



Общество с ограниченной ответственностью
"СЫРЬЕВАЯ КОМПАНИЯ ХИМЛОГИСТИК"
127018, г. Москва, ул. Полковая, д. 3, стр. 2, оф. 406
ИНН/КПП 9717095250 / 771701001
ОГРН 1207700362121
+7(495)640-23-29 info@himlogistik.com <https://himlogistik.com>

Сертификат анализа

Наименование	Хлоргексидина глюконата раствор 20%	Спецификация	USP
Номер партии	CS-01110520	Дата производства	05.2020
Количество	4000 кг	Годеи до	04.2023
Упаковка	Бочка 200 кг	Страна происхождения	Индия
Производитель	BAJAJ HEALTHCARE LTD.		

Испытания	Спецификация	Результаты
Внешний вид	Почти бесцветная или бледно-желтая прозрачная жидкость	Прозрачная бесцветная жидкость
Растворимость	Растворимый в ледяной уксусной кислоте и воде, с не более, чем 3 частями ацетона и 5 частями этанола (96%), дальнейшее добавление ацетона и этанола вызывает белое помутнение.	Соответствует
Определение		
ИК	ИК спектр образца должен соответствовать рабочему стандарту	Соответствует
ТСХ	Основное пятно образца раствора соответствует по цвету, размеру и КУ стандартному образцу	Соответствует
Удельная плотность при 25°C	1,06-1,07	1,065
pH (1 в 20 мл с водой)	5,5-7,0	6,41
Органическая чистота по ВЭХЖ		
Оксазинос аналог хлоргексидина	≤0,2%	0,107%
Нормативная неопределенная примесь-1	≤0,2%	0,031%
Хлоргексидин амин	≤0,3%	0,022%
Хлоргексидин гуанидин	≤1,0%	0,119%
Хлоргексидин мочевинос	≤0,2%	0,034%
p-Хлорфенил мочевинос	≤0,2%	0,013%
Хлоргексидин нитрил	≤0,4%	0,016%
Хлоргексидин димер	≤0,5%	0,280%
o-Хлоргексидин и Нормативная неопределенная примесь-2	≤0,4%	0,032%
Хлоргексидин глюцитил триазин	≤0,4%	0,025%



Общество с ограниченной ответственностью
"СЫРЬЕВАЯ КОМПАНИЯ ХИМЛОГИСТИК"
127018, г. Москва, ул. Полковая, д. 3, стр. 2, оф. 406
ИНН/КПП 9717095250 / 771701001
ОГРН 1207700362121

+7(495)640-23-29 info@himlogistik.com <https://himlogistik.com>

Оксохлоргексидин	$\leq 0,4\%$	0,051%
Любые характерные неопределенные примеси	$\leq 0,1\%$	0,027%
Общее количество примесей	$\leq 3,0\%$	0,821%
P-хлоранилин	≤ 500 ppm	6 ppm
Определение (ВЭЖХ)	Не менее 19,0% и не более 21,0% $C_{22}H_{30}Cl_2N_{10}$, $2C_6H_{12}O_7$ м/об	20.2% м/об
Остаточный растворитель		
Метанол	≤ 3000 ppm	159 ppm
n-Бутанол	≤ 5000 ppm	225 ppm

Согласно оригинальному сертификату производителя