



**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

11.09.2016 р. № 1243/16

ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

Об'єкт експертизи: Декоративна воскова емульсія Decor WAX Murano AQUA згідно ТУ У 24.6-30495628-009:2008 ЕМУЛЬСІЇ ВОСКОВІ ЗАХИСНІ зі зміною №3

Код ДКПП: 20.30.22-40

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, ТУ У 24.6-30495628-009:2008 ЕМУЛЬСІЇ ВОСКОВІ ЗАХИСНІ зі зміною №3

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 Міністерстві 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 представлений зразок лакофарбового матеріалу Декоративна воскова емульсія Decor WAX Murano AQUA згідно ТУ У 24.6-30495628-009:2008 ЕМУЛЬСІЇ ВОСКОВІ ЗАХИСНІ зі зміною №3 0,4 кг

Експертний висновок дійсний на термін дії ТУ У 24.6-30495628-009:2008 ЕМУЛЬСІЇ ВОСКОВІ ЗАХИСНІ зі зміною №3

РЕЗУЛЬТАТИ ЕКСПЕРТИЗИ

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 зразку 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,



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

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.,
	Decor WAX Murano AQUA	
Стирол	не визначено	0,002
Формальдегід	не визначено	0,003
Бутилакрилат	не визначено	0,0075
Бутилметакрилат	не визначено	0,02
Акрилонітрил	не визначено	0,03
Метилметакрилат	не визначено	0,01
Дибутилфталат	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; сенсibiliзацію - при внесенні вирішальної дози у вухо 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
Decor WAX Murano AQUA	відсутня	слабка	відсутня

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

ВИСНОВОК:

За результатами ідентифікації, розгляду наданих документів та проведених досліджень Декоративна воскова емульсія Decor WAX Murano AQUA згідно ТУ У 24.6-30495628-009:2008 ЕМУЛЬСІЇ ВОСКОВІ ЗАХИСНІ зі зміною №3 відповідає 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 безпски. 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.Пихтєсва
 С.Г.Міхалькова
 А.І.Гоженко