

1123



**МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ, ТОРГІВЛІ ТА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ**

**ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ, СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ЗАХИСТУ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ»  
(ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»)**

**ВИПРОБУВАЛЬНА СЛУЖБА УКРТЕСТ**

Адреса: вул. Метрологічна, 4, м. Київ, 03143, Україна  
Телефон: (+38044)-526-20-03; телефакс: (+38044)-522-66-57; ел. пошта: ptderp@prodcert.org

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Заступник начальника науково-дослідного центру випробувань продукції

*О. Шатаєва*  
О. Шатаєва

" 16 " квітня 2021 р.

**ПРОТОКОЛ  
випробувань виробів  
№ 2813/21-в**

**Випробувальна служба УкрТЕСТ акредитована Національним агентством з акредитації України на компетентність відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2006**

**Атестат акредитації № 20635 від 17 лютого 2020 р.**

Всього аркушів 3



20635  
ДСТУ ISO/IEC 17025

Київ-2021



**1. Заявник:** ТОВ "ГЕРМЕТИК.", вул. Мурманська, 33-В, м. Кропивницький, 25014, Україна  
Завдання № 01123-17/21 від 06.04.2021 Українського науково-методичного центру оцінки відповідності та випробувань харчових продуктів, виробів, що контактують з харчовими продуктами, іграшок, парфумерно-косметичної продукції та продукції побутової хімії (УкрПРОДТЕСТ) на проведення випробувань продукції згідно з листом Заявника від 05.04.2021

**2. Об'єкти випробувань та реєстраційні номери:**  
2813. Фарба акрилова художня ACRYL PRO, ART Kompozit

**3. Виробник:** ТОВ "ГЕРМЕТИК.", вул. Мурманська, 33В, м. Кіровоград, Кіровоградська обл., 25014, Україна

*Примітка: назва продукції та виробника вказані згідно з листом Заявника.*

**4. Акт відбору зразків:** Зразки відібрано і доставлено представником Заявника

**5. Дата одержання зразків:** 13.04.2021

**6. Дати проведення випробувань:** 13.04.2021 - 16.04.2021

**7. Результати випробувань<sup>1</sup>:** наведені в таблиці

**8. Відповідальні виконавці:**

Начальник лабораторії



Т.А. Назаренко

<sup>1</sup> Результати випробувань стосуються тільки зразків, які подавались на випробуванням.

Протокол випробувань не можна відтворювати частково без упередженого дозволу науково-дослідного центру випробувань продукції.



**РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ**

Таблиця

Найменування показників	Вимоги НД	Результати випробувань	Невизначеність, U (k=2, P=0,95)	Позначення НД на методи випробувань
1	2	3	4	5

**2813. Фарба акрилова художня ACRYL PRO, ART Kompozit**

Показники хімічної безпеки<sup>1</sup>

1	2	3	4	5
Міграція алюмінію, мг/кг	не більше 70000	0,09	± 0,01	ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція кадмію, мг/кг	не більше 17	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція плумбуму, мг/кг	не більше 23	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція купруму, мг/кг	не більше 7700	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція цинку, мг/кг	не більше 46000	0,15	± 0,1	ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція бору, мг/кг	не більше 15000	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція хрому (III) (Cr (III)), мг/кг	не більше 460	не виявлено (<0,01)*		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція хрому хрому (VI) (Cr (VI)), мг/кг	не більше 0,2			
Міграція арсену, мг/кг	не більше 47	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція барію, мг/кг	не більше 18750	0,12	± 0,01	ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція кобальту, мг/кг	не більше 130	1,3	± 0,1	ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція стибію, мг/кг	не більше 560	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція мангану, мг/кг	не більше 15000	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція ртуті, мг/кг	не більше 94	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція нікелю, мг/кг	не більше 930	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція селену, мг/кг	не більше 460	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція стронцію, мг/кг	не більше 56000	0,11	± 0,1	ДСТУ ISO 11885:2005
Міграція олова, мг/кг	не більше 180000	не виявлено (<0,01)		ДСТУ ISO 11885:2005

<sup>1</sup> Вимоги НД наведені згідно з ДСТУ EN 71-3:2018 (EN 71-3:2013+A3:2018, IDT) "Безпечність іграшок. Частина 3. Міграція певних елементів"

\* Результат вимірювань представлено як результат вимірювань міграції загального хрому.

Визначення мігруючих елементів проводили методом атомно-емісійної спектроскопії з індуктивно зв'язаною плазмою на атомно-емісійному спектрометрі ICP-6300 (фірма Thermo Fisher Scientific", США).

