

Испытательная лаборатория «Омнис-эксперт»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ29

Срок действия с 08.11.2022 года по 07.11.2025 года

Адрес: 143600, Россия, Московская область, город Волоколамск, Северное шоссе, 16Б

Утверждаю:
Начальник лаборатории

И.П. Смирнов
31.03.2023 года



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 009/J-31/03/23 от 31.03.2023 года

Заказчик испытаний, адрес заказчика ¹	Общество с ограниченной ответственностью «БИОЭКОПРОЕКТ». Адрес: 445043, РОССИЯ, Самарская область, г. Тольятти, Южное шоссе, зд. 163, ком. 7
Наименование объекта испытаний ¹	Антибактериальное средство «ВЮ»
Изготовитель ¹	Общество с ограниченной ответственностью «БИОЭКОПРОЕКТ». Адрес: 445043, РОССИЯ, Самарская область, г. Тольятти, Южное шоссе, зд. 163, ком. 7
План (метод) отбора образцов ¹	Отбор образцов произведен в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020, акт отбора образцов № 009/J-31/03/23
Идентификационный номер образца	№ 009/J-31/03/23
Испытания проведены на соответствие требованиям	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023. АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЕ СРЕДСТВО «ВЮ». Технические условия

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Инженер-испытатель: Н.И. Назаров

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Внешний вид	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	Однородная жидкость без посторонних примесей	Соответствует требованию
Цвет	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	Прозрачная или светло-коричневая	Прозрачная
Запах	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	Отсутствует или слабый	Отсутствует
Плотность, г/см ³	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	0,99±0,02	0,99
Действующее вещество	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	Метастабильная смесь оксидантов	Соответствует требованию
Растворимость в воде	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	Хорошая в любых пропорциях	Соответствует требованию
Полная биоразлагаемость (за 28 суток), %, не менее	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	70	85
Показатель активности водородных ионов средства при плюс 20°С, ед. рН	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	5,5-7,5	6,4

¹ Информация представлена заказчиком

Протокол испытаний № 009/J-31/03/23 от 31.03.2023 года

Лист 1 из 3

Котляев
Директор ООО «БИОЭКОПРОЕКТ»
Нумерован Г.В.

Испытательная лаборатория «Омнис-эксперт»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ29

Срок действия с 08.11.2022 года по 07.11.2025 года

Адрес: 143600, Россия, Московская область, город Волоколамск, Северное шоссе, 16Б

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Реакционная способность	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	Продукт стабилен при соблюдении правил хранения и использования при нормальных условиях.	Соответствует требованию
Эффективность обеззараживания – снижение обсемененности тест-объектов, контаминированных тест- микроорганизмами, %, не менее	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	99,9	99,9
Эффективность обеззараживания - снижение общей микробной обсемененности кожи, %, не менее	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	100	110
Грамотрицательных бактерий	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	Escherichia coli (штамм 1257) Pseudomonas aeruginosa (штамм ATCC 27853) Salmonella typhimurium	Не обнаружено
Оценка вирулицидной активности	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	- вирус полиомиелита 1 типа (вакцинный штамм Sabin (LSc-2ab)) - аденовирус 5 типа (штамм Аденоид 75)	Не обнаружено
Грамположительных бактерий	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	Staphylococcus aureus (штамм 906)	Не обнаружено
Оценка фунгицидной активности	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	Candida albicans (штамм 15)	Не обнаружено
Время наступления обеззараживающего действия, мин	ТУ 21.20.10 – 001 – 54480605 – 2023	3	3

Примечания:

1. Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания. Результаты испытаний относятся к предоставленным Заказчиком образцам.
2. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.
3. Методики проведения испытаний включены в Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технических регламентов.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ



Испытательный № 009/J-31/03/23 от 31.03.2023 года

Лист 2 из 3

Кон. Вер. 2023
 Директ. ООО «БИОЭКСПЕРТ» *[Signature]*

Испытательная лаборатория «Омнис-эксперт»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ29

Срок действия с 08.11.2022 года по 07.11.2025 года

Адрес: 143600, Россия, Московская область, город Волоколамск, Северное шоссе, 16Б

Копия верна
Директор



«БИОЭКОПРОЕКТ»
Э.М.И. Никитин В.

Протокол испытаний № 00925-31/03/23 от 31.03.2023 года

Лист 3 из 3