

Приложение 11. Хлорные растворы по назначению

Растворы хлора по назначению ⁱ			
	0,05%	0,2%	2%
НТН (70% активного хлора)	0,7 г на 1 литр воды или половина столовой ложки на 10 литров воды	3 грамма на 1 литр воды или 2 столовые ложки без горки на 10 литров воды	30 граммов на 1 литр воды или 2 столовые ложки без горки на 1 литр воды
Гипохлорит натрия (отбеливатель), 5% активного хлора	10 мл отбеливателя на 1 литр воды или 1 столовая ложка на 1 литр воды	40 мл отбеливателя на 1 литр воды или 4 столовые ложки на 1 литр воды	400 мл отбеливателя на 1 литр воды или 2 чашки на 1 литр воды
Использование	Мытье рук (когда мыло и антисептические средства для рук на спиртовой основе недоступны), столовых принадлежностей и посуды, средств индивидуальной защиты (перчаток, фартуков, очков и т.п.)	Дезинфекция всех частей отделения для лечения холеры, полов, уборных, кухонь, туалетов и душевых комнат, кроватей, постельного белья, одежды, столовых принадлежностей, контейнеров и посуды, контейнеров для мусора и крышек к ним, транспортных средств, используемых для перевозки пациентов.	Дезинфекция рвотных масс и фекалий. Дезинфекция тел умерших
Меры предосторожности	Раствор нужно менять каждый день и хранить в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей.	Используйте перчатки. Раствор нужно менять каждый день и хранить в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей.	Используйте перчатки. Раствор нужно менять раз в два дня и хранить в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей.

Примечания:

- Одна чашка = 200 мл, 1 ч. л. = 10 мл (или 14–15 г).
- Хлор может вызывать коррозию и повреждение металлов. Поэтому важно не готовить растворы хлора в металлических емкостях (если они должным образом не эмалированы и не окрашены) и не использовать металлические ложки для отмеривания или перемешивания. При приготовлении растворов хлора для измерения и перемешивания рекомендуется использовать пластиковые контейнеры и деревянные ложки.

ⁱ Источник: United Nations Children's Fund. Chlorine Mixing, in Cholera Toolkit, 2013, Annex 8E(C). New York: UNICEF; 2013 (<https://www.unicef.org/cholera/Cholera-Toolkit-2013.pdf>); Médecins Sans Frontières. Preparation of chlorine solutions for cholera structures, in Cholera Guidelines 2004. MSF; 2004 (https://www.humanitarianresponse.info/sites/www.humanitarianresponse.info/files/documents/files/cholera_guide.pdf).