



**МОЗ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
УКРАЇНСЬКИЙ  
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ  
МЕДИЦИНІ 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, med\_trans@ukr.net  
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, med\_trans@ukr.net  
Web: http://www.medtrans.com.ua  
BNP CODE 01898233

19.07.2023 р. № 839/16

### ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

**Об'єкт експертизи:** Декоративне покриття Capelli Art Silver, Декоративне покриття Capelli Art Gold згідно з ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №14

**Код за ДКПП:** 20.30.12-50

**Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи:** будівництво, оптова торгівля

**Замовник:** ТОВ ВКФ «МВА», Україна, 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», Україна, м. Одеса, вул. Новікова, 2-а, Т/ф 728-18-99, 728-68-47

**Підстава для проведення експертизи:** лист-заява від 13.07.2023 р. з відміткою про відбір зразків, ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №14

**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, зареестр. в Міністри України №87/22619 від 9.01.2013) за показниками безпеки.

**Дата одержання зразка:** 13.07.2023 р.

**Дата проведення вимірювання:** з 13.07.2023 р. — 19.07.2023 р.

**Характеристика і позначення зразка, що вимірювався:** Для дослідження представлені зразки Декоративне покриття Capelli Art Silver, Декоративне покриття Capelli Art Gold по 400 мл

### 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 експлуатації. Насиченість, температура при проведенні досліджень: насиченість до 1,0 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>, температура 20 °C.

Таблиця 1. Санітарно-хімічні методи, застосовані у дослідженні

Компонент	Метод	Атмосферне повітря	Чутт., мг/м <sup>3</sup>
		Джерело	
Формальдегід*	ФМ	РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы."	0,003 * (0,001)
Акрилонітрил	ГРХ		0,01
Стирол	ГРХ		0,001
Бутилакрилат	ГРХ	МВ № 22	0,003
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



ISO 9001:2021

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

Таблиця 2. Міграція компонентів у атмосферне повітря після повного висихання покриття

Компонент	Концентрація, мг/м <sup>3</sup>	ГДКс.д., мг/м <sup>3</sup>
Декоративне покриття Capelli Art Silver		
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)
Декоративне покриття Capelli Art Gold		
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 шурах чоловічої статі масою 160-180 г та білих миших масою 18-20 г у гострих експериментах. Місцево-подразнюючу дію визначали при нанесенні витяжок зі зразків виробів на вистриженій бік тварин; шкірну резорбцію визначали за хвостовою пробою; сенсибілізацію — 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
Декоративне покриття Capelli Art Silver	відсутня	відсутня	відсутня
Декоративне покриття Capelli Art Gold	відсутня	відсутня	відсутня

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

### ВИСНОВОК:

За результатами ідентифікації, розгляду наданих документів та проведених досліджень Декоративне покриття Capelli Art Silver, Декоративне покриття Capelli Art Gold згідно з ТУ У 24.3-30495628-008:2006 «Покриття декоративні» зі зміною №14 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 Міністри України №87/22619 від 9.01.2013) за показниками безпеки. Дозволяється реалізація через торговельну мережу, використання в будівництві, проведенні ремонтних робіт

### Виконавці:

Провідний науковий співробітник, д.б.н.

Провідний науковий співробітник, к.б.н.

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



Олена ПІХТЄСВА

Дмитро БОЛЬШОЙ

Анатолій ГОЖЕНКО



ISO 9001:2021

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