

ІНСТРУКЦІЯ
із застосування засобу “Санікон”
з метою дезінфекції та достерилізаційного очищення

Організація-розробник: ДУ «Інститут медицини праці НАМН України» за участю ТОВ «Інтердез» (Україна).

Ця інструкція визначає режими та умови застосування засобу дезінфекційного «Санікон» і призначена для персоналу закладів охорони здоров'я, підприємств фармацевтичної, парфумерно-косметичної, харчопереробної промисловості, мікробіологічних, біохімічних та технологічних лабораторій різного профілю, закладів комунально-побутового обслуговування, ресторанного господарства, харчової торгівлі, транспорту, спортивно-оздоровчих закладів та інших організацій і установ, незалежно від форми власності та відомчого підпорядкування, які виконують дезінфекційно-стерилізаційні роботи, а також для посадових осіб державних контролюючих органів, які здійснюють нагляд за дотриманням санітарного законодавства на цих об'єктах.

Закладам, установам і організаціям, які використовують засіб «Санікон», дозволяється тиражування цієї інструкції в необхідній кількості примірників.

Засіб дезінфекційний «Санікон» внесено до Державного реєстру дезінфекційних засобів 01.02. 2019 р. за №54

Відповідає Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на засіб дезінфекційний «Санікон» від 20.12.2016 р. №02-123-20-1/5248, затвердженому головою Державної служби з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів Лапа В.І.

ІНСТРУКЦІЯ

із застосування засобу «Санікон»
з метою дезінфекції та достерилізаційного очищення

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Повна назва засобу – засіб дезінфекційний «Санікон».

1.2. Виробник – ТОВ «Інтердез» (Україна) за ТУ У 24.2-37403360-001:2011 зі змінами №1-3.

1.3. Склад засобу, вміст діючих та допоміжних речовин, мас. %: у якості діючої речовини містить комплекс 4-х четвертинних амонієвих сполук – не менше 5,5% сумарно (в т.ч. алкілдиметилбензиламоній хлорид – 2,2; октилдецилдиметиламоній хлорид – 1,65; дидецилдиметиламоній хлорид – 0,825; діоктилдиметиламоній хлорид – 0,825); допоміжні компоненти (у т.ч. ПАР, метасілікат натрію, барвник, ароматизатор), вода – до 100,0. На вимогу користувача до складу засобу можуть не входити ароматизатор та барвник.

1.4. Форма випуску і фізико-хімічні властивості. Засіб являє собою рідкий прозорий концентрат синього кольору із запахом ароматизатора. Водневий показник (рН) концентрату засобу - $12,4 \pm 0,5$. Добре змішується з холодною та гарячою водою у будь-якому співвідношенні. Водні робочі розчини засобу прозорі, зі слабким запахом ароматизатора; мають виражені мийні властивості (*мийна здатність відповідає чинним нормативам для мийних засобів технічного призначення*), змочувальні, диспергуючі, емульгуючі та дезодоруючі властивості, які посилюються при підвищенні температури робочих розчинів; в рекомендованих режимах застосування не пошкоджують вироби з металів, скла, полімерних матеріалів, гуми, штучної шкіри, лакофарбове та гальванічне покриття, не знебарвлюють та не зменшують міцність тканин; не фіксують на поверхнях об'єктів обробки органічні забруднення; видаляють білкові, жирові, механічні забруднення, залишки крові, лікарських засобів, ефективні для видалення біоплівки, добре змиваються з оброблених поверхонь, не залишаючи плям, патьоків та нальоту. Засіб несумісний з сильними окисниками, аніонними поверхнево-активними речовинами та милами; сумісний з каустичною та кальцинованою содою (можливе додавання до 3%). Засіб та його робочі розчини пожежо-, вибухобезпечні.

1.5. Призначення засобу. Засіб «Санікон» призначений:

1.5.1. для дезінфекції

- виробів медичного призначення, включаючи хірургічні і стоматологічні (в т.ч. ротаційні та із замковими частинами, стоматологічних відтисків, зубопротезних заготовок, слиновідсосів, артикуляторів тощо, лабораторного та столового посуду, поверхонь в приміщеннях, твердих меблів, медичних приладів, устаткування, апаратів, інкубаторів (кувезів) та пристосувань до них, білизни, санітарно-технічного обладнання, прибирального матеріалу, предметів догляду хворих, медичних відходів при інфекціях бактеріальної (включаючи туберкульоз), грибової (в т.ч. кандидози, дерматомікози) та вірусної (включаючи вірусні гепатити В, С і ВІЛ-інфекцію) етіології у вогнищах інфекційних захворювань, в лікувально-профілактичних закладах усіх профілів

(включаючи хірургічні та стоматологічні відділення, пологові будинки, відділення неонатології та інтенсивної терапії, біохімічні, імунологічні, вірусологічні та бактеріологічні лабораторії, донорські пункти і пункти переливання крові, патолого-анатомічні відділення тощо), дитячих установах при проведенні поточної, заключної та профілактичної дезінфекції;

- перукарського, манікюрного та косметичного приладдя на підприємствах сфери обслуговування, зокрема в таких, де надаються послуги, пов'язані з можливістю ушкодження шкіри та слизових оболонок (перукарні, манікюрні, педикюрні, косметологічні кабінети);

- систем вентиляції і кондиціонування повітря (в т.ч. побутових кондиціонерів, спліт-систем, дахових кондиціонерів, вентиляційних фільтрів, повітропроводів) в медичних установах, в офісах, готелях, на підприємствах харчової промисловості, громадського харчування, на транспортних засобах тощо, як з профілактичною метою так і по епідоказаннях;

1.5.2. для достерилізаційного очищення виробів медичного призначення, в т.ч. поєднаного з їх дезінфекцією (зокрема, хірургічних, гінекологічних, стоматологічних інструментів, у т.ч. ендодонтичних, а також таких, що обертаються, стоматологічних відбитків, зубопротезних заготовок та ін.), в закладах охорони здоров'я, санаторіях та інших установах, зокрема, з використанням ультразвукового та циркуляційного мийного обладнання;

1.5.3. для дезінфекції та дезінфекції поєднаної з достерилізаційним очищенням перукарського, манікюрного та косметологічного приладдя на підприємствах сфери обслуговування, зокрема в таких, де надаються послуги, пов'язані з можливістю ушкодження шкіри та слизових оболонок (перукарні, манікюрні, педикюрні, косметологічні кабінети тощо);

1.5.4. для поєднаних дезінфекції та миття поверхонь приміщень, меблів, предметів при проведенні поточних і генеральних вологих прибирань в закладах охорони здоров'я, дитячих дошкільних та навчальних закладах, підприємствах громадського харчування і торгівлі тощо;

1.5.5. для попереднього промивання перед дезінфекцією виробів медичного призначення, забруднених кров'ю та іншими біологічними рідинами;

1.5.6. для знезараження медичних відходів перед утилізацією, в т.ч. використаних виробів медичного призначення одноразового використання та перев'язувального матеріалу;

1.5.7. для профілактичної дезінфекції

- в лікувально-профілактичних закладах, в аптеках, на промислових підприємствах (зокрема, фармацевтичної, парфумерно-косметичної, харчопереробної промисловості);

- в пансіонатах, санаторіях та інших оздоровчих закладах для дорослих та дітей (кабінети функціональної діагностики, фізіотерапії, бальнеологічні тощо);

- в дитячих дошкільних та навчальних закладах всіх рівнів акредитації;

- на житлово-комунальних об'єктах (в т.ч. дезінфекція систем вентиляції та кондиціонування, ліфтових кабін, сміттєпроводів, контейнерів та інших місткостей для сміття);

- на рухомому складі та об'єктах забезпечення автомобільного (включаючи пасажирський, санітарний, транспорт для перевезення харчових продуктів та сировини, транспорт для збирання та вивезення сміття, тощо), залізничного (включаючи пасажирські, електро- та дизель-поїзди, вагони та контейнери для перевезення харчових продуктів та сировини, залізничні станції, вокзали тощо), рухомого складу та стаціонарних об'єктах метрополітену, водного транспорту (вокзали, порти, пасажирські, риболовецькі, переробні, вантажні судна), об'єктів забезпечення повітряного транспорту;

- в місцях громадського користування (громадські та адміністративні заклади та будівлі, готелі, гуртожитки, кінотеатри, підприємства торгівлі і громадського харчування, зв'язку, банківські установи, лазні, сауни, басейни, громадські туалети); для знезараження

накопичувальних баків біо- та автономних туалетів; в місцях проведення тренувань, змагань, учбово-тренувальних зборів та ін.;

- технологічного обладнання, апаратури та устаткування, інвентарю, посуду, тари, поверхонь в приміщеннях, твердих меблів, санітарно-технічного обладнання, санітарного одягу, прибирального матеріалу та інвентарю, облаштування санітарних бар'єрів на підприємствах харчопереробної промисловості, а також на об'єктах ресторанного господарства, харчової торгівлі, на складах, транспорті з перевезення продуктів харчування та харчової сировини тощо;

- в підрозділах міністерств внутрішніх справ та оборони, в установах пенітенціарної системи;

- на епідеміологічно-значимих об'єктах інших галузей виробництва та сфери послуг, діяльність яких вимагає проведення дезінфекційних робіт відповідно до діючих санітарно-гігієнічних та протиепідемічних норм і правил, нормативно-методичних документів.

1.5.8. знищення плісняви та попередження її появи.

1.6. Спектр антимікробної дії. Засіб «Санікон» має бактерицидні (включаючи збудників туберкульозу* (*Туберкулоцидна дія засобу досліджена на тест-штамі *Mycobacterium terrae* ATCC 15755, що відповідає ДСТУ EN 14348:2014), а також *Campylobacter jejuni*, *Corynebacterium ammoniagenes*, *Enterobacter aerogenes*, *Enterobacter cloacae*, *Enterococcus faecalis*, *Enterococcus faecium* (Vancomycin resistant), *Escherichia coli* (Antibiotic resistant), *Escherichia coli* 0157:H7, *Klebsiella pneumoniae*, *Klebsiella pneumoniae* (Antibiotic resistant), *Listeria monocytogenes*, *Proteus mirabilis*, *Proteus vulgaris*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Pseudomonas aeruginosa* (Antibiotic resistant) *Salmonella choleraesuis*, *Salmonella typhi*, *Serratia marcescens*, *Shigella dysenteriae*, *Shigella flexneri*, *Shigella sonnei*, *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus aureus* (Methicillin resistant), *Staphylococcus epidermidis* (Antibiotic resistant), *Streptococcus pyogenes*), віруліцидні (включаючи віруси гепатитів В, С, ВІЛ, герпесу, грипу, рота-, корона-, хантавірусів, вірусу «пташиного» грипу H5N1), фунгіцидні (щодо збудників кандидозів та дерматомікозів, а також пліснявих грибів *Aspergillus niger*) властивості. При підвищенні температури розчинів їх антимікробна активність збільшується. Розчини кімнатної температури в концентрації 1,5% володіють спороцидною дією при експозиції 5 годин, а попередньо підігріті до 50°C при експозиції 30 хвилин (тест на *V. Subtilis* в спорівій формі).

1.7. Токсичність та безпечність засобу. За параметрами гострої токсичності згідно ГОСТ 12.1.007-76 засіб належить до 4 класу небезпеки (мало небезпечні речовини) при нанесенні на шкіру, інгаляційній дії в умовах вільного випаровування та до 3 класу небезпеки (помірно небезпечні речовини) - при введенні в шлунок. Засіб не спричиняє сенсibilізуючої, мутагенної, тератогенної, гонадотоксичної та канцерогенної дії. У вигляді концентрату не подразнює шкіру при одноразовому нанесенні, подразнює слизову оболонку очей. Робочі розчини засобу не подразнюють шкіру, при повторних аплікаціях викликають сухість шкіри, у вигляді аерозолу подразнюють слизові оболонки очей та дихальних шляхів.

2. ПРИГОТУВАННЯ РОБОЧИХ РОЗЧИНІВ

2.1. Методика та умови приготування робочих розчинів. Робочі розчини засобу «Санікон» готують у місткостях з будь-якого матеріалу шляхом змішування засобу з водою. У деяких випадках, наприклад, для приготування розчинів засобу «Санікон», призначених для дезінфекції, поєднаної з достерилізаційним очищенням або для дезінфекції і миття сильно забруднених об'єктів, для посилення мийних властивостей і прискорення обробки до розчинів додають соду кальциновану (до 3,0 %).

2.2. Розрахунки для приготування робочих розчинів. Для приготування робочих розчинів слід керуватись розрахунками, наведеними в таблицях 1 і 2.

Таблиця 1. Розрахунки для приготування робочих розчинів засобу «Санікон»

Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	За наявності дозуючого пристрою			За відсутності дозуючого пристрою					
	кількість			Кількість компонентів, необхідна для приготування робочого розчину об'ємом					
				1 л			10 л		
	засіб (доз*)	вода, л	сода кальцинована, г	засіб, мл	вода, мл	сода кальцинована, г	засіб, мл	вода, мл	сода кальцинована, г
0,4	1	7,470	-	4,0	996,0	-	40,0	9960,0	-
0,8	1	3,720	-	8,0	992,0	-	80,0	9920,0	-
1,0	1	2,970	-	10,0	990,0	-	100,0	9900,0	-
1,5	1	1,970	-	15,0	985,0	-	150,0	9850,0	-
1,5	1	1,970	117,0	15,0	985,0	30,0	150,0	9850,0	300,0
5,0	1	0,570	-	50,0	950,0	-	500,0	9500,0	-
17,0	1	0,145	-	170,0	830,0	-	1700,0	8300,0	-

Примітка: * 1 доза засобу – 30,0 мл.

Таблиця 2. Розрахунки для приготування робочих розчинів засобу «Санікон» з використанням дозованих пакетів по 15,0 мл засобу

Необхідна концентрація робочого розчину, % (за препаратом)	Кількість дозованих пакетів, шт.	Кількість робочого розчину (засіб + вода), л
0,4	1	3,75
0,8	1	1,87
1,0	1	1,5
1,5	1	1,0
5,0	1	0,3
17,0	1	0,085

Примітка. Дозований пакет, що містить 15,0 мл засобу «Санікон», розраховано, перш за все, для приготування 1,0 л робочого розчину засобу в концентрації 1,5% за препаратом, який при експозиції 10 хв. ефективний проти збудників бактеріальних, вірусних респіраторних і гемоконтактних інфекцій (у т.ч. гепатиті В, С і СНІД) і кандидозів.

2.3. Термін та умови зберігання робочого розчину. Дозволений термін зберігання робочих розчинів (до застосування) – 30 діб, за умови зберігання в щільно закритій тарі. Робочі розчини можуть бути використані багаторазово протягом вказаного терміну за умови дотримання вимог, вказаних у п.3.2.16 цієї інструкції.

3. СПОСОБИ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБУ З МЕТОЮ ДЕЗІНФЕКЦІЇ

3.1. Об'єкти застосування. Робочі розчини засобу «Санікон» застосовують для дезінфекції, в т.ч. поєднаної з достерилізаційним очищенням, виробів медичного призначення (включаючи стоматологічні інструменти, у т.ч. такі, що обертаються, стоматологічні відтиски, зубопротезні заготовки та ін.); для дезінфекції головок ультразвукових діагностичних апаратів, шлангів і приєднувальних елементів наркозно-дихальної апаратури, інкубаторів (кувезів) та пристосувань до них, перукарського, манікюрного та косметологічного приладдя, поверхонь в приміщеннях, медичних апаратів, приборів і обладнання, в т.ч. фототерапевтичного, соляріїв, предметів догляду хворих, посуду, білизни, взуття (у т.ч. в санітарних бар'єрах для знезараження спецвзуття), санітарно технічного обладнання, прибирального матеріалу тощо; для знезараження виробів медичного призначення та перев'язувального матеріалу перед утилізацією; для дезінфекції в автомобілях швидкої медичної допомоги, рухомого складу та стаціонарних об'єктів інших видів пасажирського, у т.ч. залізничного та громадського транспорту; для дезінфекції технологічного обладнання, тари, інвентарю, сміттепроводів, контейнерів та інших ємностей для сміття; для дезінфекції систем вентиляції і кондиціонування повітря (у т.ч. побутові кондиціонери, спліт-системи, дахові кондиціонери, вентиляційні фільтри, повітропроводи); для дезінфекції та миття інших об'єктів в епід- значимих установах, організаціях і підприємствах, вказаних в пункті 1.5 при інфекціях вказаних в пункті 1.6 цих Методичних вказівок.

3.2. Методи знезараження окремих об'єктів Дезінфекцію проводять методами протирання, зрошення, замочування, занурення, аерозольним та заповнення. Використовують розчини кімнатної та підвищеної температури (50 °С – початкова температура розчину, яка не підтримується в процесі обробки).

Необхідність промивання поверхонь об'єктів обробки по закінченні дезінфекції визначена в цій інструкції для кожного виду об'єктів окремо.

3.2.1. Вироби медичного призначення.

3.2.1.1. Для дезінфекції вироби медичного призначення (ВМП) із різних матеріалів (скла, металів, пластмас, гуми) повністю занурюють у місткість із розчином засобу, заповнюючи ним порожнини і канали виробів за допомогою допоміжних засобів (шприців, піпеток), видаляючи при цьому пухирці повітря. Роз'ємні вироби дезінфікують у розібраному вигляді.

Для дезінфекції ВМП з використанням ультразвукового або циркуляційного мийного обладнання засіб додається в робочу місткість у кількості, яка необхідна для одержання концентрації робочого розчину 1,5 % (за препаратом) з урахуванням об'єму робочої ванни. Виріб занурюють у робочу ванну і вмикають обладнання на регламентований час обробки.

По закінченні дезінфекції вироби відмивають від залишків розчину під проточною водою: вироби з металів та скла - протягом 3 хвилин, вироби з пластмас – 5 хвилин, вироби з гуми – 10 хвилин.

ВМП одноразового використання перед утилізацією для знезараження занурюють у робочий розчин засобу за режимами відповідної інфекції для ВМП.

Перукарське, манікюрне, педикюрне та косметологічне приладдя дезінфікують методами, встановленими для ВМП, за режимами відповідної інфекції.

3.2.1.2. Для дезінфекції, поєднаної з передстерилізаційним очищенням, ВМП, лабораторний посуд, перукарські, манікюрні і косметологічні інструменти та приладдя занурюють у робочий розчин засобу кімнатної температури або початкової температури 50°C, яка не підтримується на протязі експозиції. 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 з початку 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 мийуть шляхом прокачування крізь них робочого розчину за допомогою шприців безперервного типу дії або електровідсмоктувача, крізь голки прокачують робочий розчин.

Обполіскують вироби з початку проточною питною водою, а потім дистильованою водою. Внутрішні канали та порожнини виробів обполіскують прокачуванням крізь них води за допомогою шприців безперервного типу дії або електровідсмоктувача. Після ополіскування вироби висушують.

Режими дезінфекції, поєднаної з достерилізаційним очищенням вказано в таблиці 7.

3.2.1.3. Для передстерилізаційного очищення попередньо продезінфіковані і промиті від залишків дезінфекційного засобу ВМП, лабораторний посуд, перукарські, манікюрні і косметологічні інструменти та приладдя занурюють у робочий розчин засобу «Санікон» в концентрації або 1,5% або 1,0% (за препаратом) і здійснюють миття кожного виробу за допомогою йоржа або щітки (вироби із гуми і пластмас обробляють ватно-марлевым тампоном або тканинною серветкою), канали виробів промивають з використанням шприца. При використанні розчину в концентрації 1,5% тривалість миття 0,5 хвилини, при використанні розчину в концентрації 1,0% тривалість миття 2 хвилини. Подальша обробка виробів здійснюється згідно етапів 3 і 4 таблиці 6.

3.2.1.4. Для попереднього промивання перед дезінфекцією ВМП та інших виробів, забруднених кров'ю та іншими біологічними рідинами використовують розчин засобу «Санікон» в концентрації 1,0% (за препаратом). Після витримання у розчині протягом 3-5 хвилин (від моменту завантаження останнього виробу) вироби виймають з розчину і з дотримання протиепідемічних заходів перевантажують у ємність з другим розчином, який використовують як розчин для дезінфекції або дезінфекції, поєднаної з ПСО. Перший розчин залишають на час експозиції 60 хвилин, після чого зливають у каналізацію.

3.2.2. Поверхні в приміщеннях (підлога, стіни та ін.), тверді меблі протирають тканинною серветкою, змоченою в розчині засобу, або зрошують з використанням дезінфекційного обладнання, домагаючись рівномірного змочування поверхні (норма витрати розчину – 100 мл/м²).

При обробці аерозольним методом необхідно враховувати технічні характеристики обладнання, яке використовується для генерації аерозолю, зокрема, норми витрати розчину.

Після дезінфекції методами зрошення та аерозольним приміщення провітрюють протягом 15 хвилин.

3.2.3. Санітарно-технічне обладнання зрошують чи протирають ганчір'ям або чистять щіткою, змоченими у робочому розчині засобу.

При сильному забрудненні обладнання (зокрема, фекаліями чи блювотними масами) робочий розчин наносять двічі, при цьому перший раз його використовують для миття, а другий раз для дезінфекції обладнання і витримують експозицію, між нанесеннями розчину обладнання ополіскують водою для видалення забруднень.

3.2.4. Предмети догляду хворих повністю занурюють у робочий розчин або протирають тканинною серветкою, змоченою робочим розчином. Після дезінфекції їх промивають проточною водою: вироби з металів та скла - протягом 3 хвилин, вироби з пластмас – 5 хвилин, вироби з гуми – 10 хвилин.

3.2.5. Поверхні інкубатора (кувеза) ретельно протирають серветкою, змоченою 1,5% розчином засобу при експозиції 60 хв. Після закінчення дезінфекції поверхні інкубатора двічі протирають стерильними тканинними серветками, рясно змоченими стерильною питною водою, після кожного промивання витирають насухо стерильною серветкою (пелюшкою). Після закінчення обробки інкубатор слід провітрити протягом 15 хв.

Пристосування інкубатора (резервуар зволожувача, металевий хвильогасник, повітрязбірні трубки, шланги, вузол підготовки кисню) повністю занурюють в місткість з 1,5% розчином засобу на 60 хв. Після закінчення експозиції всі пристосування промивають методом дворазового занурення в стерильну воду по 5 хв. кожне, через трубки і шланги прокачують воду з використанням стерильних допоміжних засобів. Доступні поверхні пристосувань висушують з використанням стерильних тканинних серветок.

При проведенні обробки слід дотримуватись також інструкцій з експлуатації інкубатора (кувеза) даної марки та моделі, а також вимог чинних офіційних нормативно-методичних документів.

3.2.6. Посуд столовий звільняють від залишків їжі та повністю занурюють у робочий розчин із розрахунку 2 л на 1 комплект (глибока та мілка тарілки, чашка, блюдце, чайна та столова ложки, виделка, ніж). По закінченні дезінфекції посуд промивають проточною питною водою протягом 3 хвилин.

При проведенні профілактичної дезінфекції посуд столовий звільняють від залишків їжі, миють, після чого повністю занурюють в розчин засобу в концентрації 0,2% при температурі розчину 60-65°C не менше ніж на 1хвилину. По закінченні дезінфекції посуд промивають проточною питною водою протягом 3 хвилин.

Санітарна обробка посуду, інвентарю, тари, невеликих вузлів обладнання, тощо може бути здійснена в мийних машинах розчином засобу в концентрації 0,1-0,2% при температурі розчину 60-65°C, час обробки - не менше 1 хвилини.

3.2.7 Лабораторний посуд повністю занурюють в розчин засобу, після закінчення експозиції - промивають проточною питною водою протягом 3 хв.

3.2.8. Білизну (постільну та натільну) замочують в робочому розчині засобу із розрахунку 4 л на 1 кг сухої білизни. Після замочування полегшується подальше прання білизни, видалення загальних та стійких забруднень (у т.ч. крові, виділень). По закінченні дезінфекції білизну перуть, полощуть та висушують.

3.2.9. Текстильні медичні відходи (в т.ч. відпрацьований перев'язувальний матеріал) з метою знезараження перед утилізацією занурюють в робочий розчин засобу за режимами відповідної інфекції для білизни, забрудненої кров'ю. По закінченні експозиції відходи утилізують.

3.2.10. Тверді іграшки, невеликі за розмірами, для дезінфекції повністю занурюють у робочий розчин засобу, запобігаючи їх спливанню; великі іграшки протирають серветками, змоченими розчином засобу або зрошують робочим розчином засобу, після чого протирають тканинною серветкою і витримують експозицію. По закінченні дезінфекції іграшки промивають водою протягом 1 хв. і висушують.

3.2.11. М'які іграшки, м'які меблі, килимове і ворсове покриття для підлоги очищають за допомогою щітки, рясно змоченою у розчині засобу.

3.2.12. Внутрішню поверхню взуття зрошують або двічі протирають тампоном, рясно змоченим розчином засобу в концентрації 1,5%. Після закінчення експозиції (60 хв.) оброблену поверхню протирають тканинною серветкою, рясно змоченою водою, і висушують.

Банні сандалі, тапочки занурюють в розчин, перешкоджаючи їх спливанню. Після закінчення часу дезінфекції їх обполіскують водою.

3.2.13. Дезінфекцію систем вентиляції і кондиціонування здійснюють за графіком або за наявності відповідних показань із залученням кваліфікованого інженерно-технічного персоналу по вентиляції.

Перед профілактичною дезінфекцією секцій центральних і побутових кондиціонерів, загальнообмінної вентиляції для штучного охолодження повітря, фільтрів, радіаторних ґрат і накопичувачів конденсату, повітряприймачів, розподільників повітря і насадок проводять їх миття. Для цього рекомендується використовувати 0,4% розчин засобу "Санікон". (Примітка. При необхідності, у разі сильного забруднення, для посилення мийних властивостей до розчину додають до 3,0% кальцинованої соди. З метою уникнення на етапі дезінфекції можливої нейтралізації активно діючих речовин

засобу "Санікон" не рекомендується використовувати для миття сильні окисники, аніонні поверхнево-активні речовини, мила та мийні засоби невідомого складу). Для дезінфекції використовують 0,4% розчин засобу "Санікон". Обробку здійснюють методом зрошування з використанням гідропульта, автомакса, розпилювача типу «Квазар» або методом протирання ганчір'ям, змоченим розчином з дотриманням експозиції 60 хв. Повітряний фільтр промивають в мийному розчині, після чого занурюють в 1,5% розчин засобу на 30 хв. (за необхідності фільтр замінюють). Вугільні фільтри підлягають заміні.

Після дезінфекції оброблені об'єкти промивають водопровідною водою, а приміщення провітрюють.

Дезінфекцію конструктивних елементів систем вентиляції і кондиціонування по епідеміологічним показанням проводять за режимами відповідної інфекції без попереднього миття.

3.2.14. Розчини засобу "Санікон" використовують для дезінфекції при різних інфекціях згідно режимів, зазначених у таблицях 3-4.

Режими достерилізаційного очищення виробів медичного призначення, поєднаного з їх дезінфекцією, наведено в таблицях 6-7.

Рекомендовані режими генеральних прибирань в лікувально-профілактичних і дитячих дошкільних закладах зазначено у таблиці 8.

3.2.15. Профілактична дезінфекція в готелях, гуртожитках, санаторіях і будинках відпочинку, на об'єктах залізничного та громадського транспорту, на підприємствах громадського харчування і торгівлі та ін. здійснюється за режимами, наведеними в таблиці 9.

Для дезінфекції у лазнях, саунах, душових, санпропускниках, перукарнях та інших місцях, де існує вірогідність розповсюдження грибкових інфекцій, засіб необхідно використовувати за режимом, який встановлено проти збудників дерматомікозів (таблиця 3).

3.2.16. Для дезінфекції та достерилізаційного очищення виробів медичного призначення робочі розчини засобу "Санікон" можуть бути використані багаторазово в межах терміну придатності за умови відсутності зміни початкового зовнішнього вигляду робочих розчинів. При перших ознаках зміни зовнішнього вигляду робочого розчину (помутніння або зміна кольору, поява осаду або нальоту на стінках місткості тощо) його необхідно замінити.

3.2.17. Якість достерилізаційного очищення виробів медичного призначення оцінюють шляхом постановки азопірамової проби (або аналогічної за призначенням) на наявність залишкової кількості крові та фенолфталеїнової проби на наявність залишкової кількості лужних компонентів засобу "Санікон" згідно чинних методик.

3.2.18. Для боротьби з пліснявою (у т.ч. *Aspergillus niger* у споровій формі) використовують розчин засобу в концентрації 5,0 %. Для попередження появи плісняви рекомендується розчин у концентрації 1,0%. Поверхню протирають ганчір'ям, змоченим розчином, або зрошують розчином і дають розчину висохнути. Поверхню, яка вже вражена пліснявою, попередньо очищують від проявів плісняви. Обробку повторюють щотижня або при появі ознак плісняви.

Таблиця 3. Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу "Санікон" при різних інфекціях

Об'єкт дезінфекції	Концентрація робочого розчину, % (за препаратом)	Час експозиції, хв							Спосіб знезараження
		Кишкові і крапельні інфекції бактеріальної етіології (окрім туберкульозу)	Mycobacterium B5	Mycobacterium terrae	Респіраторні інфекції вірусної етіології (в т.ч. герпес, грип, парагрип, SARS тощо)	Парентеральні інфекції вірусної етіології (в т.ч. гепатити В, С, СНІД**)	Кандидози	Дерматомікози	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Поверхні в приміщеннях (підлога, стіни, двері, поручні тощо), тверді меблі, транспортні засоби тощо	0,4	30*	-	-	-	-	-	-	Протирання або зрошення
	0,8	30	-	-	-	-	-	-	
	1,0	-	-	-	10	30	30	60	
	1,5	10	90	-	-	10	10	30	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Медичне обладнання, апарати, прилади, (в т.ч. кувези, апарати ШВЛ і УЗД тощо), холодильне обладнання, візки для транспортування білизни і медичних відходів	0,4	30*	-	-	-	-	-	-	Протирання або зрошення
	0,8	30	-	-	-	-	-	-	
	1,0	-	-	-	10	30	30	60	
	1,5	10	90	-	-	10	10	30	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Аспіраційні системи, в т.ч. хірургічні і стоматологічних установок	0,4	30*	-	-	-	-	-	-	Заповнення і промивання розчином
	0,8	30	-	-	-	-	-	-	
	1,0	-	-	-	10	30	30	-	
	1,5	10	90	-	-	10	10	-	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Плювальниці стоматологічних установок	0,4	30*	-	-	-	-	-	-	Заповнення або занурення
	0,8	30	-	-	-	-	-	-	
	1,0	-	-	-	10	30	30	-	
	1,5	10	90	-	-	10	10	-	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Предмети догляду хворих та предмети особистої гігієни	0,4	30*	-	-	-	-	-	-	Протирання, зрошення або занурення
	0,8	30	-	-	-	-	-	-	
	1,0	-	-	-	10	30	30	60	
	1,5	10	90	-	-	10	10	30	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Білизна, не забруднена виділеннями і кров'ю	1,0	30	-	-	30	30	30	-	Замочування
	1,5	15	60	-	-	10	-	30	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Білизна, забруднена виділеннями	1,0	30	-	-	30	-	-	-	Замочування
	1,5	15	90	-	-	30	30	60	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Білизна, забруднена кров'ю	1,0	30	-	-	-	-	-	-	Замочування
	1,5	15	-	-	-	30	30	60	
	17,0	-	-	-	-	-	-	-	
М'які іграшки, меблі, килимові і ворсові вироби і покриття	1,0	30	-	-	30	30	30	-	Замочування
	1,5	15	90	-	-	15	10	60	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Вироби медичного призначення одноразового використання перед утилізацією (медичні відходи)	1,0	30	-	-	30	30	30	60	Занурення
	1,5	10	90	-	-	10	10	30	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	

Продовження таблиці 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Медичні відходи з текстильних матеріалів перед утилізацією	1,0	60	-	-	30	-	-	60	Замочування
	1,5	30	90	-	-	30	30	30	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Іграшки (окрім м'яких), спортивний інвентар	0,4	30*	-	-	-	-	-	-	Протирання, зрошення або занурення
	0,8	30	-	-	-	-	-	-	
	1,0	-	-	-	10	30	30	60	
	1,5	10	90	-	-	10	10	30	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Посуд столовий без залишків їжі	0,4	30*	-	-	-	-	-	30	Занурення
	0,8	-	-	-	-	-	-	-	
	1,0	-	-	-	10	30	10	-	
	1,5	10	60	-	-	10	-	-	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Посуд столовий із залишками їжі,	0,4	-	-	-	-	-	-	-	Занурення, замочування
	0,8	30*	-	-	-	-	-	30	
	1,0	-	-	-	30	-	-	-	
	1,5	30	120	-	-	30	-	-	
	17,0	-	-	-	-	-	-	-	
Інвентар для миття столового і кухонного посуду (губки, мочалки, ганчірки, серветки, щітки тощо)	1,0	30	-	-	30	-	-	-	Занурення або замочування
	1,5	15	90	-	-	30	30	-	
Посуд лабораторний та з-під виділень, дитячі горщики	0,8	60	-	-	-	-	-	-	Занурення
	1,0	-	-	-	30	-	-	-	
	1,5	30	90	-	-	30	30	60	
	17,0	-	-	90	-	-	-	-	
Санітарно-технічне та бальнеологічне обладнання, гумові килимки, лазневі капці	0,4	30*	-	-	-	-	-	-	Протирання, зрошення або занурення
	0,8	30	-	-	-	-	-	-	
	1,0	-	-	-	10	30	30	60	
	1,5	10	60	-	-	10	10	30	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	
Прибиральний інвентар (мопи, серветки, щітки, відра, тази, швабри, тощо)	1,0	-	-	-	30	-	60	60	Протирання, зрошення, занурення замочування
	1,5	30	90	-	-	30	30	30	
	17,0	-	-	60	-	-	-	-	

Примітки.

**Для дезінфекції поверхонь в приміщеннях, санітарно-технічного обладнання, предметів догляду хворих та ін., при їх контамінації Pseudomonas aeruginosa, використовують розчин засобу при експозиції 60 хв. Решта режимів ефективні у відношенні збудників бактеріальних інфекцій, включаючи Pseudomonas aeruginosa.*

Таблиця 4. Режими дезінфекції виробів медичного призначення розчинами засобу “Санікон” при інфекціях різної етіології

Об’єкт обробки	Вид інфекції	Режим дезінфекції		Спосіб обробки
		Концентрація робочого розчину, % (за препаратом)	Час обробки, хв.	
<p>- Вироби медичного призначення з металів, скла, пластмас, гуми, включаючи хірургічні, гінекологічні та ін., стоматологічні інструменти і матеріали (в т.ч. відтиски, зубопротезні заготовки, артикулятори, ложки для зліпків);</p> <p>- Деталі і комплектуючі НДА, апаратів штучної вентиляції легенів (дихальні контури, маски, мундштуки-загубники, шланги, ендотрахеальні трубки, фільтри, зволожувач, збірник конденсату тощо);</p> <p>- Деталі і комплектуючі кувезів (резервуар зволожувача, металевий хвильогасник, повітрязабірні трубки, шланги, вузол підготовки кисню тощо);</p>	<p>- бактеріальні інфекції</p> <p>- вірусні інфекції (в т.ч. грип всіх типів, герпес, гепатити В, С, СНІД)</p> <p>- кандидози</p>	1,0 1,5	30 10	Занурення
	<p>- бактеріальні інфекції</p> <p>- вірусні інфекції (в т.ч. грип всіх типів, герпес, гепатити В, С, СНІД)</p> <p>- грибові інфекції (в т.ч. кандидози, дерматомікози)</p>	1,0 1,5	60 30	
	<p>- бактеріальні інфекції</p> <p>- вірусні інфекції (в т.ч. грип всіх типів, герпес, гепатити В, С, СНІД)</p> <p>- грибові інфекції (в т.ч. кандидози, дерматомікози)</p> <p>- <i>Mycobacterium B5</i></p>	1,5	90	
	<p>- бактеріальні інфекції</p> <p>- вірусні інфекції (в т.ч. грип всіх типів, герпес, гепатити В, С, СНІД)</p> <p>- грибові інфекції (в т.ч. кандидози, дерматомікози)</p> <p>- <i>Mycobacterium B5</i></p> <p>- <i>Mycobacterium terrae</i></p>	17,0	60	

Таблиця 5. Режими дезінфекції розчинами засобу “Санікон” перукарського, манікюрного, педикюрного та косметологічного приладдя та інструментів (в т.ч. за умови можливого пошкодження шкіри та слизових оболонок при використанні цих виробів за призначенням)

Об’єкт обробки	Вид інфекції	Режим дезінфекції		Спосіб обробки
		Концентрація робочого розчину, % (за препаратом)	Час обробки, хв.	

Інструменти для нігтьового сервісу (педикюру, манікюру), пірсингу, косметологічні, для нанесення татуажу та ін. (в т.ч. за умови можливого пошкодження шкіри та слизових при використанні цих виробів за призначенням)	- бактеріальні інфекції - вірусні інфекції (в т.ч. грип всіх типів, герпес, гепатити В, С, СНІД) - грибові інфекції (в т.ч. кандидози, дерматомікози)	1,0 1,5	60 30	Занурення
Поверхні перукарського, манікюрного, педікюрного та косметологічного обладнання, апаратів, тверді меблі (столи, крісла), приладдя (підкладні подушки, ванночки для рук і ніг тощо), щітки, гребінці, інші предмети особистої гігієни тощо	- бактеріальні інфекції - вірусні інфекції (в т.ч. грип всіх типів, герпес, гепатити В, С, СНІД) - грибові інфекції (в т.ч. кандидози, дерматомікози)	1,0 1,5	60 30	Занурення або протирання
Відходи (відпрацьовані вироби медичного призначення одноразового використання, вироби з текстильних матеріалів тощо) перед утилізацією у закладах індустрії краси (в т.ч. ватні шарики, тампони, спонжи, серветки, накидки, шапочки, шприци, інструменти, голки, шприци тощо)	- бактеріальні інфекції - вірусні інфекції (в т.ч. грип всіх типів, герпес, гепатити В, С, СНІД) - грибові інфекції (в т.ч. кандидози, дерматомікози)	1,0 1,5	60 30	Занурення, замочування

Таблиця 6. Режими дезінфекції, поєднаної з достерилізаційним очищенням розчинами засобу “Санікон” ручним способом виробів медичного призначення з металу, скла, пластмас, гуми, в т.ч. таких, які мають замкові частини, канали або порожнини, зокрема, хірургічних, стоматологічних (в т.ч. числі обертових), гінекологічних тощо

Етапи обробки	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Температура розчину, °С	Час витримки/о обробки, хв.
Етап 1. Замочування при повному зануренні виробів в робочий розчин засобу і заповненні ним порожнин і каналів виробу.			
<i>Спектр антимікробної ефективності на етапі замочування:</i>			
- збудники інфекцій бактеріальної (крім туберкульозу), вірусної (в т.ч. грип всіх типів, герпес, гепатити В, С, СНІД) етіології та кандидози.	1,5	50*	10
	1,5 (з додаванням 3,0 % кальцінованої соди)	Не менше 18	10
	1,0	Не менше 18	30
- збудники інфекцій бактеріальної (окрім туберкульозу), вірусної (в т.ч. грип всіх типів, герпес, гепатити В, С, СНІД) та грибової (кандидози, дерматомікози) етіології.	1,5	Не менше 18	30
	1,0		60

- збудники інфекцій бактеріальної, включаючи туберкульоз (режим за M.terrae), вірусної (в т.ч. грип всіх типів, герпес, гепатити В, С, СНІД) та грибової (кандидози, дерматомікози) етіології.	17,0	Не менше 18	60
Етап 2. Миття кожного виробу в тому ж розчині, в якому здійснювали замочування, за допомогою йоржа, щітки (вироби із гуми і пластмас обробляють ватно-марлевым тампоном або тканинною серветкою), каналів виробів за допомогою шприца:			
- виробів простої конфігурації і конструкції (які не мають замкових частин, каналів або порожнин) та складних виробів із замковими частинами, каналами або порожнинами	Розчин, в якому здійснювалось замочування	Не регламентується	0,5**
Етап 3. Прополіскування проточною питною водою	–	Не регламентується	3,0
Етап 4. Прополіскування дистильованою водою	–	Не регламентується	0,5

Примітки:

* Початкова температура розчину 50 °С на етапах замочування і миття виробів не підтримується.

** При використанні для замочування виробів розчину в концентрації 1,0% при експозиції 30хвилин час миття виробів - 2 хвилини.

Зазначені режими можуть бути використані також для достерилізаційного очищення попередньо продезінфікованих виробів медичного призначення без етапу замочування.

Таблиця 7. Режими дезінфекції, поєднаної з достерилізаційним очищенням розчинами засобу “Санікон” в ультразвукових установках виробів медичного призначення з металу, скла, пластмас та гуми, (в т.ч. таких, які мають замкові частини, канали або порожнини, зокрема, хірургічні, стоматологічні інструменти (в т.ч. числі обертові))

Етапи обробки	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Температура розчину, °С	Час витримки/ обробки, хв.
Етап 1. Замочування при повному зануренні виробів в робочий розчин засобу і заповненні ним порожнин і каналів виробу. <i>Спектр антимікробної ефективності на етапі замочування:</i>			
- збудники інфекцій бактеріальної (крім туберкульозу), вірусної (включаючи гепатити В, С і ВІЛ-інфекцію) та грибової (кандидози) етіології.	1,0	Не менше 18	30
- збудники інфекцій бактеріальної (крім туберкульозу), вірусної (включаючи гепатити В, С і ВІЛ-інфекцію) та грибової (кандидози, дерматомікози) етіології.	1,5 1,0	Не менше 18	30 60

- збудники інфекцій бактеріальної (включаючи мікроорганізми, стійкість яких еквівалентна мікобактеріям B ₅), вірусної (включаючи гепатити В, С і ВІЛ-інфекцію) та грибової (кандидози, дерматомікози) етіології. Проти збудників туберкульозу використовуються розчини у концентрації 17,0% (за препаратом) при експозиції 60 хв.	1,5	Не менше 18	90
Етап 2. Прополіскування проточною питною водою: - вироби з металу та скла - вироби з пластмас - вироби з гуми	–	Не регламентується	3,0 5,0 10,0
Етап 3. Прополіскування дистильованою водою	–	Не регламентується	0,5

Таблиця 8. Режими дезінфекції об'єктів при проведенні генеральних прибирань в ЛПЗ різного профілю і ДДЗ розчинами засобу “Санікон”

Профіль лікувально-профілактичної установи	Концентрація розчину, % (за препаратом)	Експозиція, хв.	Спосіб обробки
Соматичні відділення й кабінети (крім процедурних кабінетів), педіатричні відділення, палати, коридори, рекреації	1,0* 1,5*	30* 10*	Протирання або зрошення
Протитуберкульозні лікувально-профілактичні заклади, пенітенціарні установи	17,0	60	Протирання або зрошення
Хірургічні, маніпуляційні, перев'язувальні, процедурні кабінети, операційні, стоматологічні, акушерські і гінекологічні відділення й кабінети, лабораторії	1,0* 1,5*	30* 10*	Протирання або зрошення
Шкірно-венерологічні лікувально-профілактичні установи, косметологічні клініки	1,0 1,5	60 30	Протирання або зрошення
Інфекційно-лікувально-профілактичні установи*	-	-	Протирання або зрошення
Дитячі дошкільні заклади, установи соціального забезпечення, комунально-побутові об'єкти	1,0* 1,5*	30* 10*	Протирання або зрошення

Примітки.

* Режими ефективні проти збудників бактеріальних, вірусних респіраторних і гемоконтактних інфекцій (у т.ч. гепатити В, С і СНІД) і кандидозів. Робочі розчини характеризуються високими мийними і дезодоруючими властивостями.

Таблиця 9. Режими профілактичної дезінфекції розчинами засобу “Санікон” в немедичній сфері

Об'єкт обробки	Концентрація розчину, % (за препаратом)	Експозиція, хв.	Спосіб обробки
Поверхні виробничих та складських приміщень, технологічного та холодильного обладнання, ємностей, тари (в т.ч. таких, що контактують з харчовою продукцією) внутрішньоцехового транспорту і тари, твердих меблів, транспорту з перевезення харчової сировини та продуктів тощо: - без попереднього миття	1,0 0,4	10 60	Протирання, зрошення або заповнення розчином
- після попереднього миття	0,3	10	
Механічне технологічне обладнання - без попереднього миття	1,0 0,4	10 60	Протирання, зрошення або заповнення розчином
- після попереднього миття	0,3	10	
Дрібні деталі та інвентар, виробничий та столовий посуд, тара тощо - без попереднього миття	1,0 0,4	10 60	Занурення в розчин з механічною обробкою щіткою, губкою або ганчір'ям
- після попереднього миття	0,3	10	
Дрібний інвентар, виробничий та столовий посуд, тара на підприємствах харчопереробної промисловості, в закладах громадського харчування і торгівлі тощо	0,1-0,2 (при t° = 60-65°C)	1	Обробка в мийних машинах (в т.ч. посудомийних)
Інвентар (губки, мочалки, ганчірки, серветки, щітки тощо) для миття виробничого та столового посуду, інвентарю та прибирання в приміщеннях	1,0	30	Занурювання
Білизна та інші текстильні вироби багаторазового використання (ан одяг, спецодяг, платки, касети тощо)	1,5 1,0	15 30	Замочування
Лазневі капці, шльопанці, сандалі з гуми, пластмас та інших синтетичних матеріалів, гумові килимки в душових і санпропускниках тощо (з метою профілактики грибкових інфекцій)	1,0 1,5	60 30	Протирання, занурювання або зрошення
Профілактика появи плісняви	1,5	10	Протирання або зрошення
Знищення плісняви, у т.ч. <i>Aspergillus niger</i> у спорівій формі	5,0	60	Протирання або зрошення

Сміттєпроводи, контейнери, сміттєві баки, збірники для харчових відходів, ємності для сміття	0,4	60	Протирання, або зрошення, або заповнення
	0,8	30	
	1,5	10	
Санітарно-технічне обладнання	0,4	60	Протирання або зрошення
	0,8	30	
	1,5	10	

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 "Санікон" слід проводити в спецодязі, захищаючи шкіру рук гумовими рукавичками. Роботи з обробки об'єктів методом зрошення слід проводити із використанням засобів захисту шкіри, захищаючи органи дихання універсальним респіратором типу РУ-60М чи "Лепесток" або іншими аналогічними, а очі – окулярами типу ПО-2, ПО-3 чи моноблок.

4.2. Загальні застереження при роботі із засобом. Всі роботи із засобом "Санікон" слід проводити у приміщенні, що провітрюється. Забороняється вживати їжу, палити під час виконання робіт з дезінфекції. При проведенні робіт з дезінфекції слід уникати розбризкування та попадання засобу в очі і на шкіру. Особливо обережно слід працювати з концентратом засобу. Після закінчення роботи обличчя та руки необхідно вимити водою з милом.

4.3. Застережні заходи при приготуванні робочих розчинів. Роботи, пов'язані із приготуванням робочих розчинів засобу, потрібно виконувати в провітрюваних приміщеннях, забезпечених питною водою та каналізацією, із дотриманням заходів, які забезпечують захист шкіри та очей – у захисному одязі (халат, шапочка, фартух із прогумованої тканини, гумові рукавички), у захисних окулярах.

4.4. Застережні заходи в умовах застосування засобу для обробки окремих об'єктів. Приготування робочих розчинів, обробку поверхонь, твердих меблів в приміщеннях та транспортних засобів способом протирання, а також дезінфекцію методами замочування і занурення дозволяється проводити у присутності пацієнтів та інших осіб, безпосередньо не причетних до проведення дезінфекційних заходів. Обробку поверхонь, твердих меблів в приміщеннях та транспортних засобів способом зрошення з використанням спеціального дезінфекційного обладнання слід проводити за відсутності осіб, які не причетні до проведення робіт з дезінфекції.

4.5. Методи утилізації засобу. Засіб біологічно розкладається. Відпрацьовані робочі розчини зливають у виробничо-побутову каналізацію без попереднього розведення або нейтралізації. Засіб з вичерпаним терміном придатності або некондиційний внаслідок порушення умов зберігання знешкоджують шляхом розведення водою до концентрації робочих розчинів і скидають у виробничо-побутову каналізацію або відповідно до правил поводження з медичними відходами категорії С. Утилізація засобу здійснюється у відповідності з рекомендаціями виробника.

5. ОЗНАКИ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ ПРИ ОТРУЄННІ

5.1. Ознаки гострого отруєння. При порушенні правил проведення робіт методом зрошення, можуть виникнути ознаки гострого отруєння у вигляді подразнення слизових оболонок верхніх дихальних шляхів і очей (дере у горлі, кашель, задуха, слезотеча та ін.).

5.2. Заходи першої допомоги при гострому респіраторному отруєнні. Потерпілого необхідно вивести на свіже повітря або в приміщення, яке добре

провітрюється, прополоскати рот і ніс водою, дати тепле пиття (чай, молоко). При необхідності звернутися до лікаря.

5.3. Заходи першої допомоги при попаданні засобу в очі. При попаданні засобу в очі необхідно добре промити їх проточною водою, після цього в очі слід закапати 1-2 краплини 30,0% розчину сульфацилу натрію. При необхідності звернутися до лікаря.

5.4. Заходи першої допомоги при попаданні засобу на шкіру. При попаданні засобу на шкіру слід одразу промити її проточною водою. Забруднений одяг необхідно зняти і випрати перед наступним використанням.

5.5. Заходи першої допомоги при попаданні засобу до шлунку. При попаданні засобу в шлунок, дати потерпілому випити кілька стаканів води, потім вжити 10-20 таблеток активованого вугілля. Блювання не стимулювати!

6. ПАКУВАННЯ. ТРАНСПОРТУВАННЯ. ЗБЕРІГАННЯ

6.1. Пакування засобу. Засіб упаковують у полімерні дозовані пакети об'ємом від 10,0 до 30,0 мл, полімерні місткості по 30,0 мл, 90,0 мл, 250,0 мл, 500,0 мл, 1000,0 мл (флакони); 5,0 л, 10,0 л, 20,0 л (каністри), бочки по 60,0 л, 100,0 л або 20,0 л, контейнери по 1000 л (in bulk). Флакони можуть бути оснащені дозуючими пристроями. За погодженням з користувачем можливі інші об'єми фасування або використання інших видів тари.

6.2. Умови транспортування засобу. Засіб транспортують залізничним і автомобільним транспортом згідно з правилами перевезення вантажів відповідної категорії.

6.3. Термін та умови зберігання засобу. Термін зберігання засобу – 5 років. Засіб зберігають в пакуванні виробника в провітрюваних приміщеннях, недоступних для загального користування, при температурі не нижче 0 °С и не вище 50 °С.

7. МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ЗАСОБУ

7.1. Перелік показників, які підлягають визначенню. При контролі якості визначають показники, перелік яких вказано в таблиці 10:

Таблиця 10. Перелік показників та їх нормативи для визначення якості засобу «Санікон»

№ п/п	Найменування показника	Норма	Метод контролювання
1	Зовнішній вигляд	Прозора рідина синього кольору або безбарвна	Згідно п. 7.2
2	Запах	Запах ароматизатора або без запаху	Згідно п. 7.2
3	Показник концентрації водневих іонів (рН) засобу	12,4± 0,5	Згідно п. 7.3
4	Густина при (20,0 ± 0,5) °С, г/см ³	1,01 ± 0,005	Згідно п. 7.4.
5	Масова частка ЧАС (сумарно), %	Не менше 5,5	Згідно п. 7.5.

7.2. Методи визначення встановлених показників

7.2.1. Визначення зовнішнього вигляду і запаху

Зовнішній вигляд засобу визначають візуально, переглядаючи на світлі пробірку з безбарвного скла за ГОСТ 1770-74 внутрішнім діаметром 25–26 мм, яка наполовину заповнена засобом. Запах визначають органолептично.

7.2.2. Визначення показника концентрації водневих іонів (рН)

рН засобу визначають потенціометричним методом відповідно до ДСТУ 2207.1 (ГОСТ 22567.5) з використанням скляного та хлорсрібного електродів за ГОСТ 16287.

7.2.3. Визначення густини

Густину засобу визначають за ГОСТ 18995.1. за допомогою пікнометра або ареометра.

7.2.4. Визначення масової частки ЧАС

А. Метод двофазного титрування. Принцип методу ґрунтується на утворенні комплексної сполуки в процесі зв'язування аніонних і катіонних речовин і забарвлення їх в синій (фіолетовий) колір в присутності індикатора бром фенолового синього в середовищі органічного розчинника при розшаруванні фаз.

7.2.4.1 Апаратура, реактиви і матеріали

бюретка 2-1-50-0,1 згідно з ГОСТ 29251;

колба 2-250-2 згідно з ГОСТ 1770;

циліндри 3-50, 3-100 згідно з ГОСТ 1770;

піпетка 1-2-1-10, 2-2-1-25 згідно з ГОСТ 29227;

терези лабораторні типу ВЛА – 200, клас точності 2 згідно з ГОСТ 24104 або інші аналогічні за класом точності;

лаурилсульфат натрію згідно з ДФУ 1, с.234, водний розчин з концентрацією 0,003 моль/дм³;

трихлоретан – згідно з чинною нормативною документацією;

бромфеноловий синій згідно з ДФУ 1, с.184, водно-спиртовий розчин індикатора готують за ГОСТ 4919.1;

буферний сольовий розчин (готують розчиненням 100 г сульфату натрію згідно з чинною нормативною документацією і 10 г карбонату натрію згідно з чинною нормативною документацією в 1 дм³ дистильованої води згідно з ГОСТ 6709).

Примітка 1. Дозволяється застосування апаратури, посуду та реактивів інших типів з аналогічними метрологічними характеристиками.

7.2.4.2 Проведення контролювання

У колбу місткістю 250 см³ вносять 0,1 г засобу, потім доливають 50 см³ трихлоретану, 50 см³ буферного сольового розчину і 5 крапель розчину бромфенолового синього індикатора. Закривають пробкою і старанно перемішують.

Вміст колби титрують розчином лаурилсульфату натрію концентрації 0,003 моль/дм³. На початку титрування добавляють розчин по 2 см³, енергійно струшуючи протягом (8-10) секунд після кожного додавання. Потім дають можливість суміші відстоятись протягом (30-40) секунд після кожного струшування. При наближенні до закінчення титрування, що визначається за більш швидким розшаруванням суміші, розчин добавляють по краплях.

Закінченням титрування є момент появи чіткого фіолетового забарвлення верхнього шару суміші.

7.2.4.3 Обчислення результатів контролювання

Масову частку четвертинних амонієвих солей (X) у відсотках розраховують за формулою:

$$X = \frac{V \cdot C \cdot M}{a \cdot 10} = \frac{V \cdot 0,003 \cdot 384}{a \cdot 10}, \quad (1)$$

де

V – об'єм розчину лаурилсульфату натрію з концентрацією 0,003 моль / дм³, см³;

C – концентрація розчину лаурилсульфату натрію, моль/дм³;

M – середня молекулярна маса четвертинних амонієвих солей;

a – кількість препарату, що зважена для дослідження, г.

Примітка 2. Для розрахунку четвертинних амонієвих солей приймається середня молекулярна маса 384.

За результат контролювання приймають середнє арифметичне значення двох паралельних визначень, в яких допустиме розходження не повинно перебільшувати 0,8 % при довірчій імовірності $p = 0,95$.

Б. Визначення активно діючих речовин в засобі, його робочих розчинах та на оброблених об'єктах може бути виконано також з використанням тест-смужок чи індивідуальних портативних наборів виробництва компанії "La Motte" (США), а також інших тест-систем з аналогічними характеристиками за погодженням з виробником дезінфекційного засобу.

Директор ТОВ «ІНТЕРДЕЗ»

01.02.2019 / 1



Н.А. Таранович



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ
БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ
вул. Б. Грінченка, 1, м. Київ, 01001, тел. 279-12-70, 279-75-58, факс 279-48-83,
e-mail: info@consumer.gov.ua



ЗАТВЕРДЖУЮ
Голова Держпродспоживслужби
Лапа В.І.
(прізвище, ім'я, по-батькові)

ВИСНОВОК державної санітарно-епідеміологічної експертизи

від "20" "12" 2016 року

№ 02-123-20-1/ 5248

Об'єкт експертизи: Засіб дезінфекційний «Санікон» (діючі речовини, мас. %: комплекс четвертинних амонієвих сполук – 5,5 (алкілдиметилбензиламоній хлорид – 2,2; октилдецилдиметиламоній хлорид – 1,65; дидецилдиметиламоній хлорид – 0,825; діоктилдиметиламоній хлорид – 0,825)

виготовлений у відповідності із – технічними умовами ТУ У 24.2-37403360-001:2011 «Засоби дезінфекційні на основі четвертинних амонієвих солей» зі змінами №№ 1-3.

Код за ДКШЦ, УКТЗЕД, артикул: 20.20.14.300

Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи: заклади охорони здоров'я, навчальні заклади, промислові підприємства, у т.ч. фармацевтичної, мікробіологічної, парфумерно-косметичної, харчопереробної промисловості; заклади ресторанного господарства і торгівлі; спортивно – оздоровчі заклади; заклади комунально-побутового обслуговування; всі види транспорту, громадські будівлі, побут тощо.

Країна-виробник: ТОВ «Інтердез», юридична адреса: 01011, м. Київ, Печерський узвіз, 15; фактична адреса: 03680, м. Київ, вул. К. Малевича, 86 И. п.3; тел./факс (044) 206-01-51, код за ЄДРПОУ 37403360.

(адреса, місцезнаходження, телефон, факс, e-mail, веб-сайт)

Заявник експертизи: ТОВ «Інтердез», юридична адреса: 01011, м. Київ, Печерський узвіз, 15; фактична адреса: 03680, м. Київ, вул. К. Малевича, 86 И. п.3; тел./факс (044) 206-01-51, код за ЄДРПОУ 37403360.

(адреса, місцезнаходження, телефон, факс, e-mail, веб-сайт)

Дані про контракт на постачання об'єкта в Україну: продукція вітчизняного виробника.

Об'єкт експертизи відповідає встановленим медичним критеріям безпеки/показникам: засіб за параметрами гострої токсичності відповідно до ГОСТ 12.1.007-76 «ССБТ Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности» відноситься до 3 класу небезпеки (помірно небезпечна речовина); не володіє кумулятивними, сенсibilізуючими, мутагенними, канцерогенними, тератогенними та гонадотропними властивостями; У вигляді концентрату не подразнює шкіру при одноразовому нанесенні, подразнює слизову оболонку очей. Робочі розчини засобу не подразнюють шкіру, при повторних аплікаціях викликають сухість шкіри, у вигляді аерозолу подразнюють слизові оболонки очей та дихальних шляхів. ГДК п.р.з. діючих речовин не встановлені.

Засіб «Санікон» має бактерицидні (включаючи збудників туберкульозу), віруліцидні (включаючи віруси гепатитів В, С, ВІЛ, герпесу, грипу, рота-, корона-, хантавірусів, вірусу «пташиного» грипу H5N1), фунгіцидні (щодо збудників кандидозів та дерматомікозів, а також пліснявих грибів *Aspergillus niger*) властивості.

Необхідними умовами використання/застосування, зберігання, транспортування, утилізації, знищення є: згідно «Методичних вказівок щодо застосування дезінфекційного засобу «Санікон» з метою дезінфекції та достерилізаційного очищення» та «Інструкції із застосуванням засобу «Санікон» виробництва ТОВ «Інтердез» з метою дезінфекції на харчопереробних підприємствах».

Всі роботи з приготування та застосування розчинів засобу потрібно виконувати з використанням засобів індивідуального захисту відповідно до вимог ДСТУ 7239:2011 «Система стандартів безпеки праці. Засоби індивідуального захисту. Загальні вимоги та класифікація».

Поточний нагляд: згідно вимог Методичних вказівок щодо застосування дезінфекційного засобу «Санікон» з метою дезінфекції та достерилізаційного очищення» та «Інструкції із застосуванням засобу «Санікон» виробництва ТОВ «Інтердез» з метою дезінфекції на харчопереробних підприємствах».

За результатами державної санітарно-епідеміологічної експертизи Засіб дезінфекційний «Санікон» за наданою заявником документацією відповідає вимогам діючого санітарного законодавства України і за умов дотримання вимог цього висновку може бути використаний у заявленій сфері застосування.

Термін придатності: гарантується виробником

Інформація щодо етикетки, інструкції, правил тощо маркування обов'язкове. Висновок не може бути використаний для реклами споживчих якостей об'єкту експертизи.

Висновок дійсний: на термін дії технічних умов ТУ У 24.2-37403360-001:2011 «Засоби дезінфекційні на основі четвертинних амонієвих солей» зі змінами №№ 1-3.

Відповідальність за дотримання вимог цього висновку несе заявник.

Показники безпеки, які підлягають контролю на кордоні: продукція вітчизняного виробника

Показники безпеки, які підлягають контролю при митному оформленні: продукція вітчизняного виробника.

Поточний державний санітарно-епідеміологічний нагляд здійснюється згідно з вимогами цього висновку: виконання умов використання

Державна установа «Інститут медицини праці НАМН України»

01033, м. Київ, вул. Саксаганського, 75,
тел.: приймальня: (044) 284-34-27,
e-mail: yik@nanu.kiev.ua;
секретар експертної комісії:
(044) 289-63-94, e-mail: test-lab@ukr.net

(найменування, місцезнаходження, телефон, факс, e-mail, веб-сайт)

Протокол експертизи № 1282 від 07 грудня 2016 року

(№ протоколу, дата його затвердження)

Заступник Голови експертної комісії,
заступник директора з наукової роботи
ДУ "Інститут медицини праці НАМН України"
М.П.



Чернюк В.І.