



ДП «НАУКОВИЙ ТОКСИКОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР  
ІМЕНІ АКАДЕМІКА Л.І.МЕДВЕДЯ  
МОЗ УКРАЇНИ»

Дослідницько-випробувальний токсикологічний центр  
03127, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 6, тел.: (044) 258-47-73, факс: (044) 526-96-43;  
e-mail: office.medved@gmail.com; код ЄДРПОУ: 01897914



**ЗАТВЕРДЖУЮ**  
Заст. керівника Дослідницько-  
випробувального токсикологічного центру

Бобильова О.О.

ПІБ

« 08 » листопада 2021р.

М.П.

## ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ

№ 3/28-А-3306-21/2602/198 від « 08 » листопада 2021 р.

Всього аркушів 2

Київ - 2021р.

- 1 Підстава для проведення випробувань** Договір № 2422 від 21.10.2021 р., лист ТОВ “ГЕРМЕТИК.” № 1 від 20.10.2021 р.  
(договір, інше)
- 2 Замовник** ТОВ “ГЕРМЕТИК.”, вул. Виставкова Перша, 33-В, смт. Нове(пн), м. Кропивницький, Кіровоградська обл., 25014  
(назва та контактна інформація)
- 3 Опис зразка** № 2602/198-1 Зразок лакофарбового покриття (фарба інтер’єрна INTERIOR 9 нанесена на гіпсокартон )  
№ 2602/198-2 Зразок гіпсокартону (контроль)  
(ідентифікація, у разі необхідності, стан зразка)
- 3.1 Пакування** зразок загорнуто у папір
- 3.2 Кількість (маса/об’єм) зразка** 2 шт.
- 3.3 Дата виготовлення/термін придатності** 19.10.2021 р.
- 3.4 Підприємство-виробник** ТОВ “ГЕРМЕТИК.”, вул. Виставкова Перша, 33-В, смт. Нове(пн), м. Кропивницький, Кіровоградська обл., 25014  
(назва, країна)
- 3.5 Дані надані замовником** лист № 1 від 20.10.2021р., акт відбору зразків № б/н від 20.10.2021р.
- 3.5.1 Заява про обмеження відповідальності (відмову)** ДВТЦ не відповідає за метод відбирання зразків та їх транспортування
- 4 Інформація щодо відбирання зразків** Зразки відібрано представниками ТОВ “ГЕРМЕТИК.” за актом відбору зразків № б/н від 20.10.2021р. та доставлено на адресу Дослідницько-випробувального токсикологічного центру  
(план, метод, місце відбирання, акт відбору, №, дата)
- 5 Заявлені вимоги до продукції** визначення антибактеріальної та протигрибкової активності фарби інтер’єрної INTERIOR 9  
(стандарти, специфікації тощо)
- 6 Дата отримання зразка(-ів) для випробування** 25.10.2021 р.
- 7 Дата(-и) виконання робіт** 26.10.2021 р. – 08.11.2021 р.
- 8 Результати випробувань наведені в таблиці:** № 1

Примітка: даний протокол відноситься лише до зразків, які пройшли випробування, і не підлягає будь-якому частковому відтворенню без попередньої згоди ДВТЦ

Таблиця № 1.

Назва показника	Одиниці вимірювання	Заявлені вимоги	Позначення методу випробування *	Результат випробування	Невизначеність вимірювання	Результат (по відношенню до заявлених вимог)
1	2	3	4	5	6	7
<b>E.coli</b> Зразок № 2602/198-1 (фарба інтер'єрна INTERIOR 9 нанесена на гіпсокартон)	КУО/см <sup>3</sup> після експозиції 24 години	наявність антибактеріальної активності	ДСТУ ISO 18593:2006 ISO 22196:2007	менше 10	-	антибактеріальна активність виражена
<b>E.coli</b> Зразок № 2602/198-2 (контроль)		-		7,8x10 <sup>6</sup>	-	-
<b>C.albicans</b> Зразок № 2602/198-1 (фарба інтер'єрна INTERIOR 9 нанесена на гіпсокартон )	КУО/см <sup>3</sup> після експозиції 24 години	наявність протигрибкової активності	ДСТУ ISO 18593:2006 ISO 22196:2007	менше 10	-	протигрибкова активність виражена
<b>C.albicans</b> Зразок № 2602/198-2 (контроль)		-		3,0x10 <sup>5</sup>	-	-

\* Заявлені методи поза сферою акредитації згідно ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019

**9 Додаткова інформація:** відсутня

(відповідальність за відбір зразків, дані щодо обладнання та методу(-ів) випробування тощо)

**10 Думки та тлумачення:** не потребує

(інформація, що відноситься до подання результату(-ів) вимірювання і його(їх) невизначеності, у разі необхідності)

**11. Відповідність результатів випробувань заявленим вимогам:** Досліджений зразок лакофарбового покриття (фарба інтер'єрна INTERIOR 9 нанесена на гіпсокартон) проявляв виражену антибактеріальну активність по відношенню до E.coli (кишкова паличка) та виражену протигрибкову активність по відношенню до C.albicans (дріжджоподібні гриби).

**Відповідальні виконавці:**

Зав. лабораторії «Токсикологічний дослідницький випробувальний центр фізико-хімічного аналізу та референс лабораторій», к.х.н.

 А.П.Гринько

Керівник сектору мікробіологічних випробувань лабораторії «Токсикологічний дослідницький випробувальний центр фізико-хімічного аналізу та референс лабораторій», к.б.н.

 І.О.Козачко

**Відповідальний за формування протоколу:**

Ст. науковий співробітник лабораторії «Токсикологічний дослідницький випробувальний центр фізико-хімічного аналізу та референс лабораторій»

 Т.В. Адамчук

Примітка: даний протокол відноситься лише до зразків, які пройшли випробування, і не підлягає будь-якому частковому відтворенню без попередньої згоди ДВТЦ

