

ІНСТРУКЦІЯ

щодо застосування медичного виробу –
засобу дезінфекційного

«Санігран» (таблетки)



Товариство з обмеженою відповідальністю «Інтердез»
Юридична адреса: 01011, м. Київ, Печерський узвіз, буд. 15;
Фактична адреса: 04107, м. Київ, вул. Нагірна, 27А
Тел.(044) 206-01-50, info@interdez.com.ua

КИЇВ – 2024

Затверджено 15.10.2024 р.
№ ТФ.1-А.9-007-24, Версія № 1

ІНСТРУКЦІЯ

щодо застосування медичного виробу – засобу дезінфекційного «Санігран» (таблетки)

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Повна назва засобу – засіб дезінфекційний «Санігран» (таблетки).

1.2. Виробник – ТОВ «Інтердез».

1.3. Склад засобу, вміст діючих та допоміжних речовин (мас. %): натрієва сіль дихлорізоціанурової кислоти – 80-85% (активно діюча речовина, джерело активного хлору); адипінова кислота і карбонат натрію у рівному співвідношенні - разом 15-20% (допоміжні речовини).

1.4. Форма випуску і фізико-хімічні властивості засобу. Засіб «Санігран» (таблетки) виробляється у формі швидкокорозійних шипучих таблеток білого кольору круглої (циліндричної) форми, які можуть мати на поверхні насічки для поділу таблеток при приготуванні робочих розчинів. Маса таблеток 3,15-3,65 г, при розчиненні однієї таблетки у воді виділяється не менше 1,5 г активного хлору. Допоміжні речовини (адипінова кислота і карбонат натрію) прискорюють розчинення таблеток, регулюють рН розчину, встановлюючи його в оптимальному для антимікробної дії діапазоні, зменшують корозійну і фіксуючу дію розчинів. При приготуванні робочих розчинів таблетки добре розчиняються у воді. Водні розчини прозорі, мають слабкий запах хлору; мають мийні (видаляють механічні і органічні забруднення, включаючи біоплівки, залишки крові та інших біологічних рідин, лікарських засобів) та відбілюючі властивості; не фіксують на поверхнях обробки органічні забруднення, добре змиваються з оброблених поверхонь, не залишаючи слідів і нальоту. Для посилення мийних властивостей розчинів, можливе додавання до них мийних засобів (достатня кількість до 0,5%).

Засіб сумісний з багатьма конструктивними матеріалами, робочі розчини засобу не пошкоджують деревину (у т.ч. з лакофарбовим покриттям), скло, лінолеум та широкий перелік інших полімерних матеріалів, корозійностійкі метали, а також чорні метали з лакофарбовим покриттям), гуму (в т.ч. на основі силіконового та натурального каучуку), не провокують і не посилюють виділення летких хімічних речовин з поверхонь, що обробляються.

Засіб і його розчини сумісні з аніонними поверхнево-активними речовинами, солями лужних металів неорганічних і органічних кислот; не сумісні з кислотами, лугами, відновлювальними агентами, сполуками азоту, іншими окисниками, катіонними та деякими неіонними ПАР; пожежо- і вибухобезпечні.

1.5. Призначення засобу. У вигляді водних робочих розчинів, приготовлених з таблеток, засіб призначено для використання в закладах охорони здоров'я (ЗОЗ) будь-якого профілю незалежно від форми власності та відомчого підпорядкування, включаючи хірургічні, акушерсько-гінекологічні, неонатологічні, травматологічні, стоматологічні, урологічні і інші відділення хірургічного профілю; в соматичних, фізіотерапевтичних і реабілітаційних відділеннях; в клінічних, бактеріологічних, вірусологічних, паразитологічних, імунологічних лабораторіях; в протитуберкульозних, шкірно-венерологічних, мікологічних і інфекційних відділеннях, інфекційних вогнищах; у відділеннях переливання крові і донорських пунктах; в аптечних закладах (аптеки, аптечні пункти, аптечні кіоски, аптечні склади), поліклініках для дітей і дорослих, медсанчастинах і медпунктах, фельдшерсько-акушерських пунктах, в санітарних пропускниках; в патологоанатомічних відділеннях, моргах, відділеннях судмедекспертизи; в закладах соціального захисту (ЗСЗ) та в інших закладах, які надають медичні послуги:

1.5.1. для дезінфекції низького і середнього рівня неінвазивних та інвазивних медичних виробів, включаючи хірургічні і стоматологічні інструменти та інші вироби, використання яких пов'язано з пошкодженням шкіри або слизових оболонок, із корозійностійких металів (в т.ч. з низьковуглецевої сталі, нікельованих металів), скла, пластмас, гуми на основі силіконового і натурального каучуку (за винятком ендоскопів);

1.5.2. для дезінфекції, в т.ч. поєднаної з передстерилізаційним очищенням (далі - ПСО), медичних виробів, інструментів і приладдя;

1.5.3. для попереднього миття перед дезінфекцією та дезінфекцією поєднаною з ПСО ручним методом корозійностійких медичних виробів, предметів догляду хворих та ін., забруднених кров'ю та іншими біологічними рідинами;

1.5.4. для видалення органічних матеріалів перед дезінфекцією напівкритичних медичних виробів та дезінфекцією і стерилізацією критичних медичних виробів;

1.5.5. для поточної і заключної дезінфекції низького і середнього рівня медичних апаратів, обладнання, приладів і меблів, бальнеологічного обладнання, предметів догляду хворих, а також до яких доторкаються різні люди у короткий проміжок часу, що може призвести до передачі мікроорганізмів пацієнту;

1.5.6. для дезінфекції слиновідсмоктуючих (аспіраційних) систем стоматологічних установок, пловальниць, зубних протезів і заготівок з пластмас, кераміки, металів;

1.5.7. для дезінфекції пловальниць, звільнених від мокротиння, камер для збору мокротиння,

1.5.8. для дезінфекції, миття і дезодорування контейнерів для медичних відходів;

1.6. Спектр антимікробної дії. Засіб «Санігран» (таблетки) має широкий спектр дезінфекційної дії, виявляє **бактерицидні** властивості проти широкого спектру грам-негативних та грам-позитивних бактерій (включаючи *S.aureus*, метицилін-резистентний стафілокок (MRSA), *Enterobacter spp.*, *Streptococcus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.*, *Enterococcus spp.*, *Shigella spp.*, *Yersinia spp.*, *Corynebacterium spp.*, *P.aeruginosa*, (збудників діфтерії, дизентерії, сальмонельозу, паратифу, черевного тифу, холери, чуми, туляремії та інших особливо небезпечних інфекцій в т.ч. конвенційних), **спороутворюючі** мікроорганізми роду *Bacillus* і *Clostridium*, збудників внутрішньо-лікарняних інфекцій), **туберкулоцидні***, **віруліцидні** (в т.ч. проти збудників гепатитів А, В, С, ВІЛ-інфекції, герпесу, грипу всіх типів, паратрипу, пташиного грипу, SARS («атипова пневмонія»), аденовірусної, ентеровірусної (в т.ч. поліомієліт, Коксаки, ECHO та ін.), коронавірусної, респіраторно-синцитіальної, риновірусної, ротавірусної, цитомегаловірусної інфекції тощо), **фунгіцидні** (проти патогенних грибів роду Кандида, Трихофітон, а також *A.brasiliensis* (*A.niger*) (ефективний у знищенні та попередженні появи плісняви, у т.ч. в спорівій формі) властивості. (*Примітка. Туберкулоцидна дія засобу досліджена на тест-штамі *Mycobacterium terrae* ATCC 15755). Засіб ефективний проти збудників паразитарних хвороб (цист і ооцист найпростіших, яєць й личинок гельмінтів). Дезінфекційна дія засобу досліджена за стандартами EN 1275, EN 1276, EN 13624, EN 13697, EN 13704, EN 13727, EN 14348, EN 14561, EN 14562 в лабораторії, акредитованій за стандартом EN ISO/IEC 17025.

2. ПРИГОТУВАННЯ РОБОЧИХ РОЗЧИНІВ

2.1. Методика та умови приготування робочих розчинів. Робочі розчини засобу «Санігран» (таблетки) готують в спеціально виділених промаркованих емальованих (без пошкодження емалі), скляних або пластмасових місткостях шляхом розчинення певної кількості таблеток або гранул у воді.

При приготування робочих розчинів засобу слід керуватись кількістю активного хлору в таблетках засобу. Всі концентрації робочих розчинів засобу вказано в цій інструкції у відсотках (%) за активним хлором.

За необхідності, для посилення мийних властивостей робочих розчинів засобу «Санігран» (таблетки), до розчинів безпосередньо перед використанням додають до 0,5% мийного засобу типу «Лотос», «Астра», «Айна», «Прогрес» або аналогічного.

2.2. Розрахунки для приготування робочих розчинів. Для приготування робочого розчину певну кількість таблеток (шт.) розчиняють у воді відповідно до розрахунків.

2.2.1. Формула для розрахунку кількості води (V) (мл) для приготування робочого розчину необхідної концентрації (C) (% за активним хлором) із 1 таблетки засобу з вмістом активного хлору 1,5 г (A):

$$V = \frac{A \times 100}{C}, \quad (1)$$

де:

V – кількість води (мл), необхідна для отримання розчину з потрібним вмістом активного хлору;

A – вміст активного хлору в одній таблетці, г;

C – необхідна концентрація активного хлору в робочому розчині, %.

2.2.2. Формула для розрахунку кількості таблеток засобу (n) (шт.), потрібної для приготування визначеної кількості робочого розчину (V) (л) необхідної концентрації (C) (% за активним хлором) із таблеток засобу з вмістом активного хлору 1,5 г:

$$n = \frac{V \times C \times 10}{1,5}, (2)$$

де:

V – необхідна кількість робочого розчину, л;

1,5 – вміст активного хлору в одній таблетці, г;

C – необхідна концентрація активного хлору в робочому розчині, %.

2.2.3. Готові розрахунки для приготування робочих розчинів засобу із таблеток, що містять 1,5 г активного хлору, наведено у таблиці 1.

Таблиця 1. Приготування робочих розчинів засобу «Санігран» (таблетки), що містить 1,5 г активного хлору

Концентрація розчину, % за активним хлором	Кількість таблеток, шт.	Кількість води, л
0,01	1	15
0,015	1	10
0,03	1	5
	2	10
0,06	2	5
	4	10
0,1	7	10
	5	5
0,15	10	10
	7	5
0,2	14	10
	10	5
0,3	20	10

2.3. Розрахунки для приготування робочих розчинів з маточного розчину. Для приготування робочих розчинів засобу «Санігран» (таблетки) в концентрації 0,01%, 0,015% і 0,03% (за активним хлором) можливо приготувати спочатку розчин у концентрації 0,06% за активним хлором і, використовуючи його як маточний розчин, змішати його з водою у співвідношенні, вказаному в таблиці 2.

Таблиця 2. Приготування робочих розчинів засобу «Санігран» з маточного розчину

Необхідна концентрація розчину, % (за активним хлором)	Кількість об'ємних частин (або літрів) розчину в концентрації 0,06% (за активним хлором)	Кількість об'ємних частин (або літрів) води
0,01	1	5
0,015	1	3
0,03	1	1

2.4. Термін та умови зберігання робочих розчинів. Термін зберігання робочих розчинів – 7 діб* за умови зберігання у щільно закритих місткостях у темному місці. (Примітка. Термін вказано у відповідності до результатів проведених досліджень для розчинів різних концентрацій). Для дезінфекції об'єктів методом занурення (зокрема, медичних виробів, лабораторного посуду) робочі розчини можуть бути використані багаторазово в межах терміну придатності (7

діб) за відсутності зміни початкового зовнішнього вигляду розчину (відсутність помутніння, осаду або забарвлення тощо) і при позитивних результатах хіміко-аналітичного визначення вмісту активного хлору в розчині.

3. СПОСОБИ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБУ

3.1. Об'єкти застосування. Розчини засобу «Санігран» (таблетки) застосовують для дезінфекції: медичних виробів багаторазового використання, призначених для виконання лікувальних, діагностичних та косметологічних процедур, пов'язаних з пошкодженням шкіри та слизових оболонок (у т.ч. для дезінфекції, поєднаної з передстерилізаційним очищенням); предметів догляду хворих (у т.ч. грілки, наконечники для спринцівки, підкладні клейонки, судна тощо); посуду лабораторного; поверхонь медичних апаратів, приладів, холодильного обладнання, твердих меблів, ван для бальнеологічних процедур; ємностей для збирання, накопичування і зберігання медичних відходів категорії В (в т.ч. біологічних рідин, зокрема, крові (в т.ч. згустків), сироватки, ліквору, мокротиння, промивних вод після полоскання зіву, фекалій, змивної води після миття хворого) та інших об'єктів.

3.2. Методи знезараження окремих об'єктів.

3.2.1 Дезінфекцію робочими розчинами засобу «Санігран» (таблетки) проводять методами протирання, зрощення, занурення, замочування, заповнення.

Використовують розчини кімнатної або підвищеної температури (40-45 °С – початкова температура розчину, яка не підтримується в процесі обробки).

Необхідність промивання об'єктів по закінченні дезінфекції визначена в цій інструкції для тих об'єктів, для яких це необхідно виконувати.

Дезінфекції низького рівня відповідають режими, вказані у таблиці 3. Режими дезінфекції середнього рівня – згідно таблиці 5.

3.2.2 Поверхні медичних приладів, апаратів, устаткування, обладнання, а також до яких доторкаються різні люди у короткий проміжок часу, що може призвести до передачі мікроорганізмів пацієнту протирають ганчір'ям, яке змочене розчином засобу (норма витрати розчину 75-100 мл/м²) або зрощують розчином з використанням дезінфекційного обладнання (норма витрати розчину 100-125 мл/м²) і витримують експозицію. Після закінчення дезінфекції методом зрощення приміщення провітрюють протягом 15 хв. Змивати залишки засобу з оброблених поверхонь не обов'язково.

По закінченні часу дезінфекції поверхні, які контактують з ліками, продуктами харчування, харчовою сировиною і питною водою промити питною водою або протерти тканинною серветкою, змоченою питною водою. За наявності слідів на поверхні після висихання розчину, поверхню протерти змоченою водою або сухою тканинною або паперовою серветкою.

3.2.3 Бальнеологічне обладнання (наприклад, гідромасажні ванни) протирають ганчір'ям, шткою або йоржем, змоченим в розчині, або зрощують розчином засобу і витримують експозицію. Після попереднього промивання поверхні водою обробка одноразова. Рекомендована витрата розчину 75-100 мл/м² на одноразову обробку. Дезінфекцію здійснюють за режимами проти збудників дерматофітій, вказаними в таблиці 6.

3.2.4 Предмети догляду хворих занурюють в розчин засобу, перешкоджаючи їх спливанню або протирають ганчір'ям, змоченим розчином засобу. Після закінчення часу дезінфекції їх промивають водою протягом 3 хв.

3.2.5 Лабораторний посуд, в т.ч. в мікробіологічних лабораторіях (пробірки, піпетки, предметні та покривні скельця, циліндри, колби, флакони, чашки Петрі, планшети для імунологічного аналізу, гумові груші, шланги тощо) знезаражують методом повного занурення в розчин засобу. Після закінчення експозиції посуд ретельно промивають проточною водою протягом 3 хв.

3.2.6 Дезінфекцію медичних виробів (у т.ч. хірургічних, стоматологічних інструментів та ін.), які забруднені кров'ю та іншими біологічними рідинами, здійснюють після попереднього миття виробів від забруднень із застосуванням мийних засобів або мийно-дезінфекційних засобів (наприклад, засіб «Санігран» (гранули 30% а.х.)). Дезінфекцію медичних виробів здійснюють в емальованих (без пошкодження емалі), скляних або пластмасових ємностях. Вироби з корозійностійких металів, включаючи стоматологічні інструменти (в т.ч. з

низьковуглецевої сталі, нікельованих металів), скла, полімерних матеріалів повністю занурюють в розчин засобу. Роз'ємні вироби обробляють в розібраному вигляді, канали і порожнини повністю заповнюють розчином, уникаючи утворення повітряних пробок. Вироби, які мають замкові частини, занурюють в розчин в розкритому вигляді і роблять декілька робочих рухів. Ємність, в якій проводиться дезінфекція, щільно закривають кришкою. Після закінчення експозиції дезінфекції вироби промивають проточною водою протягом 3-х хвилин.

Для миття, видалення органічних матеріалів з виробів перед дезінфекцією напівкритичних медичних виробів та дезінфекцією і стерилізацією критичних медичних виробів використовують розчин засобу в концентрації 0,06% або 0,1% (за активним хлором). Вироби занурюють в розчин і миють щіткою або йоржем, по закінченні миття ополіскують водою. Відпрацьований розчин залишають на 60 або 30 хвилин відповідно, після чого зливають в каналізацію.

3.2.7 Для дезінфекції, поєднаної з ПСО ручним методом, медичні вироби, лабораторний посуд, та інші вироби, використання яких пов'язано з пошкодженням шкіри або слизових оболонок, повністю занурюють в робочий розчин засобу кімнатної температури. Роз'ємні вироби перед зануренням у робочий розчин засобу розбирають. Внутрішні канали та порожнини виробів повністю заповнюють робочим розчином за допомогою шприців безперервного типу дії або інших допоміжних засобів. Крізь голки спочатку прокачують робочий розчин після чого занурюють у робочий розчин. Ємність із замоченими у робочому розчині засобу виробами щільно закривають кришкою.

Після закінчення експозиції у цьому ж робочому розчині здійснюють миття кожного виробу за допомогою йоржа чи ватно-марлевого тампону, внутрішні канали та порожнини виробів миють методом прокачування крізь них робочого розчину за допомогою шприців безперервного типу дії або електровідсмоктувача, крізь голки прокачують робочий розчин.

Ополіскують вироби спочатку проточною питною водою, а потім дистильованою водою. Внутрішні канали та порожнини виробів та голок ополіскують шляхом прокачування крізь них води за допомогою шприців безперервного типу дії або електровідсмоктувача. Після ополіскування вироби висушують (наприклад, у сушильний шафі при температурі 85°C (граничне відхилення +2/-10°C) до повного видалення вологості.

Режими дезінфекції, поєднаної з ПСО, вказано в таблиці 8.

Для дезінфекції медичних виробів робочі розчини можуть бути використані багаторазово в межах терміну придатності (7 діб) за відсутності зміни початкового зовнішнього вигляду розчину (відсутність помутніння, осаду або забарвлення тощо) і при позитивних результатах хіміко-аналітичного визначення вмісту активного хлору в розчині.

3.2.8 Контейнери і місткості для збору медичних відходів обробляють способом протирання або зрошення за режимом відповідної інфекції.

3.2.9 Дезінфекцію об'єктів при різних інфекціях в закладах охорони здоров'я та вогнищах інфекційних захворювань проводять за режимами, зазначеними у таблицях 3-7.

Дезінфекцію в протитуберкульозних установах, в осередках туберкульозу, а також в моргах, патологоанатомічних відділеннях, службі судово-медичної експертизи здійснюють за режимами, вказаними в таблиці 5.

3.2.10 Режими дезінфекції при особливо небезпечних інфекціях (в т.ч. холера, чума, туляремія) вказано в таблиці 7.

Дезінфекцію медичних виробів при інфекціях, спричинених спороутворюючими мікроорганізмами роду *Bacillus*, в т.ч. при сибірці, проводять розчинами засобу в концентрації 0,15% за активним хлором при експозиції 60 хвилин. Рекомендовані витрати розчину при обробці поверхонь - не менше 300 мл/м².

Дезінфекція в ЗОЗ проти збудників анаеробних інфекцій (бактерії роду *Clostridium*) здійснюється методом протирання або зрошення розчинами в концентрації 0,15% при експозиції 60 хвилин і нормі витрати розчину 100 мл/м² (протирання) і 150 мл/м² (зрошення).

3.2.11 Робочі розчини засобу використовують для дезінвазії лабораторного посуду і відходів (відпрацьовані предметні скельця, піпетки, пробірки, скляні палички та ін., фекалії, жовч, мокротиння, осад стічних вод, тампони, паперові фільтри, дерев'яні палички та ін.), поверхонь приміщень і лабораторного устаткування, предметів побуту, іграшок,

контамінованих збудниками паразитарних захворювань (яйцями й личинками гельмінтів, цистами й ооцистами найпростіших).

3.2.11.1. Лабораторний посуд (відпрацьовані предметні скельця, піпетки, корки, пробірки, скляні палички, стаканчики і та ін.) після використання занурюють протягом робочого дня в ємність з розчином засобу в концентрації 0,3% за активним хлором. Заключне знезараження лабораторного посуду здійснюється методом кип'ятіння в 0,3% (за активним хлором) розчині засобу протягом 30 хвилин від моменту закипання. Після дезінфекції посуд миють й стерилізують.

3.2.11.2. Дезінвазія поверхонь медичних меблів, лабораторного устаткування (центрифуги, мікроскопи, холодильники та ін.) проводиться методом протирання ганчір'ям, змоченим розчином засобу в концентрації 0,06% (за активним хлором), експозиція 60 хвилин. Прибиральний матеріал (ганчірки, шітки) знезаражують методом кип'ятіння в 0,3% (за активним хлором) розчині засобу протягом 30 хвилин від моменту закипання.

Таблиця 3. Режими дезінфекції розчинами засобу «Санігран» (таблетки) при кишкових і крапельних інфекціях бактеріальної етіології, крім туберкульозу (включаючи інфекції, викликані S.aureus, MRSA, P.aeruginosa, при дифтерії, менінгококовій інфекції, дизентерії, сальмонельозі, паратифі, черевному тифі) і респіраторних інфекціях вірусної етіології (в т.ч. герпесі, грипі всіх типів, парагрипі), включаючи внутрішньолікарняні інфекції, і кандидозах

Об'єкти знезараження	Концентрація розчину, % (за активним хлором)	Час обробки, хв.	Спосіб обробки
Медичні вироби із корозійностійких металів, скла, гум, пластмас*	0,06 0,1	60 30	Занурення
Предмети догляду хворих, виготовлені з корозійностійких металів*, скла, гуми, пластмас	0,06 0,1	60 30	Занурення або протирання
Посуд лабораторний (пробірки, піпетки, предметні скельця), гумові груші, шланги тощо у мікробіологічних лабораторіях	0,1	120	Занурення
Поверхні медичних приладів, апаратів, обладнання, жорстких меблів тощо**	0,01 0,015 0,03 0,06	90 60 30 15	Протирання або зрошення
Посуд з-під виділень (судна, горшки)	0,06 0,1	90 60	Занурення
Медичні відходи категорії В	0,15 0,3	120 45	Занурення або замочування
Контейнери для збору медичних відходів категорії В	0,06 0,1	60 30	Протирання або зрошення

* В тому числі для об'єктів, забруднених кров'ю;

** знезараження може проводитися з додаванням до розчинів 0,5% мийного засобу

Таблиця 4. Режими дезінфекції об'єктів розчином засобу «Санігран» (таблетки) при інфекціях вірусної етіології (в т.ч. поліомієліт, рота-, ентеровірусні інфекції, а також інфекціях з парентеральним механізмом передачі, в т.ч. гепатит В і СНІД)

Об'єкти знезараження	Концентрація розчину, % (за активним хлором)	Час обробки, хв.	Спосіб обробки
Медичні вироби із корозійностійких металів, скла, гуми, пластмас	0,06 0,1	60 30	Занурення

Предмети догляду хворих зі скла, пластмас, гуми, корозійностійких металів	0,06 0,1	60 30	Занурення або протирання
Посуд з-під виділень (судна, горшки, контейнери для збору та утилізації відходів і ін.)	0,06	90	Занурення, або протирання, або зрошення
Посуд лабораторний (в т.ч. пробірки, піпетки, предметні скельця)	0,06 0,1	90 60	Занурення
Гумові груші, шланги тощо	0,1	120	Занурення
Поверхні медичних апаратів, приладів, жорстких меблів тощо*	0,01	90	Протирання або зрошення
	0,015	60	
	0,03	30	
	0,06	15	
Бальнеологічне обладнання*	0,03	120	Протирання або зрошення
	0,06	60	
	0,06	30**	
Медичні відходи категорії В	0,15 0,3	120 60	Занурення або замочування
Контейнери для збору медичних відходів категорії В	0,06 0,1	60 30	Протирання або зрошення

* знезараження може проводитись з додаванням до розчинів 0,5% мийного засобу;

** за відсутності забруднення кров'ю.

Таблиця 5. Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «Санігран» (таблетки) при туберкульозі

Об'єкти знезараження	Концентрація розчину, % (за активним хлором)	Час обробки, хв.	Спосіб обробки
Медичні вироби із корозійностійких металів, скла, гум, пластмас	0,06 0,1	60 30	Занурення
Предмети догляду хворих з металу, скла, пластмас, гуми	0,06 0,1	60 30	Занурення або протирання
Посуд лабораторний (пробірки, піпетки, предметні скельця), гумові груші, шланги тощо	0,2 0,3	60 45	Занурення
Посуд з-під виділень (судна, горшки, контейнери для збору та утилізації відходів і ін.)	0,06	90	Занурення, або протирання, або зрошення
Поверхні медичних приладів, апаратури, жорсткі меблі тощо*	0,06 0,1	60 30	Зрошення або протирання
Бальнеологічне обладнання*	0,1	60	2-разове протирання або зрошення
	0,2	30	
Плювальниці, звільнені від мокротиння	0,3	120	Занурення
Медичні відходи категорії В	0,06	60	Занурення або замочування
Контейнери для збору медичних відходів категорії В	0,06 0,1	60 30	Занурення або протирання

* знезараження може проводитись з додаванням до розчинів 0,5% мийного засобу;

** в т.ч. знезараження медичних відходів категорії В при інфекціях бактеріальної, вірусної та грибової етіології.

Таблиця 6. Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «Санігран» (таблетки) при дерматофітіях

Об'єкти знезараження	Концентрація розчину, % (за активним хлором)	Час обробки, хв.	Спосіб обробки
Медичні вироби з пластмас, гуми, корозійностійких металів, скла	0,1	60	Занурення
	0,2	30	
Поверхні приміщень, медичних приладів, апаратури, жорсткі меблі* тощо	0,06	60	Протирання або зрошення
	0,1	30	
Предмети догляду хворих	0,15	60	Занурення або протирання
Посуд лабораторний (пробірки, піпетки, предметні скельця), гумові груші, шланги тощо	0,2	30	Занурення
Бальнеологічне обладнання*	0,1	60	Протирання або зрошення

* знезараження може проводитись з додаванням до розчинів 0,5% мийного засобу;

Таблиця 7. Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «Санігран» (таблетки) при особливо небезпечних інфекціях (в т.ч. холера, чума, туляремія)

Об'єкти знезараження	Концентрація розчину, % (за активним хлором)	Час обробки, хв.	Спосіб обробки
Медичні вироби із скла, пластмас корозійностійких металів, гум,	0,1	120	Занурення
	0,2	60	
Предмети догляду хворих зі скла, пластмас, гуми, корозійностійких металів	0,03	120	Занурення або протирання
	0,06	60	
Посуд лабораторний (пробірки, піпетки, предметні скельця), гумові груші, шланги тощо у мікробіологічних лабораторіях	0,2	120	Занурення
Посуд з-під виділень	0,03	120	Занурення
Медичні відходи категорії В	0,2	120	Занурення або замочування
Поверхні медичних приладів, апаратури, жорсткі меблі тощо*	0,03	60	Протирання або зрошення
	0,06	30	
Бальнеологічне обладнання*	0,06	120	Зрошення
	0,1	60	

*знезараження може проводитись з додаванням до розчинів 0,5% мийного засобу;

Таблиця 8. Режими дезінфекції, поєднаної з ПСО медичних виробів розчинами засобу «Санігран» (таблетки)

Етап обробки	Концентрація розчину, % (за активним хлором)	Температура розчину, °С	Тривалість етапу, хв.
Замочування при повному зануренні виробів в розчин. Роз'ємні вироби занурюють в розібраному вигляді, за допомогою шприца, піпетки або іншого пристосування канали і порожнини виробів заповнюють розчином без повітряних пробок.	0,06 0,1	Не менше 18	60 ¹ 60 ²

Миття виробів в тому ж розчині за допомогою йоржа чи ватно-марлевого тампону. Внутрішні канали та порожнини виробів миють шляхом прокачування крізь них робочого розчину шприцем безперервного типу дії або електровідсмоктувачем, крізь голки прокачують робочий розчин.	В тому ж розчині		2,0±0,1
Ополіскування проточною питною водою:	-	Не регламентується	3
Ополіскування дистильованою водою	-	Не регламентується	0,5±0,1

Примітки:

¹ на етапі замочування у розчині забезпечується дезінфекція виробів щодо збудників інфекцій бактеріальної (включаючи туберкульоз), вірусної (включаючи гепатити, поліомієліт, ВІЛ-інфекцію) і грибкової (кандидози) етіології;

² на етапі замочування у розчині забезпечується дезінфекція виробів щодо збудників інфекцій бактеріальної (включаючи туберкульоз), вірусної (включаючи гепатити, поліомієліт, ВІЛ-інфекцію) і грибкової (кандидози, дерматомікози) етіології;

4 ЗАСТЕРЕЖНІ ЗАХОДИ ПРИ РОБОТІ ІЗ ЗАСОБОМ

4.1. Необхідні засоби захисту шкіри, органів дихання та очей при роботі із засобом.

Всі роботи із засобом та його робочими розчинами слід проводити в спеодязі із захистом шкіри рук гумовими рукавичками. Роботи методом протирання розчинами в концентрації не більше 0,3 % (за активним хлором) можна проводити без використання засобів захисту органів дихання. При проведенні робіт методом протирання розчинами в концентрації вище 0,3 % (за активним хлором), а також при використанні розчинів засобу будь-якої концентрації методом зрошування слід застосовувати для захисту органів дихання універсальні респіратори типу РПГ-67 або РУ-60М із патроном марки "В", очі захищати герметичними окулярами.

4.2. Загальні застереження при роботі із засобом. До роботи із засобом не допускаються особи з підвищеною чутливістю до хлору.

Під час виконання робіт з дезінфекції необхідно дотримуватись правил особистої гігієни, забороняється вживати їжу, пити, палити. При проведенні робіт з дезінфекції слід уникати розбризкування та попадання засобу в очі і на шкіру. Після закінчення роботи обличчя та руки необхідно вимити водою з милом. Забруднений одяг випрати перед повторним застосуванням.

4.3. Застережні заходи при приготуванні робочих розчинів. Роботи із приготування розчинів засобу слід проводити у захисному одязі із використанням засобів захисту шкіри. Приготування робочих розчинів із засобу не вимагає захисту органів дихання.

Всі ємності з робочими розчинами слід щільно закрити кришками.

4.4. Застережні заходи в умовах застосування засобу для обробки окремих об'єктів. Роботи, що пов'язані із застосуванням засобу, необхідно проводити у приміщеннях, що добре провітрюються. Дезінфекцію поверхонь способом протирання розчинами в концентрації від 0,01% до 0,3% за активним хлором, можна проводити в присутності осіб, безпечною не причетних до проведення робіт.

Обробку методом протирання з використанням розчинів в концентрації вище 0,3% за активним хлором, а також розчинів засобу будь-якої концентрації методом зрошення слід проводити за відсутності сторонніх осіб. Після дезінфекції за таких умов приміщення необхідно провітрити протягом 15 хв.

Дезінфекцію медичних виробів, медичних відходів методом занурення проводять у місткостях, щільно закритих кришками.

4.5. Методи утилізації засобу. Засіб з вичерпаним терміном придатності або некондиційний, внаслідок порушення умов зберігання і не придатний для використання за призначенням, передається на договірних умовах спеціалізованим організаціям для знешкодження згідно правил поводження з медичними відходами категорії С.

Відпрацьовані робочі розчини засобу зливають у каналізацію без попередньої нейтралізації або розведення водою.

У випадку розсипання засіб необхідно зібрати та направити на утилізацію. При розливанні робочих розчинів засобу необхідно зібрати їх ганчір'ям (піском, тирсою), а поверхню промити достатньою кількістю води. Зібрані в окремій місткості або одноразовому пакеті відходи направити на утилізацію. Прибирання засобу проводять із дотриманням правил особистої гігієни та техніки безпеки. За необхідності, активують речовину (активний хлор) засобу нейтралізують розчином тіосульфату натрію.

Не допускати попадання засобу до ґрунту та поверхневих вододій.

5. ОЗНАКИ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

5.1. Ознаки гострого отруєння. За умови недотримання застережних заходів у осіб з підвищеною чутливістю до активного хлору можлива поява ознак подразнення слизових оболонок очей (різь, слезотеча) та органів дихання (дере у горлі, кашель, часте дихання, виділення з носа), може виникнути головний біль.

5.2. Заходи першої допомоги при подразненні органів дихання. При появі ознак подразнення органів дихання постраждалого виводять з робочого приміщення на свіже повітря або в добре провітрюване приміщення, рот і носоглотку прополіскують водою, дають тепле пиття (наприклад, молоко або "Боржомі"). Доцільна інгаляція 2,0% розчином питної соди (1 чайна ложка питної соди на склянку води), у разі необхідності звернутись до лікаря.

5.3. Заходи першої допомоги при попаданні засобу в очі. При попаданні засобу в очі слід промити їх при відкритих повіках під проточною водою протягом декількох хвилин. При подразненні слизових оболонок закапати в очі 30 % розчин сульфацилу натрію, у разі необхідності звернутись до лікаря.

5.4. Заходи першої допомоги при попаданні засобу на шкіру. При випадковому попаданні засобу на шкіру потрібно ретельно промити уражену ділянку проточною водою, при необхідності змастити шкіру пом'якшувальним кремом. При попаданні засобу на робочий одяг, потрібно його зняти, а ділянку шкіри під одягом ретельно промити проточною водою.

5.5. Заходи першої допомоги при попаданні засобу до шлунку. При попаданні засобу в шлунок дати випити потерпілому декілька склянок води, потім вжити 10-20 подрібнених таблеток активованого вугілля. При необхідності звернутися до лікаря.

6. ПАКУВАННЯ. ТРАНСПОРТУВАННЯ. ЗБЕРІГАННЯ

6.1. Пакування засобу. Залежно від вимог споживача засіб може бути упакований в різні види тари. Зокрема, таблетки упаковують в полімерні відра з ручками (наприклад, по 1800 штук), банки полімерні з кришкою по 1500, 750, 300, 250, 100 штук, полімерні туби по 20 штук, чарункову або безчарункову упаковку по 1 таблетці і 10 таблеток. За узгодженням з споживачем можливі інші об'єми та форми пакування.

6.2. Умови транспортування засобу. Транспортування засобу здійснюють автомобільним, залізничним, авіаційним або морським транспортом згідно з правилами перевезення відповідної категорії вантажів.

6.3. Термін та умови зберігання засобу. Засіб зберігають в закритій тарі виробника, в сухих провітрюваних приміщеннях, які не мають доступу для загального користування, в місцях, захищених від вологи і прямих сонячних променів, осторонь від джерел тепла за температури від -20°C до +35°C, окремо від продуктів харчування і лікарських засобів.

Гарантійний термін зберігання засобу - 5 років від дати виготовлення за умови зберігання в закритому пакуванні виробника.

Графічні символи при маркуванні продукції

	ВИРОБНИК
---	----------

	ДАТА ВИГОТОВЛЕННЯ
	КОД ПАРТІЇ
	ЗНАК ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ
	ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ІНСТРУКЦІЯМИ ДЛЯ ЗАСТОСОВУВАННЯ
	ВИКОРИСТАТИ ДО
	ТЕМПЕРАТУРНІ ОБМЕЖЕННЯ