



**МОЗ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
УКРАЇНСЬКИЙ
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ
МЕДИЦИНИ ТРАНСПОРТУ
(ДП УКРНДІ МТ)**

вул. Канатна, 92, м.Одеса, 65039
Тел. (048) 722-53-64; Тел./факс (048) 728-14-52
E-mail: medtrans2@rambler.ru, unii_mt@mail.ru
Web: http:// www.medtrans.com.ua
Код ЄДРПОУ 01898233

**MoH, UKRAINE
STATE ENTERPRISE
UKRAINIAN
RESEARCH INSTITUTE FOR MEDICINE OF
TRANSPORT
(SE UKRRI MT)**

92, Kanatnaya str., Odessa, 65039
Phone (048) 722-53-64; Phone/Fax (048) 728-14-52
E-mail: medtrans2@rambler.ru, unii_mt@mail.ru
Web: http:// www.medtrans.com.ua
BNP CODE 01898233

14.09.2016 № 1233/16

ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

Об'єкт експертизи: Лак акриловий СП-101 матовий, Лак акриловий СП-102 полуматовий
Згідно ТУУ 24.6-30495628-006-2003 ЛАКИ АКРИЛОВІ ВОДОРОЗЧИННІ «Д-101», «Д-102»,
«Д-103», «Д-105», ФАРБА АКРИЛОВА ВОДОРОЗЧИННА «Д-121», ВОДОРОЗЧИННА
МЕТАЛІЗОВАНА ФАРБА «METALPAINT», ЛАК «Д 110» ДО ПАРКЕТУ, ЛАК АКРИЛОВИЙ
«Д105», ЛАК АКРИЛОВИЙ «Д102», ЗАСІБ ДЛЯ РОЗТРИСКУВАННЯ «CRETTO», ГРУНТ-ЛАК
АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ, ПАСТИ ПІГМЕНТНІ МЕТАЛІЗОВАНІ «TESORO GOLD» І
«TESORO SILVER» зі зміною №8

Код ДКПП: 20.30.22

Замовник: ТОВ ВКФ «МВА», м. Одеса, пров. Успенський 23, оф.1 т/ф 728-68-42, 728-68-47,
Код ЄДРПОУ 30495628

Країна-виготовлювач, фірма-виробник: ТОВ ВКФ «МВА», м. Одеса, вул. Новікова, 2-а, Т/ф 728-
18-99, 728-68-47

Надані документи: заява від 14.09.2016, акт відбору зразків, опис та сертифікати виробника, ТУУ 24.6-
30495628-006-2003 ЛАКИ АКРИЛОВІ ВОДОРОЗЧИННІ «Д-101», «Д-102»,
«Д-103», «Д-105», ФАРБА АКРИЛОВА ВОДОРОЗЧИННА «Д-121», ВОДОРОЗЧИННА
МЕТАЛІЗОВАНА ФАРБА «METALPAINT», ЛАК «Д 110» ДО ПАРКЕТУ, ЛАК АКРИЛОВИЙ
«Д105», ЛАК АКРИЛОВИЙ «Д102», ЗАСІБ ДЛЯ РОЗТРИСКУВАННЯ «CRETTO», ГРУНТ-ЛАК
АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ, ПАСТИ ПІГМЕНТНІ МЕТАЛІЗОВАНІ «TESORO GOLD» І
«TESORO SILVER» зі зміною №8

Мета експертизи: визначити відповідність наданої продукції вимогам ДСНП "Полімерні та полімервмісні
матеріали, вироби і конструкції, що застосовуються у будівництві та виробництві меблів. Гігієнічні
вимоги" (Наказ МОЗ України № 1139 від 29.12.2012, зареєстр. в Мінюсті України №87/22619 від
9.01.2013) за показниками безпеки.

Дата одержання зразків: 14.09.2016 р.

Дата проведення вимірювання: з 14.09.2016 р. – 21.09.2016 р.

Дослідження проведені лабораторією промислової та екологічної токсикології ДП «Український НДІ
медицини транспорту» МОЗ України, акредитована Комітетом з питань гігієнічного регламентування МОЗ
України на право гігієнічного регламентування потенційно небезпечних факторів хімічного, біологічного
та фізичного походження (свідоцтво №132 від 07.07.2015 р.), атестована ДП Одеський регіональний центр
стандартизації, метрології та сертифікації (свідоцтво РО-121/2015 від 04.08.2015 р.

Характеристика і позначення зразка, що вимірювався: Для дослідження представлені зразки
лакофарбових матеріалів Лак акриловий СП-101 матовий, Лак акриловий СП-102 полуматовий по 0,4 кг

Експертний висновок дійсний на термін дії ТУУ 24.6-30495628-006-2003 ЛАКИ АКРИЛОВІ
ВОДОРОЗЧИННІ «Д-101», «Д-102», «Д-103», «Д-105», ФАРБА АКРИЛОВА ВОДОРОЗЧИННА
«Д-121», ВОДОРОЗЧИННА МЕТАЛІЗОВАНА ФАРБА «METALPAINT», ЛАК «Д 110» ДО ПАРКЕТУ,
ЛАК АКРИЛОВИЙ «Д105», ЛАК АКРИЛОВИЙ «Д102», ЗАСІБ ДЛЯ РОЗТРИСКУВАННЯ «CRETTO»,
ГРУНТ-ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ, ПАСТИ ПІГМЕНТНІ МЕТАЛІЗОВАНІ «TESORO GOLD» І
«TESORO SILVER» зі зміною №8.

РЕЗУЛЬТАТИ ЕКСПЕРТИЗИ



ISO 9001:2008
Bureau Veritas Certification
certifies: the Management System has been
audited and found to be in accordance with the
requirements of the management system
standard

ОРГАНОЛЕПТИЧНІ ПОКАЗНИКИ

Обґрунтування програми досліджень, методи досліджень об'єкту експертизи: Дослідження проведені згідно з ДСНП "Полімерні та полімервмісні матеріали, вироби і конструкції, що застосовуються у будівництві та виробництві меблів. Гігієнічні вимоги".

Запах зразків не перевищує 1 балу. Після висихання – 0 балів.

ПОКАЗНИКИ БЕЗПЕКИ

Результати санітарно-хімічних досліджень: Умови проведення досліджень: при моделюванні в камерах процесів нанесення та експлуатації. Насиченість, температура при проведенні досліджень: насиченість до 1,0 м²/м³, температура 20 °С.

Таблиця 1. Санітарно-хімічні методи, застосовані у дослідженні

| Компонент | Метод | Атмосферне повітря | Чутт., мг/м ³ |
|-----------------|-------|--|-----------------------------|
| | | Джерело | |
| Формальдегід* | ФМ | РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы." | 0,003 *(0,001) |
| Стирол | ГРХ | РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы." | 0,001 |
| Бутилакрилат | ГРХ | МВ № 22 | 0,003 |
| Акрилонітрил | ГРХ | РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы." | 0,01 |
| Бутилметакрилат | ГРХ | Методи визначення забруднюючих речовин у атмосферному повітрі населених міст (дод. №2 до списку ГДК № 3086-84 від 27.08.85. - С. 39-43 | 0,004 |
| Метилметакрилат | ГРХ | | 0,003 |
| Дибутилфталат | ГРХ | | 0,1 |

*додаткове концентрування

Таблиця 2. Міграція компонентів у атмосферне повітря

| Компонент | Концентрація, мг/м ³ | | ГДКс.д., |
|-----------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|
| | Лак акриловый СП-101 матовый, | Лак акриловый СП-102 полуматовый | |
| Стирол | не визначено | не визначено | 0,002 |
| Формальдегід | не визначено | не визначено | 0,003 |
| Бутилакрилат | не визначено | не визначено | 0,0075 |
| Бутилметакрилат | не визначено | не визначено | 0,02 |
| Акрилонітрил | не визначено | не визначено | 0,03 |
| Метилметакрилат | 0,003 ± 0,0006 | 0,003 ± 0,0006 | 0,01 |
| Дибутилфталат | не визначено | не визначено | 0,1(ОБУВ) |

Примітка: Результати вимірювань стосуються лише зразків, які підлягали дослідженню.

Результати токсикологічних досліджень: Дослідження проведені на білих безпородних щурах чоловічої статі масою 160-180 г та білих мишах масою 18-20 г у гострих експериментах. Місцево-подразнюючу дію визначали при нанесенні витяжок зі зразків виробів на вистрижений бік тварин; шкірну резорбцію визначали за хвостовою пробою; сенсibilізацію - при внесенні вирішальної дози у вуха тварини. Результат визначали у порівнянні з контролем. Результати досліджень: наведені у табл. 3

Таблиця 3. Результати токсикологічних досліджень

| Назва матеріалу | Місцево-подразнююча дія | Шкірно-резорбтивна дія | Алергійна дія |
|----------------------------------|-------------------------|------------------------|---------------|
| Лак акриловый СП-101 матовый | відсутня | відсутня | відсутня |
| Лак акриловый СП-102 полуматовый | відсутня | відсутня | відсутня |

Примітка: Результати вимірювань стосуються лише зразків, які підлягали дослідженню.

ВИСНОВОК:

За результатами ідентифікації, розгляду наданих документів та проведених досліджень Лак акриловый СП-101 матовый, Лак акриловый СП-102 полуматовый згідно ТУУ 24.6-30495628-006-2003 ЛАКИ АКРИЛОВІ ВОДОРОЗЧИННІ «Д-101», «Д-102», «Д-103», «Д-105», ФАРБА АКРИЛОВА ВОДОРОЗЧИННА «Д-121», ВОДОРОЗЧИННА МЕТАЛІЗОВАНА ФАРБА «METALPAINT», ЛАК «Д 110» ДО ПАРКЕТУ, ЛАК АКРИЛОВИЙ «Д105», ЛАК АКРИЛОВИЙ «Д102», ЗАСІБ ДЛЯ РОЗТРИСКУВАННЯ «CETTO», ГРУНТ-ЛАК АКРИЛОВИЙ УНІВЕРСАЛЬНИЙ, ПАСТИ ПІГМЕНТНІ МЕТАЛІЗОВАНІ «TESORO GOLD» І «TESORO SILVER» зі зміною №8 відповідають вимогам ДСНП "Полімерні та полімервмісні матеріали, вироби і конструкції, що застосовуються у будівництві та виробництві меблів. Гігієнічні вимоги" (Наказ МОЗ України № 1139 від 29.12.2012, зареєстр. в Мінюсті України №87/22619 від 9.01.2013) за показниками безпеки. Дозволяється реалізація через торговельну мережу, використання в будівництві, проведенні ремонтних робіт

Виконавці:

Зав. лабораторії промислової і екологічної токсикології, д.б.н.

Науковий співробітник

Директор ДП "УНДІ медицини транспорту" МОЗ України, д.м.н., проф



О.Г.Пихтеева
С.Г.Міхалькова
А.І.Гоженко

