

Протокол посуда стр. 2

Дата передачи пробы (образца) в лабораторию: 28.11.2018
 Даты проведения исследований: 28.11.2018 – 19.12.2018

Результаты исследований:

1. Физико-химические исследования, санитарно-химические исследования:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив	НД на методы исследований
Смываемость с посуды средств для мытья посуды (остаточные количества ПАВ в смывах с обрабатываемых поверхностей после 3-кратного ополаскивания):				
Для средств, содержащих анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	<0,01	Не более 0,5	ГОСТ 32443-2013
Для средств, содержащих неионогенные поверхностно-активные вещества (НПАВ)	мг/дм ³	<0,05	Не более 0,1	ГОСТ 32443-2013
рН смывов с обрабатываемых поверхностей	ед. рН	6,4	6,0-9,0	ГОСТ 32385-2013
Мышьяк	мг/кг	<0,20	Не более 5,0	ГОСТ 33021-2014
Ртуть	мг/кг	<0,05	Не более 1,0	ГОСТ 33022-2014
Свинец	мг/кг	<0,20	Не более 5,0	ГОСТ 33023-2014

Примечания: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний.

Химик-эксперт сан.гиг. лаборатории
 ФБУН «Северо-Западный научный центр
 гигиены и общественного здоровья»



Дьяконова О.И.

2. Токсикологические исследования:

Определяемые показатели	Норма по НД	Результаты испытаний	НД на методы исследования
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀	3-4 класс опасности DL ₅₀ >5000 мг/кг	4 класс опасности DL ₅₀ >5000 мг/кг	МУ 2163-80 п.3*
Кумулятивное действие, K _{сум}	Более 2 усл.ед.	2,16 усл.ед.	МУ 1.2.1105-02 п.6.11*
Ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки	3-4 класс опасности наличие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	4 класс опасности КВИО менее 3	МУ 1.2.1105-02 п. 4.5*
Раздражающее действие в рекомендуемом режиме применения: - на кожные покровы	0-1 балл	1 балл	МУ 2102-79 пп. 2.4-2.7* п.3*
Раздражающее действие в рекомендуемом режиме применения: -на конъюнктиву глаза	До 1 балла	1 балл	МУ 2196-80 п. 2*

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
 2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения аккредитованного Испытательного лабораторного центра ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»
- Протокол №04.1118.10024.28520.12 от 19.12.2018 напечатан в 3 экземплярах стр. 2 из 3