номер	Срок действия поверки	Примечание
1	2	3	4
Весы ВЛКТ- 500	161	22.09.2017	св. 4263 м
Весы электронные DV 215 CD	1124023982	25.04.2017	св. 537м
Спектрофотометр PV 1251 С «Solar»	0807178	20.10.2017	св. 18846 ф/х
Аспиратор для отбора проб воздуха м. 822	773	02.08.2017	св. 14023 ф/х
Хроматограф газовый м. «Цвет- 800»	470	13.06.2017	ПИД св. 9075 ф/х
Комплекс «Хроматэк- Кристалл»- 5000.2	52556	25.08.2017	ПИД св. 15340
Комплекс «Хроматэк- Кристалл»- 5000.2	052621	21.06.2017	ПИД 1 св. 10002 ф/х
Прибор комбинированный ТКА- ПКМ/31	202269	24.05.2017	св. 7585
Барометр М- 67	3343	09.03.2018	св. 293/1

### Результаты исследований:

Код пробы	Наименование проб, их реквизиты по акту отбора, ТНПА, устанавливающие требования к объектам испытаний	ТНПА, устанавливающие требования к методам испытаний	Наименование показателей по ТНПА	Нормирующее значение показателей по ТНПА	Единицы измерения	Фактическое значение показателей по результатам исследований
1	2	3	4	5	6	7
3/93.1	Набор совочков для сыпучих Practic, арт. 17-23с, цвет: солнечный, ТУ ВУ 700056270.003-2010, ИК 32234000 штрих код 4811244061032 Дата изготовления: март 2017 Сырьевой состав: полипропилен	Инструкция № 2.3.3.10-15-64-2005	интенсивность запаха	1,0	балл	0,0
		Инструкция № 2.3.3.10-15-64-2005	органолептика вытяжки: запах привкус мутъ осадок	не более 1,0 не допуск. не допуск. не допуск.	балл	0,0 н.о. н.о. н.о.
		МУ № 3900-85	формальдегид	0,003	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2918-83	ацетальдегид	0,010	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 4201-86	этилацетат	0,100	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		Прил. № 2 к списку № 2616- 82	гексен	0,085	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		Прил. № 2 к списку № 2616- 82	гептен	0,065	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 4166-86	ацетон	0,350	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2902-83	спирт метиловый	0,500	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2902-83	спирт пропиловый	0,300	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2902-83	спирт изопропиловый	0,600	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2902-83	спирт бутиловый	0,100	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2902-83	спирт изобутиловый	0,100	мг/м <sup>3</sup>	н.о.



Условия моделирования (Инструкция № 2.3.3.10-15-64-2005):

- соотношение площади опытного образца к объему лабораторной емкости 3000:7,5 (см<sup>2</sup>/дм<sup>3</sup>);
- модельная среда: - воздух закрытой емкости;
- экспозиция 24 часа при комнатной Т в затемненном месте

Примечание: н.о. - ингредиент не обнаружен при чувствительности применяемого метода.

Ответственный исполнитель:

врач-лаборант



Т.И. Ильинич

Протокол оформил:

лаборант



Н.М. Трофимова

Зав. лабораторией СХиТМИ № 1



Е.А. Высоцкая

Кол-во экземпляров 4 (четыре)

Кому направлены: 1,2,3-й экз. - для обобщенного протокола УЗ «Могилевский обл ЦГЭи ОЗ»;  
4-й экз. - лаборатории СХиТМИ № 1 УЗ «Могилевский обл ЦГЭи ОЗ».

Приложение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения УЗ «Могилевский обл ЦГЭи ОЗ»

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам лабораторных исследований представленный образец: набор совочков для сыпучих Practic, арт.17-23с, цвет : солнечный, ТУ ВУ 700056270.003-2010, ИК 32234000, штрих код 4811244061032, размер партии – 750 штук, дата изготовления – март 2017, изготовитель: ЗАО «Легпромразвитие» г.Бобруйск, по определяемым показателям безопасности **соответствует** СанНиП «Требования к миграции химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», ГН «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», утвержденные постановлением МЗ РБ №119 от 30.12.2014.

Результаты лабораторных исследований распространяются только на представленный образец.

Врач-гигиенист

А.С.Горбатовский

Заключение оформил  
ведущий инженер

Е.Ю.Терлюкевич

