



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-A-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
(стандарт, 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

Ф.7.8.01.00.01

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
E.coli Зразок № 2602/198-1 (фарба інтер'єрна INTERIOR 9 нанесена на гіпсокартон)	КУО/см ³ після експозиції 24 години	наявність антибактеріальної активності	ДСТУ ISO 18593:2006 ISO 22196:2007	менше 10	-	антибактеріальна активність виражена
E.coli Зразок № 2602/198-2 (контроль)		-		7,8x10 ⁶	-	-
C.albicans Зразок № 2602/198-1 (фарба інтер'єрна INTERIOR 9 нанесена на гіпсокартон)	КУО/см ³ після експозиції 24 години	наявність протигрибкової активності	ДСТУ ISO 18593:2006 ISO 22196:2007	менше 10	-	протигрибкова активність виражена
C.albicans Зразок № 2602/198-2 (контроль)		-		3,0x10 ⁵	-	-

* 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.

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

Відповідальний за формування протоколу:

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

А.П.Гринько

І.О.Козачко

Т.В. Адамчук

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

