

МІНЕКОНОМІКИ

ДП «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ
ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ»

Випробувальний центр, акредитований на технічну компетентність та незалежність, атестат
акредитації №20098 від 20 жовтень 2022р.

Адреса: 76006, м. Івано-Франківськ
вул. Вовчинецька, 127. тел. 535640



ЗАТВЕРДЖУЮ
Начальник випробувального центру
Надія ЧАБАН
« 15 » лютого 2023р.

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ № 357

Зразок: Об'єднані зразки **TM LOVIN**: набір для ліплення з тістом, набір для
ліплення повітряний пластилін, набір для ліплення пластилін восковий, набір
для творчості декоративна кенді- маса

НД на продукцію: ДСТУ EN 71-3:2019

Замовник: ТОВ «Фабрика перших фантазій»

Підприємство-виробник: ТОВ «Фабрика перших фантазій», Львівська обл.,
м. Жовква, вул. Вокзальна, 32Б

Акт відбору зразка(ів): Лист відношення ТМ ОКТО 08.02.2023, ТМ LOVIN від 10.02.2023

Кількість зразків, що випробовувались: 1 шт. Маса(об'єм) зразка: 4 шт.

Дата одержання зразка: 13.02.23 Дата проведення випробувань: 13.02.23-15.02.23

Засоби випробувань: Спектрометр iCAP 7000 Duo

Відбирання зразка проведено згідно НД на продукцію.

Умови проведення випробувань: температура 20,1-21,3 °C; відносна вологість 51-56 %;
атмосферний тиск 735-742 мм рт.ст., що відповідає вимогам ДСН 3.3.6.042-99.

Додаткова інформація Зразок відібрано замовником.

Примітка: - протокол випробувань стосується тільки зразків, підданих випробуванням;
- протокол випробувань не підлягає повному та частковому передрукуванню, або
іншим формам відтворення без дозволу випробувального центру.

Таблиця результатів випробувань

Назва показника, одиниці вимірювань	Значення показника		НД на методи випро-бувань	Невизна-ченість вимірю-вання
	по НД	факт		
Максимальна міграція елемента Al в мг/кг з матеріалу іграшки	5 625	1,283	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента As в мг/кг з матеріалу іграшки	3,8	0,385	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Sb в мг/кг з матеріалу іграшки	45	0,228	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Ba в мг/кг з матеріалу іграшки	1 500	16,83	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента B в мг/кг з матеріалу іграшки	1200	113,1	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Cd в мг/кг з матеріалу іграшки	1,3	менше 0,001	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Si в мг/кг з матеріалу іграшки	622,5	0,326	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Ni в мг/кг з матеріалу іграшки	75	0,062	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Cr(III) в мг/кг з матеріалу іграшки	37,5	менше 0,001	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Zn в мг/кг з матеріалу іграшки	3750	0,599	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Sn в мг/кг з матеріалу іграшки	15000	менше 0,001	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Pb в мг/кг з матеріалу іграшки	2,0	0,004	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Hg в мг/кг з матеріалу іграшки	7,5	0,015	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Sr в мг/кг з матеріалу іграшки	4500	2,159	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Mn в мг/кг з матеріалу іграшки	1200	0,330	ДСТУ EN 71-3:2019	-

Максимальна міграція елемента Со в мг/кг з матеріалу іграшки	10,5	0,045	ДСТУ EN 71-3:2019	-
Максимальна міграція елемента Se в мг/кг з матеріалу іграшки	37,5	0,229	ДСТУ EN 71-3:2019	-

Закінчення таблиці результатів випробувань.

Примітка * – на вимогу замовника

Висновок: Перевірений зразок відповідає вимогам НД

Відповідальні
виконавці:

Провідний інженер



Галина ГУРИК

Протокол
підготував:

інженер
категорії

II



Сільвія ХОДАН