

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

*

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Аттестат аккредитации № РОСС. RU. 0001510827 выдан 08 июня 2015 г.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 29 мая 2015 г.

Юридический адрес 241050, Брянская область, г. Брянск, пр. Ленина, д. 72

Адрес места осуществления деятельности: 241050, Брянская область, г. Брянск, пр. Ленина, д. 72

Тел: 74-95-90 Факс: 74-55-40 E-mail: bgcsen@mail.ru, ИНН 3250059330 КПП 325701001 ОГРН 1053244057239

Протокол лабораторных исследований

№ 4387ти-1-П/04.16 от « 18 » апреля 2016 г.

Наименование пробы (образца): Картон обложечный

Код пробы (образца) – 4387ти-1-П/04.16

Производитель: ЗАО «Пролетарий», 243500, Брянская область, г. Сураж, ул. Фабричная, 1

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.))

Величина партии – информация отсутствует Дата выработки – 20.03.2016г.

НД на продукцию – ТУ 5447-010-00278882-2004

Заявитель (юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, юридический или адрес проживания):

ЗАО «Пролетарий», 243500, Брянская область, г. Сураж, ул. Фабричная, 1

Место отбора: цех №2, ЗАО «Пролетарий», 243500, Брянская область, г. Сураж, ул. Фабричная, 1

ИЛЦ не несет ответственность за отбор и доставку пробы (образца).

Дата и время отбора пробы (образца) 04.04.2016 Акт приема: 04.04.2016

Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ 04.04.2016 09⁰⁰

НД на метод отбора: образцы доставлены заявителем с актом отбора.

Условия транспортировки и хранения: спец. транспорт, п/э пакет.

Основание: заявка

Цель исследований: ГН 2.3.3.972-00 (в водную и воздушную модельные среды: этилацетат, бутилацетат, ацетальдегид, формальдегид, ацетон, метиловый спирт, изопропиловый спирт, бутиловый спирт, изобутиловый спирт, бензол, толуол, ксилолы, свинец, цинк, мышьяк, хром 3+, хром 6+, кадмий, барий, алюминий)

Дополнительные сведения: проба (образец) отобрана и доставлена заявителем

Лицо ответственное за оформление данного протокола

Чепикова В.А.

Руководитель ИЛЦ

М.П.

В.И.Филин

Протокол от № 4387ти-1-П/04.16 от 18.04.2016 г. распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям. Полное или частичное копирование, перепечатка протокола без письменного разрешения руководителя ИЛЦ (заместителя руководителя ИЛЦ) запрещена

ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

1. Наименование пробы (образца): Картон обложечный.

2. Код пробы (образца): 4387ти-1- П/04.16

3. Дата и время поступления образца в лабораторию: 04.04.16г. Время: 09-10.

Средства измерений:

| Наименование | Заводской номер | Номер свидетельства о поверке | Срок поверки | Условия проведения исследований (испытаний) |
|---|-----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|--|
| Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ | 54ВИ-700 | 391492 | от 13.04.2016г. до 13.04.2017г. | Температура - 22,5 °С Влажность - 47,1 % Атм. д. - 730,4 мм.рт.ст. |
| Атомно-абсорбционный спектрометр «АAnalist-800» | 800S8100802 | 338972 | от 18.03.2015г. до 18.03.2017г. | Температура - 21,6 °С Влажность - 38,6 % Атм. д. - 742,4 мм.рт.ст. |
| Атомно-абсорбционный спектрометр: «КВАНТ- 2А» | 220 | 325493 | от 31.10.2015г. до 31.10.2016г. | Температура - 21,6 °С Влажность - 38,6 % Атм. д. - 742,4 мм.рт.ст. |
| Хроматограф газовый: «Clarus 600» с МСД | 665 № 8110703 | 341237 | от 20.05.2015г. до 20.05.2016г. | Температура - 21,3 °С Влажность - 44,3 % Атм. д. - 742,1 мм.рт.ст. |
| Хроматограф газовый: «Agilent 6890 N» с МСД | US 10735006 МСД US7331 6971 | 338973 | от 18.03.2015г. до 18.03.2017г. | Температура - 22,5 °С Влажность - 44,3 % Атм. д. - 737,7 мм.рт.ст. |
| Термогидрометр «ИВА-6А-Д» | 6В98 | 6-65-1318-15 | от 25.11.2015г. до 25.11.2016г. | В местах проведения исследований (испытаний) |

Результаты исследований:

| Определяемые показатели Единицы измерения | Результат исследования | Допустимый уровень | НД на метод исследования |
|--|------------------------|--------------------|--------------------------|
| Миграция в дистиллированную воду | | | |
| Формальдегид, мг/дм ³ | 0,041±0,001 | не более 0,100 | ПНДФ 14.1:2:4.84-96 |
| Этилацетат, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,100 | МР 01.024-07 |
| Бутилацетат, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,100 | МР 01.024-07 |
| Ацетальдегид, мг/дм ³ | < 0,05 | не более 0,200 | МР 01.024-07 |
| Ацетон, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,100 | МР 01.024-07 |
| Бензол, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,01 | МР 01.024-07 |
| Толуол, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,500 | МР 01.024-07 |
| Ксилолы, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,050 | МР 01.024-07 |
| Метиловый спирт, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,200 | МР 01.024-07 |

| Определяемые показатели Единицы измерения | Результат исследования | Допустимый уровень | НД на метод исследования |
|--|------------------------|--------------------|--------------------------|
| Изопропиловый спирт, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP 01.024-07 |
| Бутиловый спирт, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,500 | MP 01.024-07 |
| Изобутиловый спирт, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,500 | MP 01.024-07 |
| Свинец, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,03 | ГОСТ31870-2012 |
| Цинк, мг/дм ³ | 0,022±0,007 | не более 1,000 | ПНДФ 14.1:2:4-139-98 |
| Мышьяк, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,050 | ГОСТ31870-2012 |
| Хром, мг/дм ³ | < 0,02 | не более 0,100 | ПНДФ 14.1:2:4-139-98 |
| Кадмий, мг/дм ³ | < 0,0005 | не более 0,001 | ГОСТ31870-2012 |
| Барий, мг/дм ³ | < 0,01 | не более 0,100 | ГОСТ31870-2012 |
| Алюминий, мг/дм ³ | < 0,04 | не более 0,500 | ГОСТ 18165-2014 |
| Миграция в воздух | | | |
| Формальдегид мг/м ³ | < 0,003 | не более 0,003 | ГОСТ 30255-2014 |
| Этилацетат, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP№ 01.022-07 |
| Бутилацетат, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP№ 01.022-07 |
| Ацетальдегид, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,010 | MP№ 01.022-07 |
| Ацетон, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,350 | MP№ 01.022-07 |
| Бензол, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP№ 01.023-07 |
| Толуол, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,600 | MP№ 01.023-07 |
| Ксилолы, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,200 | MP№ 01.023-07 |
| Метиловый спирт, мг/м ³ | < 0,01 | не более 0,500 | MP№ 01.022-07 |
| Изопропиловый спирт, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,600 | MP№ 01.022-07 |
| Бутиловый спирт, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP№ 01.022-07 |
| Изобутиловый спирт, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP№ 01.022-07 |

<0,02; < 0,0005; <0,005; <0,05; <0,04; <0,003 - ниже предела определения

Дата оформления результатов исследований: 15.04.16г.

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией _____

Л.В. Гречуха



| | | | |
|--|-------------|----------------|----------------------|
| Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области Санитарно-гигиеническая лаборатория | | | |
| Изопропиловый спирт, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP 01.024-07 |
| Бутиловый спирт, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,500 | MP 01.024-07 |
| Изобутиловый спирт, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,500 | MP 01.024-07 |
| Свинец, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,03 | ГОСТ31870-2012 |
| Цинк, мг/дм ³ | 0,022±0,007 | не более 1,000 | ПНДФ 14.1:2:4-139-98 |
| Мышьяк, мг/дм ³ | < 0,005 | не более 0,050 | ГОСТ31870-2012 |
| Хром, мг/дм ³ | < 0,02 | не более 0,100 | ПНДФ 14.1:2:4-139-98 |
| Кадмий, мг/дм ³ | < 0,0005 | не более 0,001 | ГОСТ31870-2012 |
| Барий, мг/дм ³ | < 0,01 | не более 0,100 | ГОСТ31870-2012 |
| Алюминий, мг/дм ³ | < 0,04 | не более 0,500 | ГОСТ 18165-2014 |
| Миграция в воздух | | | |
| Формальдегид мг/м ³ | < 0,003 | не более 0,003 | ГОСТ 30255-2014 |
| Этилацетат, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP№ 01.022-07 |
| Бутилацетат, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP№ 01.022-07 |
| Ацетальдегид, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,010 | MP№ 01.022-07 |
| Ацетон, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,350 | MP№ 01.022-07 |
| Бензол, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP№ 01.023-07 |
| Толуол, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,600 | MP№ 01.023-07 |
| Ксилолы, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,200 | MP№ 01.023-07 |
| Метиловый спирт, мг/м ³ | < 0,01 | не более 0,500 | MP№ 01.022-07 |
| Изопропиловый спирт, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,600 | MP№ 01.022-07 |
| Бутиловый спирт, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP№ 01.022-07 |
| Изобутиловый спирт, мг/м ³ | < 0,005 | не более 0,100 | MP№ 01.022-07 |