



**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, med\_trans@ukr.net  
Web: http://www.medtrans.com.ua  
Код ЄДРПОУ 01898233

**МОН, 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

23.11.2018 р. № 1458/16

### ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

**Об'єкт експертизи:** Клейова суміш для декоративної штукатурки силіконова, клей Д-020 для скловолокна згідно з ТУ У 24.6-30495628-001:2006 «Клей "Д-010" до стиропору, клей-фарба "PAPYRUS"» клейовий склад для декоративної штукатурки зі зміною №3

**Код ДКПП:** 20.52.10

**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 12.11.2018, акт відбору зразків, опис та сертифікати виробника, ТУ У 24.6-30495628-001:2006 «Клей "Д-010" до стиропору, клей-фарба "PAPYRUS"» клейовий склад для декоративної штукатурки 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 Мінюсті України №87/22619 від 9.01.2013) за показниками безпеки.

**Дата одержання зразків:** 12.11.2018 р.

**Дата проведення вимірювання:** 12.11.2018 – 19.11.2018 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 Головною організацією метрологічної служби МОЗ України (Свідоцтво про технічну компетентність № 011/17 від 28.12.2017 р.)

**Характеристика і позначення зразка, що вимірювався:** Для дослідження представлені зразки Клейова суміш для декоративної штукатурки силіконова, клей Д-020 для скловолокна згідно з ТУ У 24.6-30495628-001:2006 «Клей "Д-010" до стиропору, клей-фарба "PAPYRUS"» клейовий склад для декоративної штукатурки зі зміною №3 0,4 кг

**Експертний висновок дійсний** на термін дії ТУ У 24.6-30495628-009: 2008 ЕМУЛЬСІЇ ВОСКОВІ ЗАХИСНІ зі зміною №5

### 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".



**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



Запах зразку не більше 1 балу. Після висихання — 0 балів.

## ПОКАЗНИКИ БЕЗПЕКИ

**Результати санітарно-хімічних досліджень:** Умови проведення досліджень: при моделюванні в камерах процесів нанесення. Насиченість, температура при проведенні досліджень: насиченість до  $1,0 \text{ м}^2/\text{м}^3$ , температура  $20^\circ\text{C}$ .

Таблиця 1. Санітарно-хімічні методи, застосовані у дослідженні

Компонент	Метод	Робоча зона	Чуттєв
		Джерело	$\text{мг}/\text{м}^3$
Вінілацетат	ГРХ	МВ, вип.10. - М., 1988, № 4565-88	5,0
ПАР	ФМ	СанПіН № 6026 В-91 "МВ з гігієнічної оцінки товарів побутової хімії"	2,0
Ізопропанол	ГХМ	Методвказівки, вип.19. - М., 1984. - № 2902-83	2,5
Формальдегід	ГРХ	Методвказівки, вип. 10. - М., 1988. - № 4595-88	0,25

Таблиця з результатами аналізу:

Таблиця 2. Міграція компонентів у повітря робочої зони

Компонент	Концентрація, $\text{мг}/\text{м}^3$ , 2 обм/год		ГДКр.з., $\text{мг}/\text{м}^3$
	клей Д-020 для скловолокна	Клейова суміш для декоративної штукатурки силіконова	
Ізопропанол	$1,5 \pm 0,2$	не визн	10,0
Вінілацетат	$2,4 \pm 0,5$	не визн	10,0
Формальдегід	не визн	не визн	0,5

*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. Місцевоподрознюючу дію визначали при нанесенні матеріалу на вистрижений бік тварин; шкірну резорбцію визначали за хвостовою пробою; сенсibiliзацію — 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-подрознююча дія	Шкірно-резорбтивна дія	Алергійна дія
Клейова суміш для декоративної штукатурки силіконова	відсутня	відсутня	відсутня
Клей Д-020 для скловолокна	відсутня	відсутня	відсутня

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

## ВИСНОВОК:

За результатами ідентифікації, розгляду наданих документів та проведених досліджень Клейова суміш для декоративної штукатурки силіконова, клей Д-020 для скловолокна згідно з ТУ У 24.6-30495628-001:2006 «Клей "Д-010" до стиропору, клей-фарба "PAPYRUS"» клейовий склад для декоративної штукатурки зі зміною №3 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 Міністерстві України №87/22619 від 9.01.2013) за показниками безпеки.

Дозволяється реалізація через торговельну мережу, використання в будівництві, при 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



Handwritten signatures of O.G. Pichteeva, S.G. Mikhal'kova, and A.I. Goshenko.

