



УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ФГБУЗ ЦГиЭ № 122 ФМБА России  
от 19.12.2013 №84

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное медико-биологическое агентство  
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Центр гигиены и эпидемиологии № 122  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 122 ФМБА России)

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ  
Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.21БУ03  
Дата включения в реестр  
24.03.2016

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач (зам. главного врача)  
ФГБУЗ ЦГиЭ № 122 ФМБА России

*Н.Ю. Кулигина*  
«23» 03 2020 г.

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.22. 62.000.Э.0428.03.20 " 23 " марта 20 20 года

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

лабораторных исследований продукции: этикеточная бумага «DIAMOND LABEL»



Номер инспекции: 469.1.292.4.20

Дата проведения инспекции: 20.03.2020.

Заявитель: ООО «Ториус»,  
191015, г.Санкт-Петербург, наб., Воскресенская, д.6-8, лит. А, пом.18Н, офис Б.

Заказчик: ООО «Ториус»,  
191015, г.Санкт-Петербург, наб., Воскресенская, д.6-8, лит. А, пом.18Н, офис Б.

**Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:**

заявка ООО «Ториус» от 16.03.2020 № 292/16-80

**Состав экспертных материалов:** протокол испытаний №2-298-20 от 12.03.2020, выполненный испытательной лабораторией ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ» (аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21ХИ04).

АЕ № 033279

ФГБУЗ ЦГиЭ № 122 ФМБА России  
194291, Россия, Санкт-Петербург, пр. Луначарского, д. 47  
тел./факс (812) 559-23-48, e-mail: cge122@mail.ru  
www.cge122fmba.spb.ru

Лист 1

**В результате проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:** согласно представленному протоколу лабораторных испытаний продукция: этикеточная бумага «DIAMOND LABEL» производства APP, Gold East Paper (Jiangsu) Co., Ltd. 8 XingGang East Road, Dagang, Zhenjiang 212132, Jiangsu, PR China (Китай) предназначена для упаковки и этикетки, возможен прямой контакт с пищевыми продуктами.

Проведены органолептические исследования пищевых продуктов (сорбентов). Образцы и пищевые продукты (сахарный песок и сухое печенье «Мария») помещали в герметичную емкость и выдерживали 10 суток при комнатной температуре, соотношение площади поверхности образца к объему воздуха в емкости S:V=1:2,5 см<sup>2</sup>/см.<sup>3</sup> При проведении санитарно-химических исследованиях образцы погружали в дистиллированную воду, плотно закрывали и выдерживали в течение 10 сут при комнатной температуре. Соотношение площади поверхности образцов к объему модельной среды S:V=2 см<sup>2</sup>:1 см<sup>3</sup> (с учетом площади обеих сторон).

#### Гигиеническая характеристика продукции


Органолептические исследования		
Водной вытяжки		
Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив
Запах образца	1	Не более 1 балла
Запах сорбента	0	Не допускается
Вкус сорбента	отсутствует	Не допускается
Цвет сорбента	Не изменяется	Не допускается
Запах водной вытяжки (баллы)	1	0
Привкус водной вытяжки	Не изменяется	Не допускается
Муть водной вытяжки	отсутствует	Не допускается
Осадок водной вытяжки	отсутствует	Не допускается
Окрашивание водной вытяжки	отсутствует	Не допускается
Санитарно-химические показатели		
Миграция вредных химических веществ в воздушную среду		
Определяемые показатели	Результаты исследований, мг/дм <sup>3</sup>	Гигиенический норматив, мг/дм <sup>3</sup>
этилацетат, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,02	не более 0,100
формальдегид, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 0,003
ацетальдегид, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,010
ацетон, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,08	не более 0,350
Спирт метиловый мг/м <sup>3</sup>	менее 0,08	не более 0,500
Спирт бутиловый, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,02	не более 0,100
толуол, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,001	не более 0,600
бензол, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,001	не более 0,100

Лист 2

Санитарно-химические показатели		
Миграция вредных химических веществ в дистиллированную воду		
Определяемые показатели	Результаты исследований, мг/дм <sup>3</sup>	Гигиенический норматив, мг/дм <sup>3</sup>
этилацетат, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,05	не более 0,100
формальдегид, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,10	не более 0,100
ацетальдегид, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,05	не более 0,200
ацетон, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,05	не более 0,100
Спирт метиловый мг/м <sup>3</sup>	менее 0,05	не более 0,200
Спирт бутиловый, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,500
толуол, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,500
бензол, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,010
свинец, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,001	не более 0,030
цинк, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 1,000
мышьяк, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,050
хром (Cr <sup>3+</sup> ), хром (Cr <sup>6+</sup> ) суммарно, мг/м <sup>3</sup>	менее 0,001	не более 0,100

**Заключение:** исследованный образец продукции - этикеточная бумага «DIAMOND LABEL» производства APP, Gold East Paper (Jiangsu) Co., Ltd China, **соответствует** требованиям ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки», «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» №299 от 28.05.2010, глава II, раздел 16, ГН 2.3.3.972-00 «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами».

Врач по общей гигиене (сертификат №0178270045106 от 01.04.2017г)  
Зав. отделом гигиены (сертификат №0178270045108 от 01.04.2017г)

 Е.Ю. Крюкова  
Г.Б. Лихун