ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Общество с ограниченной ответственностью «НСС-ГРУПП»
105120, город Москва, улица Золоторожский Вал, дом 38, строение 1, помещение 11,
телефон: 8 800 456-97-15, email: nssgroup-cert@yandex.ru
ИНН: 9709038593 ОГРН:1187746923715
Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ17 от 22.04.2020

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель лаборатории
ИЛ ООО «НСС-ГРУПП»

_____ Игнатьев Григорий Васильевич

«10» 08 2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
(исследований)
№ 0770-НСС/20 от 10.08.2020

1	Объект	Средство дезинфицирующее, антисептик "Нейтральный анолит", торговая марка "ПЛАЗМАСЕПТ" (Plazmasept).
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «Природные технологии», ИНН: 6679024235, ОГРН: 1126679027936, 620016, Россия, город Екатеринбург, улица Краснолесья, дом 14, корпус 4, квартира 11.
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «Природные технологии», ИНН: 6679024235, ОГРН: 1126679027936, 620016, Россия, город Екатеринбург, улица Краснолесья, дом 14, корпус 4, квартира 11.
4	Основание для проведения испытаний (исследований)	Заявка № 0770 от 27 июля 2020 г.
5	Дата запроса на получение материала для испытаний (исследований)	28 июля 2020 г.
6	Дата получения материала для испытаний (исследований)	4 августа 2020 г.
7	Дата проведения испытаний (исследований)	6 августа 2020 г.
8	Испытание на соответствии требованиям	ГН 2.2.5.2893-11 «Предельно допустимые уровни (ПДУ) загрязнения кожных покровов вредными веществами». ГН 2.2.5.3532-18 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны». ГОСТ 12.1.007-76 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности (с Изменениями N 1, 2)». ТУ 2147-001-51702726-2010.
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	2	3	4	5
1	Показатель активности водородных ионов, pH	5,0 – 8,6	7,5	ГОСТ Р 50550-93
2	Массовая доля активного хлора, г/дм^3	0,1-0,8	0,5	ГОСТ Р 50551-93
3	Содержание вредных веществ по ГН 2.2.5.2893-11	согласно требованиям НД	отсутствуют	ГН 2.2.5.2893-11
4	Содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны: - бензиловый спирт - бензойная кислота	 5 5	 0 0	МУК 4.1.0.272-96
5	Класс опасности	IV	IV	ГОСТ 12.1.007
6	Мышьяк, мг/кг, не более	5,0	>0,2	ГОСТ 33021-2014
7	Ртуть, мг/кг, не более	1,0	>0,05	ГОСТ 33022-2014
8	Свинец, мг/кг, не более	5,0	>0,2	ГОСТ 33023-2014
9	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
10	Кумулятивное действие, K_{cum}, у.е., не менее	2	2	МУ 1.2.1105-02 п.6.11
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
12	Раздражающее действие в рекомендуемом режиме применения:	0-1 балл	0,5 балл	МУ 2102-79 пп. 2.4-2.7, п.3

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	2	3	4	5
	- на кожные покровы			
13	Раздражающее действие в рекомендуемом режиме применения: -на конъюнктиву глаза	До 1 балла	1 балл	МУ 2196-80 п. 2
14	Резорбтивное действие через кожу однократно, повторно (рабочие растворы)	Отсутствие клинических признаков интокскации во время экспозиции	Отсутствие клинических признаков интокскации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
15	Сенсибилизирующее действие	0 баллов	0 баллов	МУ 1.1.578-96 пп. 3.1, пп. 5.1
16	Содержание в воздухе рабочей зоны, ПДК, мг/м^3, не более: - серы - хлора - фтора - диоксид азота - хлороксида фосфора - аммиак - оксид азота - сернистый ангидрид - сероводород - оксид углерода - фенол - акролеин - пропионовый альдегид - формальдегид	 6 1 1 2 0,05 20 5 10 10 20 0,3 0,2 5 0,5	 0,25 0,8 0,03 0,01 0,002 0,8 0,02 0,0001 0,003 0,6 0,003 0,0001 0,002 0,0001	ГОСТ 12.1.005-88 ГОСТ Р 52733-2007 РД 52.04.798-2014 МУК 4.1.3058-13. 4.1 МУК 4.1.007-13 РД 52.04.791-2014 ГОСТ Р ИСО 10849-2006 МУК 4.1.2471-09 РД 52.04.795-2014 ПНД Ф 13.1:2:3.27-99 МУК 4.1.1271-03 МУК 4.1.2472-09 МУК 4.1.2111-06

Заключение:

По результатам проведенных испытаний (исследований)**:** Средство дезинфицирующее, антисептик "Нейтральный анолит", торговая марка "ПЛАЗМАСЕПТ" (Plazmasept) **выпускаемое** Общество с ограниченной ответственностью «Природные технологии», ИНН: 6679024235, ОГРН: 1126679027936, 620016, Россия, город Екатеринбург, улица Краснолесья, дом 14, корпус 4, квартира 11, **соответствует:** ГН 2.2.5.2893-11 «Предельно допустимые уровни (ПДУ) загрязнения кожных покровов вредными веществами». ГН 2.2.5.3532-18 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны». ГОСТ 12.1.007-76 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности (с Изменениями N 1, 2)». ТУ 2147-001-51702726-2010.

Исполнитель  Сергеев Иван Максимович

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «НСС-ГРУПП».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.