ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение науки
Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья
(ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»)
191036, г. Санкт-Петербург, ул. 2-я Советская, д. 4, тел.: 717-97-83, факс: 717-02-64

Аккредитованный испытательный лабораторный центр
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511172
Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС 51-01-001042 от 05.10.2017 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ №04.1118.10079.28600.12 от 21.12.2018 г.

Заявитель:	ООО «ДЭК», Россия, 195197, г. Санкт-Петербург, пр. Кондратьевский, д. 15, к. 3, лит. Б, офис 913 через ООО «Док-сервис», 198412, г. Санкт-Петербург, г. Ломоносов, ул. Александровская, д. 33, кв. 12
Код пробы (образца) / **Наименование продукции (образца):**	Средства моющие для посуды DEC PROF (Delicate Effective Chemistry Professional) - «DEC PROF 05 BRILLIANT», «DEC PROF 05/S BRILLIANT SOFT», «DEC PROF 06 CRYSTAL», «DEC PROF 06/S CRYSTAL SOFT», «DEC PROF 07 SHINE», «DEC PROF 08 HAND WASHING», «DEC PROF 08/P HAND WASHING POWER» 04.1118.10079.01: Средство моющее для посуды DEC PROF (Delicate Effective Chemistry Professional) – «DEC PROF 08/P HAND WASHING POWER»
Изготовитель:	ООО «ДЭК», 195197, Санкт-Петербург г, Кондратьевский пр-кт, дом № 15, корпус 3, литер Б, оф.913. Адрес производства: 195030, г. Санкт-Петербург, ул. Потапова, д.2, литер Б
Место отбора пробы (образца):	195030, г. Санкт-Петербург, ул. Потапова, д.2, литер Б
Дата поступления пробы (образца) в ИЛЦ:	30.11.2018
Сведения об отборе пробы (образца):	Образцы отобраны 30.11.2018 г. и доставлены заявителем
Цель исследований (испытаний): оценка соответствия требованиям	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Глава II. Раздел 5. Требования к товарам бытовой химии и лакокрасочным материалам.
Основание для проведения исследований:	Договор №СГИ-0815.2492 от 12.08.2015, заявка №04.1118.10079 от 30.11.2018

Ответственный за оформление протокола	**Громова Е.В.**
Руководитель ИЛЦ, зав. санитарно-гигиенической лабораторией	**Зарицкая Е.В.**

М.П.

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»*

Дата передачи пробы (образца) в лабораторию: 30.11.2018
Даты проведения исследований: 30.11.2018 – 21.12.2018

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
pH смывов с обрабатываемых поверхностей	ед. pH	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	3 класс опасности 151<DL_{50}<5000 мг/кг	МУ 2163-80 п.3*
Кумулятивное действие, K_{cum}	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	3 класс опасности 3 < КВИО < 29	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»*

Определяемые показатели	Норма по НД	Результаты испытаний	НД на методы исследования
Резорбтивное действие через кожу однократно, повторно (рабочие растворы)	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4*
Сенсибилизирующее действие	0 баллов	0 баллов	МУ1.1.578-96 пп. 3.1* пп. 5.1*

*Примечание**
Острую токсичность при введении в желудок исследовали на мышах.
Кумулятивное действие исследовали на мышах.
Ингаляционную опасность исследовали на мышах
Кожно-резорбтивное действие исследовали на крысах
Раздражающее действие исследовали на крысах и морских свинках
Сенсибилизирующее действие исследовали на морских свинках

Мл. науч. сотрудник лаборатории токсикологии ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья»

_____ **Кузнецов А.В.**

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»*