

**МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ
щодо застосування засобу
АНІОСЕПТ АКТИВ UA
з метою дезінфекції, достерилізаційного очищення,
дезінфекції високого рівня та стерилізації**

Організація-розробник:

ДЗ «Український центр з контролю та моніторингу захворювань МОЗ України» за участю ТОВ «Дезант» (Україна).

Методичні вказівки призначені для закладів охорони здоров'я та інших організацій, які виконують роботи з дезінфекції.

Місцевим закладам охорони здоров'я дозволяється тиражування цих Методичних вказівок у необхідній кількості примірників.



ДЕРЖАВНА САНІТАРНО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СЛУЖБА УКРАЇНИ

СВІДОЦТВО
про державну реєстрацію
дезінфекційного засобу

№ 05.03.02-08/1076 від 19.12.2014 р.

Засіб дезінфекційний АНІОСЕПТ АКТИВ UA
(назва дезінфекційного засобу)

Перкарбонат натрію - 42,3-51,7%; тетрацетилендіамін - 22,5-27,5%
(вміст діючих речовин)

ТОВ "Дезант", Україна, 01133, м.Київ, бульвар Лесі Українки, 24, кв.192, тел.: (044)249-93-70, код ЄДРПОУ: 34351252
(завивк., повне найменування, місцезнаходження)

ТОВ "Дезант", Україна, 03151, м.Київ, вул. Аеродромна, 12-а, тел.: (044) 249-93-70, код ЄДРПОУ: 34351252
(виробник, повне найменування, місцезнаходження)

Заклади охорони здоров'я, спортивно-оздоровчі, навчально-виховні заклади, підприємства фармацевтичної, мікробіологічної, парфумерно-косметичної, харчопереробної промисловості, ресторанного господарства і торгівлі, об'єкти комунально-побутового призначення, транспорт, побут
(сфера застосування)

Згідно з методичними вказівками від 19.12.2014 №502-2014 та інструкцією від 16.12.2014
(використання згідно з)

Свідчення видане на підставі висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 16.12.2014р. № 05.03.02-04/75731, проведеної уповноваженою установою, закладом державної санітарно-епідеміологічної служби - Комісія ДЗ "Український центр з контролю та моніторингу захворювань МОЗ України" в особливо складних випадках при Головному державному санітарному лікарі України
(повне найменування установи/закладу)

Свідчення дійсне до: 19.12.2019

Т.в.о. Головного державного санітарного лікаря України



С.В. Протас
(ініціали та прізвище)

М.П.

Фосфорна кислота 75% згідно з чинною нормативною документацією.

Калій йодистий (VWR Каталожний № 26846292) або аналогічний згідно з ГОСТ 4232-74.

Тіосульфат натрію, розчин 0,01н для титрування (СHEM-LAB Каталожний № CL05.1428.1000) або аналогічний згідно з чинною нормативною документацією.

Перманганат калію згідно з ГОСТ 20490-75 або (СHEM-LAB Каталожний № CL05.1113.1000) або аналогічний згідно з чинною нормативною документацією.

Вода дистильована згідно з ГОСТ 6709.

7.5.2 Підготовка до аналізу

Приготування розчину тіосульфату натрію 0,01н для титрування.

Приготування розчину перманганату калію 0,1н.

7.5.3 Виконання аналізу

Порошок засобу розводиться до 1% концентрації (масове співвідношення) у водопровідній воді. Розчин перемішується протягом 15 хвилин, до повного розчинення порошку, після чого виконують титрування.

У скляну колбу вносять 4 г розчину, підготовленого вищеописаним методом. Після цього в колбу доливається 50 см³ дистильованої води та 1 см³ фосфорної кислоти концентрацією 75%.

Швидко крапля за краплею доливають розчин калію перманганату 0,1н до отримання світло-рожевого кольору.

Додають 1 г йодиду калію. Виконують титрування розчином тіосульфату натрію 0,01н.

Зміна кольору – з коричневого на безбарвний означає завершення реакції.

7.5.4 Обробка результатів

Вміст (промиле) надощтової кислоти (X) в розчині розраховують за формулою:

$$X = \frac{V \times 380}{PE}$$

де PE – вага зразку розчину засобу (г);

V – об'єм тіосульфату натрію 0,01н, необхідний для титрування (см³).

1,0 % розчин засобу відповідає вимогам, якщо вміст надощтової кислоти знаходиться в межах не менше 0,1425 % (1425 проміле).

7. МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ЗАСОБУ

7.1. Засіб контролюють у відповідності до специфікації за показниками, що зазначені в Таблиці 5.

Таблиця 5. Фізико-хімічні показники контролю якості засобу.

№	Найменування показника	Вимоги
1	Зовнішній вигляд, колір і запах засобу	Дрібнодисперсний порошок білого кольору з легким характерним запахом
2	Зовнішній вигляд, колір і запах 1,0 % розчину засобу	Безбарвний прозорий розчин з легким характерним запахом
3	pH 1,0 % розчину	8,0-11,0
5	Надоцтова кислота у 1,0% розчині, % (проміле), не менше	0,1425 (1425)

7.2. Зовнішній вигляд, колір і запах засобу.

Зовнішній вигляд і колір засобу визначають візуальним оглядом. Запах визначають органолептично.

Засіб витримує випробування, якщо він являє собою дрібнодисперсний порошок білого кольору з легким характерним запахом.

7.3. Зовнішній вигляд, колір і запах 1,0 % розчину засобу.

Біля 10 см³ розчину засобу за допомогою піпетки поміщають у чисту пробірку діаметром 14 мм із прозорого нейтрального скла і розглядають при кімнатній температурі на білому фоні при розсіяному денному (штучному) освітленні.

Прозорість розчину визначають, розглядаючи його по горизонталі та по вертикалі на чорному фоні. Забарвлення розчину визначають, розглядаючи його на білому фоні, нехтуючи незначними відмінностями у відтінках.

Приблизно 5 см³ засобу наносять на горизонтальну скляну поверхню та визначають його запах органолептично.

1,0 % розчин засобу відповідає вимогам, якщо він являє собою безбарвний прозорий розчин з легким характерним запахом.

7.4. Визначення pH 1,0 % розчину.

Визначення pH 1,0 % розчину проводять потенціометричним методом з використанням комбінованого скляного pH-електроду.

1,0% розчин засобу відповідає вимогам, якщо значення pH знаходиться в межах 8,0-11,0.

7.5. Визначення вмісту надоцтової кислоти в 1,0 % розчині.

7.5.1 Обладнання, прилади, посуд та реактиви

Бюретка місткістю 10 см³ згідно з ГОСТ 29251.

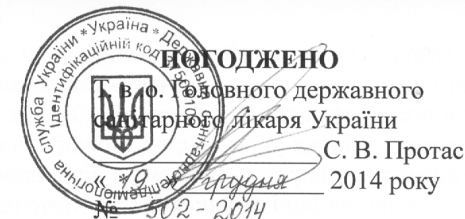
Колби мірні згідно з ГОСТ 1770.

Колби конічні згідно з ГОСТ 25336.

Піпетки згідно з чинною нормативною документацією.

Циліндри згідно з ГОСТ 1770.

Прилади зважувальні згідно з ДСТУ 7270 або іншою чинною нормативною документацією.



МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ щодо застосування засобу АНІОСЕПТ АКТИВ UA з метою дезінфекції, достерилізаційного очищення, дезінфекції високого рівня та стерилізації

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. **Повна назва засобу** – засіб для дезінфекції, достерилізаційного очищення, дезінфекції високого рівня та стерилізації АНІОСЕПТ АКТИВ UA.

1.2. **Фірма-виробник** – ТОВ «Дезант» (Україна) за ТУ У 20.2-34351252-004:2014 із сировини Laboratoires ANIOS (Франція).

1.3. Склад засобу, вміст діючих та допоміжних речовин:

1.3.1. Склад засобу у вигляді порошку, мас. %:

діючі речовини: перкарбонат натрію – 42,3-51,7;

тетраацетилетилендіамін – 22,5-27,5;

четвертинні амонієві сполуки (ЧАС) – 2,1-2,6;

допоміжні речовини: детергенти, регулятор pH, інші функціональні домішки.

1.3.2. Склад 2,0% розчину:

діючі речовини: надоцтова кислота (утворюється після розведення засобу у воді за рахунок реакції перкарбонату натрію з тетраацетилетилендіаміном), % (проміле) – не менше 0,285 (2850);

четвертинні амонієві сполуки (ЧАС), % – 0,0428-0,0524;

допоміжні речовини: залишки перкарбонату натрію та тетраацетилетилендіаміну, детергенти, регулятор pH, інші функціональні домішки, вода – до 100,0.

1.3.3. Склад 1,0% розчину:

діючі речовини: надоцтова кислота, % (проміле) – не менше 0,1425 (1425);

четвертинні амонієві сполуки (ЧАС), % – 0,0214-0,0262;

допоміжні речовини: залишки перкарбонату натрію та тетраацетилетилендіаміну, детергенти, регулятор pH, інші функціональні домішки, вода – до 100,0.

1.4. Форма випуску та фізико-хімічні властивості засобу.

Засіб АНІОСЕПТ АКТИВ UA – концентрат у вигляді дрібнодисперсного порошку білого кольору з легким характерним запахом, який добре розчиняється у воді. Засіб не має окислювальних властивостей. Засіб застосовується у вигляді водних робочих розчинів. Робочий розчин АНІОСЕПТ АКТИВ UA – безбарвна прозора рідина з легким характерним запахом, pH 1,0% робочого розчину 8,0-11,0. Робочі розчини засобу мають добрі миючі властивості, не викликають корозії виробів з нержавіючої сталі. Не

ушкоджують поверхні з скла, полімерних матеріалів, гуми, дерева, кахлю, порцеляни, фаянсу. Робочі розчини добре змиваються, не залишаючи нальоту і плям на поверхнях об'єктів, що обробляються. Видаляють неорганічні та органічні забруднення, включаючи білкові, жирові забруднення, залишки крові, залишки лікарських засобів із зовнішніх поверхонь, внутрішніх каналів виробів медичного призначення, гомогенізують мокротиння та інші виділення.

Робочі розчини засобу застосовують для миття та дезінфекції інструментів в ультразвукових ваннах. Розчини засобу використовують для дезінфекції поверхонь вологого дерева від пліснявих грибів.

Засіб не придатний для поверхонь виробів виготовлених з алюмінію, латуні, міді та сталі з гальванічним, титановим та карбід вольфрамовим покриттями.

Концентрат засобу стабільний при температурі від +5 °С до +30 °С.

Засіб біологічно розпадається.

1.5. Призначення засобу. Засіб АНІОСЕПТ АКТИВ UA призначений для:

- дезінфекції, суміщених процесів дезінфекції та достерилізаційного очищення (ручним, механізованим способами та в установках ультразвукового очищення):

- виробів медичного призначення (ВМП), в т.ч. інструментів, виготовлених із різних матеріалів, включаючи оглядові, хірургічні, гінекологічні, офтальмологічні, стоматологічні тощо;
- ВМП з термостабільних та термолабільних матеріалів, включаючи жорсткі та гнучкі ендоскопи та інструменти до них;
- інструментів в закладах комунально-побутового призначення (косметологічні клініки та салони, манікюрні, педикюрні, косметичні кабінети, перукарні тощо);
- інструментів на підприємствах парфумерно-фармацевтичної, косметичної та мікробіологічної промисловості;
 - дезінфекції високого рівня гнучких ендоскопів;
 - стерилізації, у т.ч. інструментарію та інших виробів медичного призначення;
 - знезараження поверхонь приміщень, контамінованих спороутворюючими бактеріями, у т.ч. на підприємства парфумерно-косметичної, фармацевтичної, мікробіологічної та біотехнологічної промисловості;
 - поточної та заключної дезінфекції в закладах охорони здоров'я, у вогнищах інфекційних захворювань бактеріальної (включаючи туберкульоз), вірусної та грибкової етіології;
 - профілактичної дезінфекції:
- у закладах охорони здоров'я (хірургічні, реанімаційні, терапевтичні, акушерські, гінекологічні, неонатологічні, офтальмологічні, дитячі, фізіотерапевтичні, патологоанатомічні та інші відділення лікувально-профілактичних закладів; стоматологічні клініки, амбулаторії, поліклініки; реабілітаційні, перинатальні, репродуктивні центри, центри паліативної медицини; клінічні, біохімічні, серологічні, бактеріологічні, вірусологічні, імунологічні та інші профільні діагностичні лабораторії; станції швидкої та невідкладної медичної допомоги; донорські пункти, пункти та центри переливання крові, хоспіси);

5. ОЗНАКИ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ ПРИ ОТРУЄННІ.

5.1. Ознаки гострого отруєння. При порушенні правил проведення робіт можуть з'явитися такі ознаки: при вдиханні – подразнення дихальних шляхів; при попаданні на слизові оболонки очей – сльозотеча; при попаданні на шкіру – почервоніння, подразнення; при попаданні засобів в шлунок – біль у животі, нудота.

5.2. Заходи першої допомоги при гострому (респіраторному) отруєнні. При випадковому ураженні дихальних шляхів (першіння в горлі, кашель, утруднене дихання) потерпілого потрібно вивести на свіже повітря, чи у добре провітрене приміщення. За необхідністю звернутися до лікаря.

5.3. Заходи першої допомоги при попаданні засобу в очі. При випадковому попаданні засобу в очі необхідно промити їх проточною питною водою протягом 15 хвилин, тримаючи очі відкритими, попередньо знявши контактні лінзи, якщо потерпілий ними користується. За необхідністю звернутись до лікаря.

5.4. Заходи першої допомоги при попаданні засобу на шкіру.

При випадковому попаданні засобу на шкіру необхідно промити уражену ділянку шкіри проточною питною водою. При попаданні засобу на робочий одяг необхідно зняти його, а ділянку шкіри під одягом ретельно промити проточною питною водою, забруднений одяг випрати перед повторним застосуванням.

5.5. Заходи першої допомоги при попаданні засобу в шлунок.

При випадковому попаданні засобу в шлунок потерпілому необхідно прополоскати рот і не дозволяти ковтати воду для полоскання.

Блювоту не викликати! Заспокоїти потерпілого, негайно звернутися до лікаря. Показати лікарю етикетку.

5.6. Якщо можливо вказати специфічні антидоти засобу.

Специфічних антидотів немає.

6. ПАКУВАННЯ. ТРАНСПОРТУВАННЯ. ЗБЕРІГАННЯ.

6.1. Пакування засобу. Засіб АНІОСЕПТ АКТИВ UA пакується по 20 г, 30 г, 40 г, 50 г, 100 г, 500 г, 700 г, 1 кг, 5 кг у контейнери з полімерних матеріалів. За домовленістю із замовником асортимент пакування може бути змінений або доповнений.

6.2. Умови транспортування засобу. Транспортування засобу здійснюють усіма видами транспорту згідно з правилами перевезення вантажів відповідної категорії.

6.3. Термін та умови зберігання засобу.

Термін придатності засобу – 2 роки з дати виготовлення; термін придатності засобу після відкриття упаковки – 2 роки, за умови ретельного закриття упаковки після кожного застосування.

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі від +5 °С до +30 °С в сухому, добре провітрюваному приміщенні, в недоступних для дітей місцях. Забороняється використання засобу після закінчення терміну придатності.

4. ЗАСТЕРЕЖНІ ЗАХОДИ ПРИ РОБОТІ ІЗ ЗАСОБОМ

4.1. Необхідні засоби захисту шкіри, органів дихання та очей при роботі із засобом. Для захисту шкіри, очей та органів дихання слід використовувати захисний одяг (халат, шапочка, фартух із прогумованої тканини, рукавички гумові або із ПВХ), захисні окуляри, респіратори, уникати розбризкування та попадання робочих розчинів в очі та на шкіру.

4.2. Загальні застереження при роботі із засобом.

До роботи із засобом не допускаються особи молодше 18 років та з алергічними захворюваннями. При роботі із засобом слід дотримуватись правил гігієни, забороняється палити, пити, вживати їжу. При проведенні дезінфекції слід уникати розбризкування та попадання розчинів засобу в очі та на шкіру.

Після роботи слід вимити обличчя та руки водою з милом. Забруднений одяг зняти та випрати.

4.3. Застережні заходи при приготуванні робочих розчинів.

У повітря робочої зони під час приготування робочих розчинів можливе надходження пилу засобу АНІОСЕПТ АКТИВ UA. При приготуванні робочих розчинів пил не слід вдихати, застосовувати засоби індивідуального захисту (п.4.1).

4.4. Застережні заходи в умовах застосування засобів для обробки окремих об'єктів.

До роботи із дезінфекційним засобом тимчасово не допускаються особи, що мають ушкодження шкіри у вигляді подряпин, ран та подразнення на відкритих ділянках тіла, які доступні для дезінфекційного засобу або робочих розчинів. Ємності із зануреними виробами під час дезінфекції повинні бути щільно закриті кришками.

Обробку поверхонь в приміщеннях методом протирання можна проводити без засобів індивідуального захисту органів дихання та очей і в присутності людей. Роботи з використанням робочих розчинів методом зрошення потрібно виконувати з дотриманням заходів особистої безпеки (п.4.1) за відсутності людей. Після роботи слід вимити руки водою з милом.

Забруднений одяг зняти та випрати перед повторним застосуванням.

4.5. Методи утилізації засобів.

Некондиційні партії засобу та партії з терміном придатності, що закінчився, підлягають поверненню постачальнику для подальшої утилізації.

Відпрацьовані робочі розчини засобу зливають у каналізацію. При проливанні робочих розчинів засобу необхідно зібрати їх за допомогою адсорбуючої речовини.

Розсипаний порошок необхідно ретельно зібрати. Залишки слід змити великою кількістю води, потім насухо протерти.

Роботи з прибирання засобу необхідно виконувати з дотриманням вимог особистої безпеки, які забезпечують захист органів дихання, шкіри та очей.

Не допускати попадання нерозбавленого засобу в навколишнє середовище, стічні поверхневі та підземні води і в каналізацію!

- в медико-санітарних частинах, фельдшерсько-акушерських та медичних пунктах; лабораторіях різних підпорядкувань;
 - в аптеках, аптечних кіосках, аптечних пунктах, аптечних складах;
 - в санаторно-профілактичних закладах; оздоровчих закладах (санаторії, профілакторії, будинки відпочинку та інші);
 - у дитячих дошкільних закладах, учбових закладах різних рівнів акредитації;
 - на підприємствах парфумерно-косметичної, фармацевтичної, мікробіологічної та біотехнологічної промисловості;
 - на підприємствах харчопереробної промисловості (кондитерської, м'ясопереробної, виготовлення безалкогольних напоїв та ін.);
 - у сфері ресторанного господарства і торгівлі, ринках, харчоблоках, пунктах роздачі їжі тощо;
 - на всіх видах транспорту (громадський, залізничний, морський, річковий, автомобільний, повітряний, метрополітен), вокзалах, аеропортах;
 - в банківських установах, закладах зв'язку;
 - в спортивно-оздоровчих закладах (спорткомплекси, стадіони, басейни, а також місця проведення тренувань, змагань, навчально-тренувальних зборів);
 - на об'єктах комунально-побутового обслуговування (готелі, кемпінги, гуртожитки, перукарні, хімчистки, косметологічні клініки та салони, солярії, SPA-центри, пральні, лазні та сауни, аквапарки тощо);
 - в установах пенітенціарної системи;
 - у закладах соціального захисту;
 - у військових частинах, підрозділах МО, МВС, ДСУНС, СБУ, АТО тощо;
 - на промислових підприємствах, складах та сховищах, включаючи паперові архіви, сховища продуктів харчування, предметів гігієни тощо;
 - на об'єктах водопостачання та каналізування, підприємствах із сортування та переробки сміття, громадських туалетів, біотуалетах тощо;
 - у зонах надзвичайних ситуацій; вогнищах інфекційних хвороб;
 - у місцях масового скупчення людей (ринки, стоянки, майдани тощо);
 - різноманітних об'єктів навколишнього середовища при надзвичайних ситуаціях техногенного, військового і природного характеру;
 - на інших епідемічно-значимих об'єктах, діяльність яких вимагає проведення дезінфекційних робіт у відповідності до діючих санітарно-гігієнічних та протиепідемічних норм і правил, нормативно-методичних документів.
- для знищення та попередження виникнення плісняви;
 - у побуті.

1.6. Спектр антимікробної дії. Засіб АНІОСЕПТ АКТИВ UA має:

бактерицидні властивості, у т. ч. по відношенню до *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus hirae*, *Enterococcus faecium*, *Acinetobacter baumannii*, *Klebsiella pneumoniae*, *Enterobacter aerogenes*, *Enterobacter cloacae*, штамів резистентних до антибіотиків, включаючи *MRSA* та ін. (атестований згідно з Європейськими стандартами EN 1040, EN 13697, EN 13727, EN 14561), також проявляє активність по відношенню до бактеріальних біоплівоч (*Pseudomonas aeruginosa* та ін.), а саме не допускає утворення та знищує біоплівку за наявності;

спороцидні властивості, у тому числі по відношенню до *Bacillus subtilis*, *Bacillus cereus*, *Clostridium difficile* (атестований згідно з Європейським стандартом EN 13704, EN 14347);

туберкулоцидні властивості, атестований по відношенню до *Mycobacterium tuberculosis*, *Mycobacterium terrae*, *Mycobacterium massiliense* згідно з Європейськими стандартами EN14348, EN 14563;

мікобактерицидні властивості, атестований по відношенню *Mycobacterium avium*, *Mycobacterium terrae* згідно з Європейськими стандартами EN 14348, EN 14563;

фунгіцидні властивості, у тому числі по відношенню до *Candida albicans*, *Aspergillus niger*, *Trichophyton mentagrophytes* та ін. (атестований згідно з Європейськими стандартами EN 1275, EN 13624, EN 14562);

віруліцидні властивості, у тому числі по відношенню до вірусних гепатитів А, В та С, ВІЛ-інфекції, поліовірусу типу 1, вірусу Ебола, вакцина-, адено-, рота-, поліома-, норовірусів та ін. (атестований згідно з Європейським стандартом EN 14476).

1.7. Токсичність та безпечність засобу.

Засіб АНІОСЕПТ АКТИВ UA за параметрами гострої токсичності згідно з ГОСТ 12.1.007-76 при введенні в шлунок належить до 3 класу помірно небезпечних речовин, при нанесенні на шкіру – до малонебезпечних речовин (4 клас безпеки).

АНІОСЕПТ АКТИВ UA небезпечний при ковтанні, викликає подразнення верхніх дихальних шляхів та слизових оболонок очей. При попаданні на слизові оболонки очей може спричинити пошкодження очей. Засіб не має сенсibilізуючих властивостей, не виявляє мутагенних, ембріотоксичних, тератогенних, канцерогенних та гонадотропних властивостей. Засіб не є горючим.

Робочі розчини у рекомендованих концентраціях не виявляють шкірно-подразнюючих властивостей, не подразнюють слизові оболонки очей та верхні дихальні шляхи. Не спричиняють шкірно-резорбтивної та сенсibilізуючої дії.

Робочі розчини засобу АНІОСЕПТ АКТИВ UA класифікуються як безпечні для здоров'я людей та навколишнього середовища згідно з Європейськими директивами 1999/45/ЄС та 67/548/ЄС, які стосуються регламентації правил класифікації, пакування та маркування небезпечних препаратів і речовин.

2. ПРИГОТУВАННЯ РОБОЧИХ РОЗЧИНІВ

2.1. Методика та умови приготування робочих розчинів.

Робочі розчини засобу АНІОСЕПТ АКТИВ UA готують шляхом розчинення певної кількості порошку у воді при температурі 18-24°C (для прискорення розчинення допускається використовувати теплу воду до 30 °C) у промаркованій емальованій (без пошкоджень), скляній або пластмасовій тарі, яка закривається кришкою.

При приготуванні робочих розчинів спочатку у ємність заливають необхідну кількість води, а потім поступово засипають порошок при постійному перемішуванні.

Закінчення Таблиці 2

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Повітря приміщення. Контейнери для сміття, сміттєпроводи, камери для тимчасового зберігання сміття.	0,1	5				5		15			Протирання або зрошення
	0,25	5		15	15	5	15	10	30		
	0,5	5				5		15			Протирання або зрошення з наступним дотриманням експозиції та промиванням водою
Ванни для купання, чаша басейну	0,1	5				5					
	0,25	5				5					
	0,5	5		15	15	5	15	10	30		

Режими дезінфекції: * За наявності біоплівки – 1,0% (за препаратом) – 5 хвилин.

** Фунгіциди для на поверхні вологого дерева *Aspergillus niger* – 2,0% (за препаратом) – 120 хвилин.

*** Вірус Ебола – 0,5% (за препаратом) – 30 хвилин; 2,0% (за препаратом) – 15 хвилин.

Ротавірус – 1,0% (за препаратом) – 5 хвилин; 0,5% (за препаратом) – 15 хвилин.

Норовірус - 0,5% (за препаратом) – 5 хвилин;

Аденовірус (чисті умови) – 0,1% (за препаратом) – 15 хвилин.

Таблиця 3. Режими дезінфекції високого рівня розчинами засобу АНІОСЕПТ АКТИВ UA

Об'єкт дезінфекції	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %		Експозиція, хв.		Метод дезінфекції
	0,5	2,0	30	15	
Вироби медичного призначення, у т. ч. гнучкі ендоскопи та інструменти до них					Занурення

Таблиця 4. Режими стерилізації розчинами засобу АНІОСЕПТ АКТИВ UA

Об'єкт дезінфекції	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %		Експозиція, хв.		Метод
	0,5	2,0	30	15	
Інструментарій та інші вироби медичного призначення виготовлені з різних матеріалів, у т. ч. з термостабільних та термолабільних матеріалів, включаючи жорсткі і гнучкі ендоскопи та інструменти до них. Перукарський, манікюрний, для татуажу, пірсінгу, косметологічних процедур інструментарій, предмети для макіяжу	0,5		90		Занурення
	1,0		30		
	2,0		15		

Продовження Таблиці 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Біологічні виділення	0,05	60			60					Заливають розчин у співвідношенні об'єму розчину до виділень 2:1
	0,1	5			5		15			
	0,5	5	15	15	5	15	10	30		
	0,05	60			60					Замочування
	0,1	5			5		15			
Білізна, не забруднена біологічними субстратами	0,5	5	15	15	5	15	10	30		Замочування
	0,1	60			60					
	0,5	5	15	15	5	15	10	30		
	0,05	60			60					
	0,1	5			5		15			
Столовий, одноразовий посуд. Лабораторний та аптечний посуд. Предмети для миття посуду. Посуд з-під виділень. Гумові рукавички. Іграшки (окрім м'яких)	0,5	5	15	15	5	15	10	30		Занурення
	0,1	5			5					
	0,5	5	15	15	5	15	10	30		
	2,0						5	15	5	
	0,05	60			60					
Взуття для лазні, спецвзуття Гумові килимки	0,1	5			5		15			Занурення або зрощення
	0,25	5			5					
	0,5	5	15	15	5	15	10	30		
	0,05	60			60					
	0,1	5			5		15			
Кувези	0,5	5	15	15	5	15	10	30		Протирання з наступним дотриманням експозиції та промиванням дистильованою водою
	0,05	60			60					
	0,1	5			5		15			
	0,25	5			5					
	0,5	5	15	15	5	15	10	30		
Холодильники, охолоджувальні камери, рефрижератори (внутрішні поверхні). Технологічне обладнання та технологічні ємності для харчової, косметичної та фармацевтичної промисловості	0,05	60			60					Протирання або зрощення
	0,1	5			5		15			
	0,25	5			5					
	0,5	5	15	15	5	15	10	30		
	0,05	60			60					
Спортивне обладнання та інвентар. Килимове покриття для підлоги, оббивні тканини, м'які меблі, дрібні предмети побуту	0,1	5			5		15			Протирання або очищення щіткою, змоченою розчином
	0,5	5	15	15	5	15	10	30		
	2,0						5	15	5	
	0,25									
	0,05	60			60					
Вентиляційні камери, системи кондиціонування повітря	0,05	60			60					Зрощення
	0,1	5			5		15			
	0,5	5	15	15	5	15	10	30		
	2,0						5	15	5	
	0,25									

2.2. Розрахунки для приготування робочих розчинів.

Робочі розчини засобу готують, виходячи із розрахунку, наведеного в Таблиці 1.

Таблиця 1. Розрахунки для приготування робочих розчинів засобу АНІОСЕПТ АКТИВ UA.

Об'єм розчину, л	Концентрація робочого розчину (за препаратом):													
	0,05 %		0,1 %		0,25 %		0,5 %		0,75 %		1,0 %		2,0 %	
	Кількість засобу (порошок), г	Кількість води, мл	Кількість засобу (порошок), г	Кількість води, мл	Кількість засобу (порошок), г	Кількість води, мл	Кількість засобу (порошок), г	Кількість води, мл	Кількість засобу (порошок), г	Кількість води, мл	Кількість засобу (порошок), г	Кількість води, мл	Кількість засобу (порошок), г	Кількість води, мл
1,0	0,5	999,5	1,0	999,0	2,5	997,5	5,0	995,0	7,5	992,5	10,0	990,0	20,0	980,0
2,0	1,0	1999,0	2,0	1998,0	5,0	1995,0	10,0	1990,0	15,0	1985,0	20,0	1980,0	40,0	1960,0
3,0	1,5	2998,5	3,0	2997,0	7,5	2992,5	15,0	2985,0	22,5	2977,5	30,0	2970,0	60,0	2940,0
4,0	2,0	3998,0	4,0	3996,0	10,0	3990,0	20,0	3980,0	30,0	3970,0	40,0	3960,0	80,0	3920,0
5,0	2,5	4997,5	5,0	4995,0	12,5	4987,5	25,0	4975,0	37,5	4962,5	50,0	4950,0	100,0	4900,0
6,0	3,0	5997,0	6,0	5994,0	15,0	5985,0	30,0	5970,0	45,0	5955,0	60,0	5940,0	120,0	5880,0
7,0	3,5	6996,5	7,0	6993,0	17,5	6982,5	35,0	6965,0	52,5	6947,5	70,0	6930,0	140,0	6860,0
8,0	4,0	7996,0	8,0	7992,0	20,0	7980,0	40,0	7960,0	60,0	7940,0	80,0	7920,0	160,0	7840,0
9,0	4,5	8995,5	9,0	8991,0	22,5	8977,5	45,0	8955,0	67,5	8932,5	90,0	8910,0	180,0	8820,0
10,0	5,0	9995,0	10,0	9990,0	25,0	9975,0	50,0	9950,0	75,0	9925,0	100,0	9900,0	200,0	9800,0

2.3. Термін та умови зберігання робочих розчинів.

Термін придатності робочих розчинів – 24 години за умови зберігання у промаркованій тарі із закритою кришкою. Розчин використовується багаторазово протягом робочої зміни. При перших ознаках зміни зовнішнього вигляду (зміна кольору, помутніння розчину, випадання осаду тощо) розчин слід замінити.

3. СПОСОБИ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБУ

3.1. Об'єкти застосування.

Робочі розчини АНІОСЕПТ АКТИВ UA застосовуються:

- для дезінфекції, суміщених процесів дезінфекції та достерилізаційного очищення, дезінфекції високого рівня, стерилізації:
 - інструментарію, виготовленого з різних матеріалів (див. п. 1.4) включаючи хірургічні, у т. ч. мікрохірургічні, офтальмологічні, стоматологічні (у т.ч. ендодонтічні, а також обертові) тощо;
 - гнучких і жорстких ендоскопів та інструментів до них;
 - стоматологічних відтисків з альгінату, силікону, поліефірної смоли, зубопротезних заготовок з металів, кераміки, пластмаси та інших матеріалів, артикуляторів, ложок для відбитків, слиновідсмоктуючих систем та ін.;
 - виробів медичного призначення, що застосовуються при анестезії (шланги до апаратів штучної вентиляції легенів, маски, інтубаційні трубки тощо);
 - тонометрів для вимірювання внутрішнього очного тиску;
 - лабораторного посуду в лікувально-профілактичних закладах, клініко-діагностичних, бактеріологічних, вірусологічних, серологічних та інших лабораторіях;
 - інструментів на підприємствах фармацевтичної, парфумерно-косметичної та мікробіологічної промисловості тощо;
- перукарського, косметичного, манікюрного, педикюрного інструментарію;

- для дезінфекції:
 - поверхонь приміщень (підлога, у т.ч. з антистатичним покриттям, стеля, стіни, двері, підвіконня, тверді меблі та інше);
 - поверхонь обладнання та устаткування (медичних та інших приладів, апаратів з різним покриттям та виготовлених зі скла, гуми та інших матеріалів (див. п. 1.4) в усіх галузях призначення (див. пункт 1.5);
 - поверхонь особливо чутливих апаратів (у т.ч. кувезів, датчиків до апаратів ультразвукового обстеження, рентгенологічних систем, радіологічного і цифрового обладнання для діагностики, обладнання для ультразвукового обстеження, комп'ютерної томографії, магніторезонансної томографії тощо);
 - лабораторного, аптечного посуду;
 - столового та кухонного посуду, у т.ч. одноразового;
 - предметів догляду за хворими (підкладних суден, міхурів для льоду, грілок та ін.);
 - використаних одноразових ВМП та відпрацьованого перев'язувального матеріалу, ватних тампонів, серветок, одноразової білизни тощо;
 - біологічних виділень (слини, крові, мокротиння, сечі тощо);
 - білизни (у т.ч. у пральних машинах, включаючи автоматичні); візків для складання і транспортування білизни, тари, стелажів для зберігання білизни;
 - взуття, у т.ч. спецвзуття та гумових килимків перед входом в «критичні зони» лікувально-профілактичних та інших закладів і підприємств;
 - іграшок, спортивного обладнання та інвентарю, оббивних тканин, м'яких меблів, килимового покриття для підлоги;
 - обладнання в харчовій, фармацевтичній, мікробіологічній та парфумерно-косметичній промисловості;
 - повітря на різних об'єктах, систем вентиляції і кондиціювання повітря;
 - контейнерів для сміття, сміттепроводів, камер для тимчасового зберігання сміття, прибирального інвентарю.
 - санітарно-технічного обладнання;
 - ванн, басейнів.

3.2. Методи знезараження окремих об'єктів засобом.

3.2.1. Дезінфекція. Дезінфекцію об'єктів здійснюють методом протирання, зрошення, занурення та замочування. При проведенні дезінфекції методом занурення або замочування у робочому розчині, ємність закривають кришкою. Режими дезінфекції наведені в Таблиці 2. Обробку поверхонь у приміщеннях методом протирання можна проводити у присутності людей. Роботи методом зрошення потрібно виконувати за відсутності людей та з дотриманням заходів особистої безпеки, які забезпечують захист органів дихання, шкіри та очей.

3.2.1.1. Дезінфекцію ВМП здійснюють способом занурення їх у робочий розчин. Вироби замочують в робочому розчині засобу відразу після їх використання (не допускаючи підсушування). Роз'ємні вироби дезінфікують у розібраному вигляді. Канали повністю заповнюють робочим розчином за допомогою шприців або інших пристроїв. Вироби, що мають замкові частини, занурюють розкритими, попередньо зробивши ними у розчині кілька робочих рухів з метою кращого проникнення розчину у важкодоступні частини виробів

Таблиця 2. Режими дезінфекції, сумішних процесів дезінфекції та очищення (в тому числі достерилізаційного очищення) об'єктів розчинними засобу АНЮСЕНТ АКТИВ UA при інфекціях різної етіології

Об'єкт дезінфекції	Експозиція, хв.						Метод дезінфекції			
	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Бактерицидна* активність	Спороцидна активність <i>Clostridium difficile</i>	Мікобактерицидна активність	Фунгіцидна активність	Вірулицидна активність*** безоболонкові віруси				
I Вироби медичного призначення, у тому числі оглядові, хірургічні, мікрохірургічні, стоматологічні інструменти (включаючи обертові), виготовлені з різних матеріалів. Гнучкі і жорсткі ендоскопи та інструменти до них. Вироби медичного призначення одноразового використання, медичні відходи, контейнери для утилізації. Інструменти, що використовуються в фармацевтичній, мікробіологічній та косметичній промисловості. Перукарський, косметологічний та манікюрний інструментарій Поверхні приміщень (підлога, стіни, двері, тверді меблі, прилади, устаткування тощо). Поверхні на об'єктах санітарного транспорту та інших транспортних засобах. Солярії, барокамери. Санітарно-технічне обладнання (раковини, унітази тощо).	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	0,05	60			60					
	0,1	5			5		15			
	0,5	5	15	15	5	15	10	30		
	2,0						5	15	5	
	0,05	60			60					
	0,1	5	15	15	5	15	10	30		
	0,5	5	15	15	5	15	10	30		
	0,05	60			60					
	0,1	5	15	15	5	15	10	30		
0,5	5	15	15	5	15	10	30			
2,0						5	15	5		

повністю заповнюють робочим розчином за допомогою шприців або інших пристроїв. Вироби, що мають замкові частини, занурюють розкритими, попередньо зробивши ними у розчині кілька робочих рухів з метою кращого проникнення розчину у важкодоступні частини виробів, зокрема у замкові частини. Товщина шару розчину над інструментами повинна становити не менше 1 см. По закінченні експозиції, миють кожний виріб протягом 0,5 хв. у тому ж розчині, де здійснювалося замочування. Вироби медичного призначення миють за допомогою ватно-марлевого тампону, тканинної серветки, йоржа або щітки, канали – за допомогою шприца. Потім вироби обполіскують проточною питною водою протягом 3 хвилин, звертаючи особливу увагу на промивання каналів, які промивають використовуючи шприц або електровідсмоктувач. Продезінфіковані та очищені вироби передають на стерилізацію. Робочі розчини засобу можуть застосовуватись в ультразвукових ваннах. При цьому необхідно стежити за тим, щоб час застосування ультразвуку не перевищував часу, зазначеного виробником інструмента. Контроль якості достерилізаційного очищення виробів медичного призначення здійснюють за допомогою якісних проб на наявність залишкової кількості крові відповідно до методик, що викладені в офіційних документах.

3.2.3. Дезінфекція високого рівня, стерилізація виробів медичного призначення.

3.2.3.1. Очищення (у тому числі достерилізаційне), дезінфекцію та стерилізацію ендоскопів та інструментів до них здійснюють у відповідності з чинними в Україні нормативно-методичними документами (Методичні вказівки щодо очищення, дезінфекції та стерилізації ендоскопів, а також медичного інструментарію до них, Київ, 2004 р.). Режими дезінфекції високого рівня наведені в Таблиці 3.

3.2.3.2. Стерилізацію ВМП проводять після процедури їх дезінфекції та достерилізаційного очищення. Стерилізацію здійснюють в ємкостях, які щільно закриваються кришками у відповідності з режимами, вказаними в Таблиці 4.

3.2.3.3. При проведенні стерилізації ВМП всі маніпуляції здійснюють в асептичних умовах. Після закінчення стерилізації ВМП відмивають від залишків засобу, дотримуючись правил асептики: використовують стерильні ємкості із стерильною водою та стерильні інструменти (шприци, корнцанги); роботу виконують в стерильних рукавичках. Вироби, які відмивають, мають бути повністю занурені в стерильну воду. Вироби відмивають послідовно у двох водах по 1 хв. в кожній. Через канали виробів за допомогою шприца або іншого пристрою при кожному промиванні пропускають не менше 20 мл стерильної води.

3.2.3.4. Відмиті від залишків засобу стерильні вироби розміщують на стерильній тканині, із їх каналів та порожнин видаляють воду за допомогою стерильного шприца або іншого пристосування та перекладають вироби в стерилізаційну коробку, викладену стерильною тканиною. Термін зберігання простерилізованих виробів не більше 3 діб. Простерилізовані ендоскопи та інструменти до них зберігають з урахуванням рекомендацій виробника цих виробів, забезпечуючи умови, які виключають повторну контамінацію виробів мікроорганізмами.

у ділянці замка. Товщина шару розчину над інструментами повинна становити не менше 1 см. Після закінчення експозиції ВМП промивають проточною питною водою – 3 хв., особливо звертаючи увагу на промивання каналів. Висушують за допомогою чистих серветок з тканини.

3.2.1.2. З'ємні комплектуючі наркозно-дихальної апаратури (дихальні шланги, маски, ендотрахеальні трубки, фільтри, корпуси зволожувача, збірники конденсату) після використання занурюють у робочий розчин засобу. Після знезараження вироби промивають проточною водою. Всі комплектуючі (за винятком ендотрахеальних трубок та фільтрів) промивають дистильованою водою, просушують у чистих умовах. Ендотрахеальні трубки та фільтри після дезінфекції відправляють на утилізацію.

3.2.1.3. Вироби лікувального протезування із синтетичних полімерних матеріалів (стоматологічні відтиски із альгінату, силікону, поліефірної смоли, зубопротезні заготовки, артикулятори тощо) дезінфікують способом занурення у робочий розчин засобу на встановлену експозицію з наступним промиванням проточною водою протягом 3 хв.

3.2.1.4. Поверхні особливо чутливих апаратів (в т.ч. датчиків до апаратів ультразвукового обстеження, рентгенологічних систем, радіологічного і цифрового обладнання для діагностики, обладнання для ультразвукового обстеження, комп'ютерної томографії, магніторезонансної томографії тощо) протирають серветкою, змоченою розчином засобу, з наступним дотриманням відповідної експозиції.

3.2.1.5. Дезінфекцію кувезів проводять відповідно до методики дезінфекційної обробки кувезів, враховуючи рекомендації виробника.

3.2.1.6. Всі поверхні приміщень, медичних приладів, обладнання, апаратури та інших об'єктів дезінфікують методом протирання серветкою або методом зрошення з наступним дотриманням дезінфекційної експозиції. Норма витрат засобу при протиранні – 100 мл/м² (на гладких поверхнях – 50 мл/м²), при зрошенні 100-150 мл/м². Після дезінфекції об'єктів методом зрошення залишки робочого розчину видаляють шляхом протирання поверхонь серветкою. Поверхні після обробки не потребують подальшого змивання водою. Для зручності проведення дезінфекції можна використовувати серветки N-Вайпс (N-Wipes), Польща, які зберігаються в універсальному контейнері для серветок – N-Вайпс диспенсер (N-Wipes dispenser), Польща. Серветки згорнуті в рулон, який містить 90 окремо відірваних серветок білого кольору, виготовлених з високоякісного, нетканого безворсового матеріалу, розміром 17,5 x 36 см.

3.2.1.7. Знезараження поверхонь приміщень, контамінованих споруутворюючими бактеріями, проводять методами протирання, зрошення, використовуючи розчини з концентрацією (за препаратом): 1,0 % при експозиції – 30 хвилин або 2,0 % при експозиції – 15 хвилин. При необхідності, перед проведенням дезінфекції проводять попереднє очищення поверхонь.

3.2.1.8. Технологічне обладнання дезінфікують методом протирання або зрошення, після закінчення експозиції промивають водою протягом 5-ти хв.

3.2.1.9. Перукарський, манікюрний, педикюрний та косметичний інструментарій дезінфікують методами, встановленими для виробів медичного призначення.

3.2.1.10. Дезінфекцію санітарного транспорту для перевезення інфекційних хворих проводять згідно з режимами обробки відповідної інфекції. Профілактичну дезінфекцію санітарного та громадського транспорту проводять згідно з режимами бактеріальних інфекцій, наведеними у Таблиці 2.

3.2.1.11. Столовий посуд звільняють від залишків їжі і повністю занурюють у робочий розчин засобу. Норма витрат становить 2 л на один комплект (чашка, глибока та мілка тарілки, чайна та столова ложки, виделка, ніж). Залишки їжі заливають розчином у співвідношенні об'ємів розчину та залишків 2:1, після закінчення дезінфекції утилізують. Використаний одноразовий посуд занурюють у робочий розчин. Після завершення дезінфекційної експозиції посуд відправляють на утилізацію. Предмети для миття посуду занурюють у робочий розчин засобу. Після закінчення експозиції їх обполіскують та висушують. Лабораторний посуд занурюють у ємності з робочим розчином засобу. Після закінчення експозиції посуд мють за допомогою щітки або серветки протягом 30 с та обполіскують питною водою протягом 15-30 с.

3.2.1.12. Предмети догляду за хворими (гумові грілки, міхури для льоду, термометри, клейонки), засоби гігієни зрошують або повністю занурюють у розчин. Після закінчення експозиції їх промивають проточною водою.

3.2.1.13. Поверхні санітарно-технічного обладнання (ванни, раковини, унітази, душові тощо) зрошують або протирають серветкою, змоченою в робочому розчині засобу, або очищують йоржем чи щіткою, змоченою розчином з наступним дотриманням дезінфекційної експозиції. Продезінфіковані поверхні промивають проточною водою.

3.2.1.14. Використані одноразові ВМП (шприци, ендотрахеальні трубки, слиновідсмоктувачі тощо), медичні відходи з текстильних матеріалів (у тому числі перев'язувальний матеріал, ватні тампони, серветки, одноразова білизна тощо) занурюють у робочий розчин у ємності, які щільно закривають кришкою, запобігаючи їх спливанню. Після завершення дезінфекційної експозиції вироби відправляють на утилізацію.

3.2.1.15. Біологічні рідини та виділення (кров, сироватка, слиз, мокротиння, слина, блювотні маси, фекалії, сеча, промивні води після полоскання зів'я тощо) заливають розчином засобу у співвідношенні об'ємів розчину та виділень 2:1, після закінчення дезінфекції утилізують. Посуд з-під виділень занурюють у розчин засобу. Після закінчення дезінфекції посуд промивають водою.

3.2.1.16. Білизну замочують у робочому розчині засобу із розрахунку 4 л на 1 кг сухої білизни. Після закінчення дезінфекції білизну перуть та прополіскують до зникнення піни. Візки для складання і транспортування білизни, відповідну тару, стелажі для зберігання білизни зрошують або протирають серветкою, змоченою у розчині засобу, з наступним дотриманням відповідної експозиції. Мішки для брудної білизни дезінфікують шляхом замочування у місткості з робочим розчином засобу. Після дезінфекції мішки прополіскують і висушують. За необхідності направляють на прання.

3.2.1.17. Взуття для лазні, спецвзуття, гумові килимки дезінфікують способом протирання, зрошення або занурення у робочий розчин засобу. Після

завершення дезінфекції промивають водою. Шкіряне та інше взуття (внутрішню поверхню) протирають серветкою, змоченою у розчині засобу; після витримки експозиції протирають серветкою, змоченою водою та висушують. Обробку взуття проводять згідно з режимами для грибкових інфекцій.

3.2.1.18. Дрібні іграшки повністю занурюють у ємність з робочим розчином засобу, запобігаючи їх спливанню; великі – протирають серветкою, що змочена розчином засобу або зрошують робочим розчином засобу. Після завершення дезінфекції їх промивають проточною водою протягом 3 хв.

3.2.1.19. М'які меблі, м'які іграшки, килимове покриття для підлоги очищають за допомогою щітки, змоченої у розчині засобу. Норма витрат засобу для знезараження м'яких меблів та килимового покриття для підлоги – 200 мл/м².

3.2.1.20. Дезінфекцію об'єктів комунально-побутового обслуговування, підприємств ресторанного господарства і торгівлі, перукарень, побутових приміщень проводять за режимами бактеріальних (крім туберкульозу) інфекцій; у лазнях, басейнах, спортивних комплексах – за режимами для грибкових інфекцій; в пенітенціарних установах – за режимами туберкульозу.

3.2.1.21. Для боротьби з пліснявою поверхні в приміщеннях попередньо очищають від плісняви. Обробку об'єктів проводять протиранням, норма витрат – 100 мл/м².

3.2.1.22. Знезараження систем вентиляції та кондиціонування повітря проводять аерозольним методом, розпилюючи 0,25 % розчин засобу із генератора аерозолів, при розмірі аерозольних часток не менше 20 мкм. Норма витрати засобу 50 мл/м³, експозиція – 30 хвилин.

3.2.1.23 Знезараження повітря у приміщеннях проводять аерозольним методом, розпилюючи розчин засобу із генератора аерозолів, при розмірі аерозольних часток не менше 20 мкм відповідно до режимів, зазначених у Таблиці 2. Норма витрат засобу 50 мл/м³. Приміщення попередньо герметизують, ущільнюючи вікна та двері та виключають внутрішню систему вентиляції. Одночасно з дезінфекцією повітря у приміщеннях досягається і дезінфекція поверхонь. Після дезінфекції приміщення провітрюють протягом 15 хвилин.

3.2.1.24. Серветки, насадки «моп» та ганчір'я для прибирання занурюють у робочий розчин засобу, після дезінфекції обполіскують у воді. Інший прибиральний інвентар зрошують або протирають робочим розчином засобу.

3.2.1.25. Дезінфекцію і миття сміттєпроводів, контейнерів та інших ємкостей для сміття проводять способом розпилення робочого розчину засобу або методом протирання згідно з режимами, зазначеними у Таблиці 2.

3.2.1.26. Дезінфекцію поверхонь ванн для купання та чаші басейну проводять згідно з режимами, наведеними у Таблиці 2. Продезінфіковані поверхні промивають проточною водою.

3.2.2. Сумішені процеси дезінфекції та достерилізаційного очищення.

3.2.2.1. Сумішені процеси дезінфекції та достерилізаційного очищення ВМП проводять за режимами, вказаними в Таблиці 2. Вироби замочують в робочому розчині засобу відразу після їх використання (не допускаючи підсушування). Роз'ємні вироби занурюють у розібраному вигляді. Канали