

Додаток 2 до Спеціальних вимог до пластикових матеріалів і предметів, призначених для контакту із харчовими продуктами

(пункт 3 розділу II)

**Загальний перелік меж міграції для речовин,
що мігрують з пластикових матеріалів і предметів**

№ з/п	Назва речовини	Солі речовин дозволених кислот, фенолів або спиртів	Специфічна межа міграції (SML) мг/кг	Примітки
1	2	3	4	5
1	Алюміній	так	1	
2	Амоній	так	-	1
3	Сурма	ні	0,04	2
4	Миш'як	ні	Н/В	
5	Барій	так	1	
6	Кадмій	ні	Н//В (LOD 0,002)	
7	Кальцій	так	-	1
8	Хром	ні	Н/В	3
9	Кобальт	так	0,05	
10	Мідь	так	5	
11	Європій	так	0,05	4
12	Гадоліній	так	0,05	4
13	Залізо	так	48	
14	Лантан	так	0,05	4
15	Свинець	ні	Н/В	
16	Літій	так	0,6	

1	2	3	4	5
17	Магній	так	-	1
18	Марганець	так	0,6	
19	Ртуть	ні	Н/В	
20	Нікель	ні	0,02	
21	Калій	так	-	1
22	Натрію	так	-	1
23	Тербій	так	0,05	4
24	Цинк	так	5	

Н/В: не виявляється; застосовується межа виявлення відповідно до абзацу другого пункту 7 розділу III Спеціальних вимог до пластикових матеріалів і предметів, призначених для контакту з харчовими продуктами, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від № (далі – Спеціальні вимоги).

LOD: визначена межа виявлення.

- Примітки:
1. Межа міграції відповідно до вимог пунктів 6, 8 та 9 розділу III Спеціальних вимог.
 2. SML може бути перевищено за дуже високої температури.
 3. Для перевірки відповідності Спеціальним вимогам для загального хрому застосовується межа виявлення 0,01 мг/кг. Однак, якщо оператор, який розмістив матеріал на ринку, може довести на основі існуючих документальних доказів, що наявність шестивалентного хрому в матеріалі виключена, оскільки він не використовується або не утворюється, або протягом усього виробничого процесу, застосовується межа для загального вмісту хрому 3,6 мг/кг харчового продукту.
 4. Речовини лантаноїди: європій, гадоліній, лантан та/або тербій використовуються відповідно до вимог наведених в підпункті 2 пункту 4 розділу III Спеціальних вимог.