



НАУКОВИЙ ЦЕНТР
ПРЕВЕНТИВНОЇ ТОКСИКОЛОГІЇ,
ХАРЧОВОЇ ТА ХІМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ІМЕНІ
АКАДЕМІКА Л.І.МЕДВЕДЯ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

Дослідницько-випробувальний токсикологічний центр
03680, м.Київ, вул.Героїв Оборони, 6, Телефон: (044)258-47-43, Факс:526-96-43;
E-mail: office@medved.kiev.ua; код ЗКПО 01897914

ЗАТВЕРДЖУЮ
Заступник керівника
Дослідницько-випробувального
токсикологічного центру

О.О. Бобильова
«14» серпня 2014р.



ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ

№3/8-А-4963-14-57481Е від 14.08.2014р.

Атестат акредитації Національного агентства з акредитації України від 10.04.2013р № 2Н375
виданий Дослідницько-випробувальному токсикологічному центру
ДП «НАУКОВИЙ ЦЕНТР ПРЕВЕНТИВНОЇ ТОКСИКОЛОГІЇ,
ХАРЧОВОЇ ТА ХІМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ІМЕНІ АКАДЕМІКА
Л.І.МЕДВЕДЯ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»
акредитованому відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2006

Всього аркушів 3

Київ – 2014

*Примітка: даний протокол відноситься лише до зразків, які пройшли випробування,
і не підлягає тиражуванню без дозволу ДВТЦ, як в цілому, так і за окремими частинами.*

Ф.05.10.00.02

Державне підприємство Науковий центр
превентивної токсикології, харчової та хіміч-
ної безпеки імені академіка Л.І. Медведя
Міністерства охорони здоров'я України
м.Київ-022, вул. Героїв оборони,
№1

1. Мета досліджень. Проведення досліджень ПВХ стрейч плівки La Stren на відповідність вимогам СанПіН №42-123-4240-86 "Санитарные нормы. Допустимые количества миграции химических веществ из полимерных материалов, контактирующих с пищевыми продуктами и методы их определения" та ТУ У 22.2-33458547-001:2012 «Плівка полівінілхлорид на пакувальна. Технічні умови» за вмістом диоктилфталату та дибутилфталату.

2. Об'єкти випробувань. ПВХ стрейч плівки La Stren відібрана фахівцями ТОВ "ПКК" за актами відбору від 06.08.2014р; та листом від 06.08.2014р. і направлені на випробування в ДП "Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки імені академіка Л.І. Медведя Міністерства охорони здоров'я України".

3. Виробник: ТОВ «ПКК», Україна.

4. Заявник: ТОВ "ПКК" (07443, Київська обл., Броварський р-н, с. Дмитрово, вул. Дмитрова 2Г.

5. Строки проведення досліджень: - з 06.08.2014р. по 14.08.2014р.

6. Представлені наступні документи: акт відбору зразків 06.08.2014р; лист від 06.08.2014р., ТУ У 22.2-33458547-001:2012 «Плівка полівінілхлорид на пакувальна. Технічні умови».

7. Умови проведення випробувань: Надані зразки мають рівні і гладкі поверхні з інтенсивністю запаху 0 бала. Витяжки з них безбарвні і прозорі з інтенсивністю запаху і присмаку — 0 бала.

Зразки продукції вміщували в дистильовану воду і модельні середовища: 0,3%-й розчин молочної кислоти, 2%-й розчин лимонної кислоти та витримували 10 діб при температурі 20°C.

S:V= 1:2 см²/куб.см, 20°C, 10 діб

8. Результати випробувань представлені в таблиці.

9. Висновок: Досліджений зразок ПВХ стрейч плівки La Stren за рівнями міграції в модельні середовища відповідає вимогам СанПіН №42-123-4240-86 "Санитарные нормы. Допустимые количества миграции химических веществ из полимерных материалов, контактирующих с пищевыми продуктами и методы их определения" та вимогам ТУ У 22.2-33458547-001:2012 «Плівка полівінілхлорид на пакувальна. Технічні умови».

8. Відповідальний за проведення випробувань

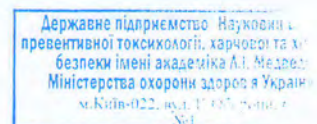
Л.В. Горцева

9. Головний спеціаліст

П. М. Карповець

Примітка: даний протокол відноситься лише до зразків, які пройшли випробування, і не підлягає тиражуванню без дозволу ДВТЦ, як в цілому, так і за окремими частинами.

Ф.05.10.00.02



РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

Таблиця 1



Найменування Хімічної речовини (*)	ДКМ, мг/л	Концентрація хімічних речовин, мг/л			НД на методи	Відповідність СанПіН №42-123-4240-86
		дистил. вода	2%-ний розчин лимонної кислоти	0,3%-ний розчин молочної кислоти		
ПВХ стрейч плівка La Stren						
Диоктилфталат	2,0	<0,1	<0,1	<0,1	МР №8/16-86	Відповідає
Дибутилфталат	Не доп.	< 0,05	Не виявлено	< 0,05	МР №8/16-86	Відповідає

*Джерело методів визначення:

- СанПіН №42-123-4240-86 - Санитарные нормы. "Допустимые количества миграции (ДКМ) химических веществ, выделяющихся из полимерных и других материалов, контактирующих с пищевыми продуктами и методы их определения";
- Методические рекомендации по определению дибутил-, диоктилфталатов и дибулсебацината в воде и водных вытяжках из полимерных материалов и резин методом газожидкостной хроматографии №8/16-86.

Старший науковий співробітник, к.х.н

Провідний інженер

 Л.В. Горцева
 Т.В. Шутова

Примітка: даний протокол відноситься лише до зразків, які пройшли випробування,
і не підлягає тиражуванню без дозволу ДВТЦ, як в цілому, так і за окремими частинами.

Ф.05.10.00.02

Державне підприємство Науково-дослідного
превентивної токсикології, харчової та хімічної
безпеки імені академіка А.І. Мележа
Міністерства охорони здоров'я України
м.Київ-022, вул.П.Степаненка, 6
№1