

ІНСТРУКЦІЯ

щодо застосування дезінфекційного засобу
«Віндез ЧАС-С»

Виробник та ексклюзивний
дистриб'ютор в Україні:
САНІТАРНИЙ ЩИТ УКРАЇНИ®



(044) 404-04-54

(044) 404-90-27

Київ-2017

**Висновок державної
санітарно-епідеміологічної
експертизи**
№ 602-123-20-5/13177
від 28.04.2017 р.

Організація-розробник:
ТОВ «Торговий дім
«Санітарний щит України»

Директор  М.М. Дітріх

«22» червня 2017



ІНСТРУКЦІЯ

щодо застосування дезінфекційного засобу
«Віндез ЧАС-С»

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Повна назва засобу: дезінфекційний засіб «Віндез ЧАС-С».

1.2. Виробник засобу: ТОВ «Торговий дім «Санітарний щит України» (Україна, м. Київ) на власних виробничих потужностях та/або виробничих потужностях вітчизняних підприємств згідно з ТУ У 20.2-33888590-005:2016 та/або виробничих потужностях іноземних підприємств відповідно до укладених договорів (контрактів). Найменування виробничих потужностей зазначається на етикетці.

1.3. Склад засобу, вміст діючих та допоміжних речовин у засобі, мас. %: дидецилдиметиламоній хлорид – 6,1, спирт ізопропіловий – 5 (діючі речовини); поверхнево-активні речовини, інгібітор корозії, регулятор рН, стабілізатор, комплексоутворювач (допоміжні речовини); вода – до 100.

Засіб має високу антимікробну активність за рахунок поєднання четвертинної амонієвої сполуки (ЧАС) і спирту. Допоміжні речовини стабілізують комплекс діючих речовин, регулюють рН розчинів, попереджають корозію матеріалів, забезпечують миючі властивості засобу. За потребою замовника до складу засобу може бути доданий ароматизатор та/або певний барвник (наявність ароматизатора позначається на етикетці).

1.4. Форма випуску, фізико-хімічні властивості засобу та розчинів засобу: засіб «Віндез ЧАС-С» є концентрованим, випускається у вигляді прозорої рідини, від блакитного до синього кольору, яка добре змішується з водою у будь-яких співвідношеннях. Засіб має помірне піноутворення (за потребою замовника можливе зменшення або збільшення ступеню піноутворення за рахунок коригування вмісту поверхнево-активних речовин у складі засобу).

Водні розчини засобу мають наступні властивості:

- прозорі, від майже безбарвних до світло-блакитного кольору, майже не мають запаху (можуть мати дуже слабкий запах використаної сировини, який швидко зникає після застосування розчинів) або мають запах ароматизатора, який може бути доданий до складу засобу за потребою замовника;

- стійкі (зберігають необхідну концентрацію та протимікробну активність протягом часу обробки об'єктів та при зберіганні протягом строку придатності розчинів, зазначеного у п. 3.4 цієї Інструкції);

- мають залишкову (пролонговану) антимікробну дію, відмінні змочувальні, миючі, емульгуючі та дезодоруючі властивості (усунення неприємних запахів відбувається за рахунок знищення інфекцій та додатково за рахунок ароматизатора, який може бути доданий до складу засобу за потребою замовника);

- видаляють білкові, жирові, механічні забруднення, залишки крові, залишки лікарських засобів із зовнішніх поверхонь, внутрішніх каналів і порожнин виробів медичного призначення;
- не викликають корозії (корозійна дія робочих розчинів засобу на металеві поверхні та виробу не перевищує дії води, використаної для їх приготування);
- не пошкоджують об'єкти з металів (у т.ч. з низьковуглецевої сталі, нікельованих металів), термостабільних і термолабільних матеріалів, скла, силікону, гуми на основі силіконового та натурального каучуку, натуральної та штучної шкіри, полімерних матеріалів, фарбованого та нефарбованого дерева, кахлю, лінолеуму, бетону, порцеляни, фаянсу та поверхні апаратів, приладів, устаткування з гальванічним, лакофарбовим і полімерним покриттям¹⁾, не знебарвлюють пофарбовані поверхні, не відбілюють і не зменшують міцність текстильних виробів;
- не фіксують білкові та інші органічні та неорганічні забруднення на поверхнях об'єктів обробки;
- добре змиваються з поверхонь об'єктів обробки мінімальною кількістю води, не залишаючи слідів (плям, патьоків, розводів, нальоту);
- гомогенізують мокротиння та інші виділення.

¹⁾ Примітка: враховуючи, що засіб містить спирт ізопропіловий у кількості 5% (робочі розчини засобу містять спирт ізопропіловий у кількості від 0,001% до 0,25%), у випадках, коли достовірно невідома чутливість матеріалу до дії низькоконцентрованих спиртових розчинів, рекомендується обробити розчином невеликої ділянки об'єкта в непримітному місці для визначення дії розчину на матеріал, з якого виготовлений об'єкт.

1.5. Спектр антимікробної дії засобу: засіб «Віндез ЧАС-С» виявляє антимікробні властивості по відношенню до:

- грамнегативних і грампозитивних бактерій (включаючи збудники туберкульозу (*Mycobacterium tuberculosis*, *Mycobacterium avium*, *Mycobacterium smegmatis*, *Mycobacterium terrae*), псевдотуберкульозу, легіонельозу, лістеріозу (*Listeria monocytogenes*), дизентерії, інших колітів, ентеритів, гастроентеритів, черевного тифу, паратифу, інших сальмонельозів, кишкових ієрсиніозів, дифтерії, скарлатини, коклюшу, гелікобактерної інфекції (*Helicobacter pylori*), менінгококової інфекції, кишкового ентерококу (*Enterococcus hirae*), золотистого стафілококу (*Staphylococcus aureus*), мультирезистентного стафілококу (MRSA), ацинетобактери (у т.ч. *Acinetobacter baumannii*), ентеробактери (у т.ч. *Enterobacter agglomerans*, *Enterobacter cloacae*), клебсієлу пневмонії (*Klebsiella pneumoniae*), клостридії, ентерогеморагічну кишкову паличку (*Escherichia coli*), синьогнойну паличку (*Pseudomonas aeruginosa*) тощо);
- вірусів (включаючи збудники вірусних гепатитів (вірусний гепатит А, парентеральні вірусні гепатити В і С), ВІЛ (СНІД), віруси грипу (у т.ч. віруси грипу типу А: «пташиного грипу» – Avian influenza – H5N1, H7N9; «свинячого грипу» – Swine influenza – H1N1), «атипової пневмонії» (SARS), геморагічних лихоманок (у т.ч. вірус Ебола – *Ebolavirus*), віруси Зіка, вакцинії, Коксаки, ЕЧО, герпесу, цитомегалії, парагрипу, збудники аденовірусної, ентеровірусної, каліцивірусної, коронавірусної, поліовірусної (поліомієліт), паповавірусної, респіраторно-синтиціальної (HRSV), риновірусної, ротавірусної, хантавірусної інфекцій тощо);
- грибів роду *Candida*, патогенних дерматофітів, трихофітів;
- пліснявих грибів (у т.ч. *Aspergillus niger*, *Aspergillus brasiliensis*, *Mucor*);
- спор (у т.ч. *Bacillus cereus*, *Clostridium novyi*, *Clostridium oedematiens*);
- збудників внутрішньолікарняних інфекцій;
- збудників особливо небезпечних інфекцій (чума, холера, туляремія);
- ефективний у знищенні та попередженні появи плісняви.

1.6. Токсичність та безпечність засобу: засіб «Віндез ЧАС-С» за параметрами гострої токсичності згідно з ГОСТ 12.1.007-76 належить до III класу помірно небезпечних речовин при введенні в шлунок, до IV класу мало небезпечних речовин при нанесенні на шкіру та при парентеральному введенні. У концентрованому вигляді в насичуючих концентраціях пари відноситься до IV класу мало небезпечних речовин. В умовах інгаляційної дії у вигляді пари (в умовах вільного випаровування) належить до IV класу мало небезпечних речовин за ступенем легкості. Засіб не має шкірно-резорбтивної та сенсibiliзуючої дії, не виявляє кумулятивних, гонадотропних, ембріотропних, ембріотоксичних, канцерогенних, мутагенних і тератогенних властивостей.

Робочі розчини засобу концентрації до 0,5% (за препаратом) включно не чинять місцево-подразнюючої дії на шкіру при одноразовій аплікації, не подразнюють слизові оболонки очей та органи дихання без контакту з очима та в умовах інгаляційної дії у вигляді пари, при багаторазовій аплікації на шкіру можуть викликати сухість, лущення, почервоніння та/або набряклість шкіри. Засіб у нерозведеному вигляді та робочі розчини засобу концентрації вище 0,5% (за препаратом) можуть чинити подразнюючу дію на шкіру, слизові оболонки очей та органи дихання. При застосуванні робочих розчинів засобу будь-якої концентрації методом зрошення та аерозольним методом (у випадку недотримання застережних заходів) може спостерігатися подразнення слизових оболонок очей та органів дихання.

2. ПРИЗНАЧЕННЯ ЗАСОБУ

2.1. Дезінфекційний засіб «Віндез ЧАС-С» призначений для застосування за наступними напрямками:

- профілактична, поточна та заключна дезінфекція, поточні та генеральні прибирання у закладах охорони здоров'я, лікувально-профілактичних закладах усіх профілів, вогнищах інфекційних захворювань, аптечних, дитячих, навчально-виховних закладах, соціального захисту, геріатричних закладах, місцях постійного та тимчасового проживання, офісах, спортивно-оздоровчих комплексах, місцях проведення спортивних змагань і тренувань, басейнах, аквапарках, саунах, лазнях, соляріях, SPA-салонах, на об'єктах комунально-побутового призначення, в адміністративних і громадських закладах, банківських установах, закладах зв'язку, культури та відпочинку, готельного та ресторанного господарства, торгівлі, місцях масового скупчення людей, громадських туалетах, на підприємствах фармацевтичної, мікробіологічної, парфюмерно-косметичної, хімічної, біотехнологічної, харчопереробної промисловості, цукрової та спиртової галузей, водопостачання та водовідведення, агропромислового комплексу, промислових підприємствах, у санпропускниках, складах і сховищах, на підприємствах з переробки сміття, рухомому складі та об'єктах забезпечення автомобільного транспорту, метрополітену, залізничного, водного, повітряного транспорту, об'єктах міністерств, служб і відомств, митниці та прикордонних служб, установ пенітенціарної системи, інших епідемічно значимих об'єктах, діяльність яких вимагає проведення дезінфекційних робіт;

- дезінфекція високого рівня гнучких і жорстких ендоскопів та інструментів до них;
- дезінфекція, достерилізаційне очищення, суміщення процесів дезінфекції та достерилізаційного очищення, стерилізація виробів медичного призначення, гнучких і жорстких ендоскопів та інструментів до них, стоматологічних, перукарських, косметологічних, манікюрних, педикюрних інструментів і приладдя, аптечного та лабораторного посуду, скла;
- обробка поверхонь з метою знищення та попередження появи плісняви.

3. ПРИГОТУВАННЯ РОБОЧИХ РОЗЧИНІВ

3.1. Методика та умови приготування робочих розчинів: робочі розчини засобу «Віндез ЧАС-С» готують у спеціально виділених промаркованих ємностях шляхом розчинення необхідної кількості засобу у воді відповідно до розрахунків, наведених в таблиці 1 цієї Інструкції.

При приготуванні робочих розчинів засіб «Віндез ЧАС-С» добре розчиняється у воді в будь-яких співвідношеннях, не потребує її підігріву, додавання допоміжних речовин, додаткового посилення або попередньої активації, відсутні обмеження щодо матеріалу ємностей для приготування розчинів.

3.2. Розрахунки для приготування робочих розчинів: для приготування робочих розчинів засобу «Віндез ЧАС-С» відповідної концентрації виходять із розрахунків, наведених у таблиці 1 цієї Інструкції.

3.3. Повторне застосування робочих розчинів: робочі розчини засобу «Віндез ЧАС-С» можна застосовувати багаторазово при позитивних результатах хімічно-аналітичного визначення вмісту діючих речовин в розчині (або після доведення його до норми), за відсутності механічного забруднення та зміни початкового зовнішнього вигляду розчину (відсутність помутніння, осаду, забарвлення тощо), але не довше строку придатності розчину, зазначеного у п. 3.4 цієї Інструкції.

Таблиця 1. Приготування робочих розчинів засобу «Вінdez ЧАС-С»

Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Необхідна кількість інгредієнтів для приготування			
	1 л робочого розчину		10 л робочого розчину	
	Об'єм засобу, мл	Об'єм води, мл	Об'єм засобу, мл	Об'єм води, мл
0,05	0,5	999,5	5	9 995
0,1	1,0	999,0	10	9 990
0,2	2,0	998,0	20	9 980
0,3	3,0	997,0	30	9 970
0,5	5,0	995,0	50	9 950
1,0	10,0	990,0	100	9 900
2,0	20,0	980,0	200	9 800
2,5	25,0	975,0	250	9 750
3,0	30,0	970,0	300	9 700
5,0	50,0	950,0	500	9 500

3.4. Строк придатності та умови зберігання робочих розчинів: строк придатності робочих розчинів засобу «Вінdez ЧАС-С» до застосування – 15 діб за умови зберігання в закритих ємностях у затемненому місці.

4. ОБ'ЄКТИ, МЕТОДИ ТА РЕЖИМИ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБУ

4.1. Об'єкти та режими застосування засобу: основні об'єкти та режими застосування засобу «Вінdez ЧАС-С» наведені у таблицях 2-5 цієї Інструкції.

4.2. Методи застосування засобу: засіб «Вінdez ЧАС-С» застосовують у вигляді робочих розчинів методами протирання, чищення, зрошення розчином, занурення у розчин, замочування у розчині, заповнення або заливання розчином.

Робочі розчини засобу «Вінdez ЧАС-С» можна застосовувати для очищення та дезінфекції різноманітних поверхонь з використанням прибиральних (підлогомийних) машин, миючих пристроїв для прибирання приміщень, обробки предметів обстановки, обладнання для збирання та використання миючих пирососів для очищення та дезінфекції м'яких меблів, килимів, килимових покриттів та одягу.

4.3. Методи дезінфекції окремих об'єктів: методи дезінфекції окремих об'єктів, для яких встановлено норми витрати робочих розчинів засобу «Вінdez ЧАС-С», наведено нижче. Решту об'єктів дезінфікують методами, зазначеними у п. 4.2, згідно з таблицями 2-5 цієї Інструкції.

Дезінфекцію об'єктів методами протирання та чищення робочим розчином засобу здійснюють за допомогою ганчір'я або щіток, змочених у розчині; методом зрошення розчином – за допомогою гідропульта, автомакса, розпилювача типу «Квазар» тощо.

Дезінфекцію об'єктів методами занурення та замочування у робочому розчині засобу здійснюють з використанням кількості розчину, необхідної для повного занурення або замочування об'єктів, в ємностях зі щільно закритими кришками. При зануренні об'єктів у розчин вживають заходів для недопущення сливання об'єктів на поверхню. Після закінчення дезінфекції об'єкти промивають (прополіскують) у проточній воді, одноразові об'єкти після дезінфекції утилізують.

4.3.1. Поверхні приміщень, тверді меблі, поверхні побутової та офісної техніки, кухонного та холодильного обладнання, медичних та інших апаратів, приладів, устаткування, обладнання, транспортних засобів, вентиляційних систем і кондиціонерів, технологічного обладнання, санітарно-технічного обладнання, обладнання для збирання та переробки відходів і сміття протирають ганчір'ям або чистять щіткою (йоржем), змоченими у робочому розчині засобу «Вінdez ЧАС-С», або зрошують розчином з гідропульта, автомакса, розпилювача типу «Квазар» тощо. Норма витрати робочого розчину складає 100 мл/м² поверхні, що піддається обробці. Після закінчення дезінфекції паркетну підлогу, меблі з дерева, у тому числі поліровані, протирають сухим ганчір'ям для запобігання деформації дерев'яних поверхонь під дією вологи.

4.3.2. М'які меблі, килими, килимові покриття, м'які іграшки очищують від пилу за допомогою пилососу та, при необхідності, обробляють із застосуванням дозволених засобів для миття та чищення. Після цього об'єкти дезінфікують методом чищення щіткою, змоченою у робочому розчині засобу «Віндез ЧАС-С», або зрошення розчином з гідропульта, автомакса, розпилювача типу «Квазар» тощо. Норма витрати робочого розчину складає 100 мл/м² поверхні, що піддається обробці. Після закінчення дезінфекції об'єкти очищують від залишків розчину щітками, змоченими у водопровідній воді, та висушують.

4.3.3. Вироби медичного призначення, стоматологічні, перукарські, косметологічні, манікюрні, педикюрні інструменти та приладдя (далі – «вироби») дезінфікують в нержавіючих сталевих, емальованих (без пошкодження емалі), скляних або пластмасових ємностях, які щільно закриваються кришками.

Вироби, призначені для виконання лікувальних, діагностичних, косметологічних, манікюрних, педикюрних процедур, пов'язаних з пошкодженням шкіри та слизових оболонок, занурюють у робочий розчин засобу «Віндез ЧАС-С» одразу після їх використання. Роз'ємні вироби занурюють у розчин у розібраному стані. Вироби, які мають замкові частини, занурюють розкритими, попередньо зробивши ними кілька робочих рухів у розчині для кращого проникнення розчину у важкодоступні ділянки виробів. Крізь голки прокачують робочий розчин. Вироби, які мають канали, звільняють від повітря, заповнюють розчином усі канали та порожнини, використовуючи допоміжні засоби (шприци, піпетки тощо). Під час дезінфекції канали та порожнини виробів повинні бути повністю (без повітряних пробок) заповнені розчином засобу. Товщина шару розчину над виробами повинна бути не менше 1 см. Після закінчення дезінфекції вироби промивають проточною водою протягом 3-х хвилин.

Для дезінфекції виробів та частин виробів, призначених для виконання процедур, не пов'язаних з пошкодженням шкіри та слизових оболонок, допускається дворазове, з інтервалом 15 хвилин і наступним дотриманням експозиції, протирання ганчір'ям, змоченим у робочому розчині засобу «Віндез ЧАС-С», або зрошення розчином з пульверизатора. Після закінчення дезінфекції вироби промивають проточною водою протягом 3-х хвилин.

4.3.4. Посуд кухонний та столовий, ємності для харчових продуктів, столові прибори (у т.ч. одноразові посуд, ємності, прибори) при можливості звільняють від залишків їжі та повністю занурюють у робочий розчин засобу «Віндез ЧАС-С» за норми витрати розчину 2 л на 1 комплект столового посуду (глибока та мілка тарілки, чашка, блюдце, столова і чайна ложки, виделка, ніж) або в кількості, необхідній для повного занурення об'єктів дезінфекції. Після закінчення дезінфекції об'єкти промивають проточною питною водою протягом 3-х хвилин, одноразові об'єкти утилізують.

4.3.5. Білизну (у т.ч. нагілну та постільну), одяг (у т.ч. спеціальний, медичний, захисний) поштучно повністю замочують у робочому розчині засобу «Віндез ЧАС-С» із розрахунку 4 л розчину на 1 кг сухої білизни, одягу. Ємності із замоченими у розчині об'єктами закривають кришками. Після закінчення дезінфекції білизну, одяг перуть і полошуть.

4.3.6. Біологічні та інші контаміновані відходи (кров, у т.ч. донорська, сироватка, плазма, ліквор, блювотні маси, мокротиння, у т.ч. в пльовальницях, слиз, слина, жовч, осад стічних вод, залишки їжі, харчові відходи, промивні води після полоскання зіву, змивні води після миття хворого, сеча, фекалії, фекально-сечова суміш тощо), зібрані у ємності, акуратно, не допускаючи розбризкування, заливають робочим розчином засобу «Віндез ЧАС-С» із розрахунку 2 об'єми розчину на 1 об'єм матеріалу, що підлягає знезараженню. Ємності із сумішами (відходами та розчином засобу) щільно закривають кришками. Після знезараження вміст ємностей утилізують.

4.3.7. Додаткова інформація: рекомендації щодо застосування засобу «Віндез ЧАС-С» за напрямками та режимами, не наведеними у цій Інструкції, додатково надаються виробником (дистриб'ютором) засобу за потребою замовника.

Таблиця 2. Режими застосування робочих розчинів засобу «Вінdez ЧАС-С»

для дезінфекції об'єктів при кишкових та крапельних інфекціях бактеріальної етіології (за винятком туберкульозу та псевдотуберкульозу; включаючи лістеріоз (*Listeria monocytogenes*), дизентерію, інші коліти, ентерити, гастроентерити, черевний тиф, паратиф, інші сальмонельози, кишкові ієрсиніози, дифтерію, скарлатину, коклюш, гелікобактерну інфекцію (*Helicobacter pylori*), менингококову інфекцію, кишковий ентерокок (*Enterococcus hirae*), золотистий стафілокок (*Staphylococcus aureus*), мультирезистентний стафілокок (MRSA); інфекції, викликані ацинетобактерами (у т.ч. *Acinetobacter baumannii*), ентеробактерами (у т.ч. *Enterobacter agglomerans*, *Enterobacter cloacae*), клебсіеллою пневмонії (*Klebsiella pneumoniae*), ентерогеморагічною кишковою паличкою (*Escherichia coli*), синьогнойною паличкою (*Pseudomonas aeruginosa*) тощо)

Об'єкти дезінфекції (знезараження)	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Експозиція, хв.	Методи дезінфекції
1	2	3	4
Поверхні приміщень, тверді меблі, поверхні побутової та офісної техніки, кухонного та холодильного обладнання, медичних та інших апаратів, приладів, устаткування, транспортних засобів (у т.ч. санітарного транспорту)	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Протирання або зрошення
Інкубатори (кувети), анестезіологічне обладнання	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Протирання або зрошення
Ті самі об'єкти (зазначені вище), забруднені кров'ю, виділеннями	0,1 0,2 0,3 0,5	120 60 30 15	Протирання або зрошення
М'які меблі, килими, килимові покриття, м'які іграшки	0,05 0,1	60 15	Чищення щіткою або зрошення
Вироби медичного призначення, стоматологічні, перукарські, косметологічні, манікюрні, педикюрні інструменти та приладдя	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Занурення, або дворазове протирання, або дворазове зрошення ^{1) 2)}
Гнучкі та жорсткі ендоскопи, інструменти до ендоскопів, зонди усіх видів	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Занурення
Стоматологічні матеріали, слиновідсмоктуючі установки, стоматологічні плевальниці	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Занурення, або заповнення, або протирання, або зрошення
Предмети догляду та діагностики хворих, засоби особистої гігієни, дрібні предмети вжитку	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Занурення, або протирання, або зрошення
Аптечний, лабораторний посуд, скло: - без бактеріологічного навантаження	0,05 0,1 1,0	30 15 5	Занурення
- з бактеріологічним навантаженням та після контакту з кров'ю	0,1 0,2 0,5 1,0	120 60 30 15	Занурення
Тверді іграшки, спортивний інвентар	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Протирання, або зрошення, або занурення

1	2	3	4
Обладнання та інвентар соляріїв, SPA-салонів (у т.ч. барокамери, SPA-капсули)	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Протирання або зрошення
Вентиляційні системи, кондиціонери:			
- зовнішні поверхні, великі за площею деталі	0,05	60	Протирання або зрошення
- нерозбірні деталі, з'єднані з електричними блоками	0,1 1,0	15 5	Протирання
- невеликі деталі, не з'єднані з електричними блоками			Занурення
Технологічне обладнання та ємності на підприємствах фармацевтичної, мікробіологічної, парфумерно-косметичної, хімічної, біотехнологічної промисловості, промислових підприємствах	0,05-0,1	30	Заповнення ³⁾
	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Протирання або зрошення
Посуд кухонний та столовий, ємності для харчових продуктів, столові прибори (у т.ч. одноразові посуд, ємності, прибори): - без залишків їжі	0,05 0,1 1,0	30 15 5	Занурення
	0,1 0,2 0,5 1,0	120 60 30 15	Занурення
Білизна (у т.ч. натільна та постільна), одяг (у т.ч. спеціальний, медичний, захисний): - не забруднені кров'ю, виділеннями	0,05 0,1	60 15	Замочування
	0,1 0,2 0,5 1,0	120 60 30 15	Замочування
Візки, тара для складання та транспортування, стелажі для зберігання білизни, одягу	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Протирання або зрошення
Взуття зі шкіри та інших матеріалів, банні сандалії, капці, гумові та поліпропіленові килимки, гумові рукавички та інше з гуми, пластмас, синтетичних матеріалів	0,05 0,1 1,0	60 15 5	Протирання, або зрошення, або занурення
Санітарно-технічне обладнання, душові кабінки та піддони, «чаші» плавальних басейнів, обладнання водних атракціонів, трапи у душових, басейнах, аквапарках, саунах, лазнях	0,05 0,1 0,2 0,5	120 60 30 15	Протирання, або зрошення, або чищення ⁴⁾
Накопичувальні баки та поверхні автономних туалетів і біотуалетів, сміттєпроводи, смітєві баки, сміттєвози, інше обладнання для збирання та переробки відходів і сміття	0,05 0,1 0,2 0,5	120 60 30 15	Протирання, або зрошення, або чищення ⁴⁾

1	2	3	4
Прибиральний інвентар, предмети для миття посуду	0,1	120	Занурення, або протирання, або зрошення
	0,2	60	
	0,5	30	
	1,0	15	
Медичні відходи, відпрацьований матеріал	0,1	120	Занурення
	0,2	60	
	0,5	30	
	1,0	15	
Відпрацьований текстильний матеріал (у т.ч. одноразовий одяг), не забруднений кров'ю, виділеннями	0,05	60	Занурення
	0,1	15	
Контейнери для збору та утилізації медичних відходів, відпрацьованого матеріалу	0,05	120	Протирання, або зрошення, або занурення, або заповнення
	0,1	60	
	0,2	30	
	0,5	15	
Посуд з-під виділень (пльовальниці, судна, горшки тощо), ємності з-під біологічних рідин і відходів	0,1	120	Занурення або заповнення
	0,2	60	
	0,5	30	
	1,0	15	
Поверхні після збору пролитих біологічних рідин	0,05	120	Протирання або зрошення
	0,1	60	
	0,2	30	
	0,5	15	
Кров, у т.ч. донорська, сироватка, плазма, ліквор, блювотні маси, мокротиння, у т.ч. в пльовальниках, слиз, слина, жовч, осад стічних вод, залишки їжі, харчові відходи, промивні води після полоскання зіву, змивні води після миття хворого, сеча	0,2	120	Заливання розчином із розрахунку 2 об'єми розчину на 1 об'єм матеріалу
	0,5	60	
	1,0	30	
Фекалії, фекально-сечова суміш	0,2	240	
	0,5	120	
	1,0	60	
	2,0	30	

Примітки:

- 1) дезінфекцію методами дворазового протирання або дворазового зрошення дозволяється здійснювати для виробів медичного призначення, стоматологічних, перукарських, косметологічних, манікюрних, педикюрних інструментів і приладдя, не призначених для виконання процедур, пов'язаних з пошкодженням шкіри та слизових оболонок;
- 2) дворазову обробку здійснюють з інтервалом 15 хвилин і наступним дотриманням експозиції;
- 3) концентрація розчинів залежить від ступеню забрудненості об'єктів дезінфекції;
- 4) при необхідності (сильному забрудненні об'єктів) проводять дворазову обробку з інтервалом 15 хвилин і наступним дотриманням експозиції.

Таблиця 3. Режими застосування робочих розчинів засобу «Вінdez ЧАС-С» для дезінфекції об'єктів при крапельних, кишкових та з парентеральним механізмом передачі збудника інфекцій вірусної етіології

(включаючи поліомієліт, вірусний гепатит А, парентеральні вірусні гепатити В і С, ВЛІ (СНІД), грип (у т.ч. грип типу А: «пташиний грип» – Avian influenza – H5N1, H7N9; «свинячий грип» – Swine influenza – H1N1), «атипову пневмонію» (SARS), геморагічні лихоманки (у т.ч. інфекції, викликані вірусом Ебола – Ebolavirus); інфекції, викликані вірусами Зіка, вакцинії, Коксаки, ЕСНО, герпесу, цитомегалії, парагрипу; аденовірусну, ентеровірусну, каліцивірусну, коронавірусну, паповавірусну, респіраторно-синтиціальну (HRSV), риновірусну, ротавірусну, хантавірусну інфекції тощо)

Об'єкти дезінфекції (знезараження)	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Крапельні, кишкові та з парентеральним механізмом передачі збудника інфекції вірусної етіології		Методи дезінфекції
		за винятком поліомієліту	включаючи поліомієліт	
		Експозиція, хв.	Експозиція, хв.	
1	2	3	4	5
Поверхні приміщень, тверді меблі, поверхні побутової та офісної техніки, кухонного та холодильного обладнання, медичних та інших апаратів, приладів, устаткування, транспортних засобів (у т.ч. санітарного транспорту)	0,2	60	–	Протирання або зрошення
	0,5	30	120	
	1,0	5	60	
	2,0	–	30	
Інкубатори (кувези), анестезіологічне обладнання	0,2	120	–	Протирання або зрошення
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	–	60	
Ті самі об'єкти (зазначені вище), забруднені кров'ю, виділеннями	0,5	120	–	Протирання або зрошення
	1,0	60	240	
	2,0	30	120	
	3,0	15	60	
М'які меблі, килими, килимові покриття, м'які іграшки	0,2	60	–	Чищення щіткою або зрошення
	0,5	30	120	
	1,0	15	60	
	2,0	–	30	
Вироби медичного призначення, стоматологічні, перукарські, косметологічні, манікюрні, педікюрні інструменти та приладдя: - з металу, скла, пластмаси, інших матеріалів (крім гуми)	0,2	60	–	Занурення, або дворазове протирання, або дворазове зрошення ^{1) 2)}
	0,5	30	–	
	1,0	5	120	
	2,0	–	60	
	5,0	–	30	
- з гуми	0,2	120	–	
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	–	60	
	5,0	–	30	

1	2	3	4	5
Гнучкі та жорсткі ендоскопи, інструменти до ендоскопів, зонди усіх видів: - крім гумових деталей	0,2	60	–	Занурення
	0,5	30	–	
	1,0	5	120	
	2,0	–	60	
	5,0	–	30	
- гумові деталі	0,2	120	–	
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	–	60	
	5,0	–	30	
Стоматологічні матеріали, слиновідсмоктуючі установки, стоматологічні плевальниці	0,2	60	–	Занурення, або заповнення, або протирання, або зрошення
	0,5	30	–	
	1,0	5	120	
	2,0	–	60	
	5,0	–	30	
Предмети догляду та діагностики хворих, засоби особистої гігієни, дрібні предмети вжитку	0,2	120	–	Занурення, або протирання, або зрошення
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	–	60	
	5,0	–	30	
Аптечний, лабораторний посуд, скло: - без бактеріологічного навантаження	0,2	120	–	Занурення
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	–	60	
	5,0	–	30	
- з бактеріологічним навантаженням та після контакту з кров'ю	0,5	120	–	Занурення
	1,0	60	240	
	2,0	30	120	
	3,0	15	60	
	5,0	–	30	
Тверді іграшки, спортивний інвентар	0,2	120	–	Протирання, або зрошення, або занурення
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	–	60	
	5,0	–	30	
Обладнання та інвентар соляріїв, SPA-салонів (у т.ч. барокамери, SPA-капсули)	0,2	120	–	Протирання або зрошення
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	–	60	
	5,0	–	30	
Вентиляційні системи, кондиціонери:				
- зовнішні поверхні, великі за площею деталі	0,2	60	–	Протирання або зрошення
	0,5	30	120	
- нерозбірні деталі, з'єднані з електричними блоками	1,0	5	60	Протирання
	2,0	–	30	
- невеликі деталі, не з'єднані з електричними блоками				Занурення

1	2	3	4	5
Технологічне обладнання та ємності на підприємствах	0,2-0,5	30	–	Заповнення ³⁾
	0,5-1,0	–	60	
фармацевтичної, мікробіологічної, парфумерно-косметичної, хімічної, біотехнологічної промисловості, промислових підприємствах	0,2	60	–	Протирання або зрошення
	0,5	30	120	
	1,0	5	60	
	2,0	–	30	
Посуд кухонний та столовий, ємності для харчових продуктів, столові прибори (у т.ч. одноразові посуд, ємності, прибори): - без залишків їжі	0,2	60	–	Занурення
	0,5	30	120	
	1,0	5	60	
	2,0	–	30	
- із залишками їжі	0,5	120	–	Занурення
	1,0	60	240	
	2,0	30	120	
	3,0	15	60	
	5,0	–	30	
Білизна (у т.ч. натільна та постільна), одяг (у т.ч. спеціальний, медичний, захисний): - не забруднені кров'ю, виділеннями	0,2	60	–	Замочування
	0,5	30	120	
	1,0	15	60	
	2,0	–	30	
- забруднені кров'ю, виділеннями	0,5	120	–	Замочування
	1,0	60	240	
	2,0	30	120	
	3,0	15	60	
	5,0	–	30	
Візки, тара для складання та транспортування, стелажі для зберігання білизни, одягу	0,2	60	–	Протирання або зрошення
	0,5	30	120	
	1,0	15	60	
	2,0	–	30	
Взуття зі шкіри та інших матеріалів, банні сандалії, капці, гумові та поліпропіленові килимки, гумові рукавички та інше з гуми, пластмас, синтетичних матеріалів	0,2	120	–	Протирання, або зрошення, або занурення
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	–	60	
	5,0	–	30	
Санітарно-технічне обладнання, душові кабінки та піддони, «чаші» плавальних басейнів, обладнання водних атракціонів, трапи у душових, басейнах, аквапарках, саунах, лазнях	0,2	120	–	Протирання, або зрошення, або чищення ⁴⁾
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	15	60	
	5,0	–	30	
Накопичувальні баки та поверхні автономних туалетів і біоу туалетів, сміттєпроводи, сміттєві баки, сміттєвози, інше обладнання для збирання та переробки відходів і сміття	0,2	120	–	Протирання, або зрошення, або чищення ⁴⁾
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	15	60	
	5,0	–	30	
Прибиральний інвентар, предмети для миття посуду	0,5	120	–	Занурення, або протирання, або зрошення
	1,0	60	240	
	2,0	30	120	
	3,0	15	60	
	5,0	–	30	

1	2	3	4	5
Медичні відходи, відпрацьований матеріал	0,5	120	–	Занурення
	1,0	60	240	
	2,0	30	120	
	3,0	15	60	
	5,0	–	30	
Відпрацьований текстильний матеріал (у т.ч. одноразовий одяг), не забруднений кров'ю, виділеннями	0,2	60	–	Занурення
	0,5	30	120	
	1,0	15	60	
	2,0	–	30	
Контейнери для збору та утилізації медичних відходів, відпрацьованого матеріалу	0,5	120	–	Протирання, або зрошення, або занурення, або заповнення
	1,0	60	240	
	2,0	30	120	
	3,0	15	60	
	5,0	–	30	
Посуд з-під виділень (пльовальниці, судна, горшки тощо), ємності з-під біологічних рідин і відходів	0,5	120	–	Занурення або заповнення
	1,0	60	240	
	2,0	30	120	
	3,0	15	60	
	5,0	–	30	
Поверхні після збору пролитих біологічних рідин	0,5	120	–	Протирання або зрошення
	1,0	60	240	
	2,0	30	120	
	3,0	15	60	
	5,0	–	30	
Кров, у т.ч. донорська, сироватка, плазма, ліквор, блювотні маси, мокротиння, у т.ч. в пльовальницях, слиз, слина, жовч, осад стічних вод, залишки їжі, харчові відходи, промивні води після полоскання зіву, змивні води після миття хворого, сеча, фекалії, фекально-сечова суміш	1,0	120	–	Заливання розчином із розрахунку 2 об'єми розчину на 1 об'єм матеріалу
	2,0	60	240	
	3,0	30	120	
	5,0	–	60	

Примітки:

¹⁾ дезінфекцію методами дворазового протирання або дворазового зрошення дозволяється здійснювати для виробів медичного призначення, стоматологічних, перукарських, косметологічних, манікюрних, педикюрних інструментів і приладдя, не призначених для виконання процедур, пов'язаних з пошкодженням шкіри та слизових оболонок;

²⁾ дворазову обробку здійснюють з інтервалом 15 хвилин і наступним дотриманням експозиції;

³⁾ концентрація розчинів залежить від ступеню забрудненості об'єктів дезінфекції;

⁴⁾ при необхідності (сильному забрудненні об'єктів) проводять дворазову обробку з інтервалом 15 хвилин і наступним дотриманням експозиції.

Таблиця 4. Режими застосування робочих розчинів засобу «Віндез ЧАС-С» для дезінфекції об'єктів при туберкульозі та псевдотуберкульозі

Об'єкти дезінфекції (знезараження)	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Експозиція, хв.	Методи дезінфекції	
1	2	3	4	
Поверхні приміщень, тверді меблі, поверхні побутової та офісної техніки, кухонного та холодильного обладнання, медичних та інших апаратів, приладів, устаткування, транспортних засобів (у т.ч. санітарного транспорту)	0,2 0,5 1,0 2,5	60 30 15 5	Протирання або зрошення	
Інкубатори (кувези), анестезіологічне обладнання	0,2 0,5 1,0 2,5	60 30 15 5	Протирання або зрошення	
Ті самі об'єкти (зазначені вище), забруднені кров'ю, виділеннями	0,5 1,0 2,0 5,0	120 60 30 15	Протирання або зрошення	
М'які меблі, килими, килимові покриття, м'які іграшки	0,2 0,5	60 30	Чищення щіткою або зрошення	
Вироби медичного призначення, стоматологічні, перукарські, косметологічні, манікюрні, педікюрні інструменти та приладдя: - з металу, скла, пластмаси, інших матеріалів (крім гуми)	0,2 0,5 1,0 2,5	60 30 15 5	Занурення, або дворазове протирання, або дворазове зрошення ^{1) 2)}	
- з гуми	0,2 0,5 1,0 2,0	90 60 30 15		
Гнучкі та жорсткі ендоскопи, інструменти до ендоскопів, зонди усіх видів: - крім гумових деталей	0,2 0,5 1,0 2,5	60 30 15 5		Занурення
- гумові деталі	0,2 0,5 1,0 2,0	90 60 30 15		Занурення
Стоматологічні матеріали, слиновідсмоктуючі установки, стоматологічні плювальниці	0,2 0,5 1,0 2,5	60 30 15 5	Занурення, або заповнення, або протирання, або зрошення	
Предмети догляду та діагностики хворих, засоби особистої гігієни, дрібні предмети вжитку	0,2 0,5 1,0 2,0	90 60 30 15	Занурення, або протирання, або зрошення	

1	2	3	4
Аптечний, лабораторний посуд, скло: - без бактеріологічного навантаження	0,2	60	Занурення
	0,5	30	
	1,0	15	
	2,5	5	
- з бактеріологічним навантаженням та після контакту з кров'ю	0,5	120	Занурення
	1,0	60	
	2,0	30	
Тверді іграшки, спортивний інвентар	0,2	60	Протирання, або зрошення, або занурення
	0,5	30	
	1,0	15	
	2,5	5	
Обладнання та інвентар соляріїв, SPA-салонів (у т.ч. барокамери, SPA-капсули)	0,2	60	Протирання або зрошення
	0,5	30	
	1,0	15	
	2,5	5	
Вентиляційні системи, кондиціонери:			
- зовнішні поверхні, великі за площею деталі	0,2 0,5 1,0 2,5	60	Протирання або зрошення
- нерозбірні деталі, з'єднані з електричними блоками		30	Протирання
- невеликі деталі, не з'єднані з електричними блоками		15	
		5	Занурення
Технологічне обладнання та ємності на підприємствах фармацевтичної, мікробіологічної, парфумерно-косметичної, хімічної, біотехнологічної промисловості, промислових підприємствах	0,2-0,5	30	Заповнення ³⁾
Посуд кухонний та столовий, ємності для харчових продуктів, столові прибори (у т.ч. одноразові посуд, ємності, прибори): - без залишків їжі	0,2	60	Занурення
	0,5	30	
	1,0	15	
	2,5	5	
- із залишками їжі	0,5	120	Занурення
	1,0	60	
	2,0	30	
Білизна (у т.ч. натільна та постільна), одяг (у т.ч. спеціальний, медичний, захисний): - не забруднені кров'ю, виділеннями	0,2	60	Замочування
	0,5	30	
	1,0	15	
- забруднені кров'ю, виділеннями	0,5	120	Замочування
	1,0	60	
	2,0	30	
Візки, тара для складання та транспортування, стелажі для зберігання білизни, одягу	0,2	60	Протирання або зрошення
	0,5	30	
	1,0	15	
	2,5	5	
Взуття зі шкіри та інших матеріалів, банні сандалії, капці, гумові та поліпропіленові килимки, гумові рукавички та інше з гуми, пластмас, синтетичних матеріалів	0,2	90	Протирання, або зрошення, або занурення
	0,5	60	
	1,0	30	
	2,0	15	

1	2	3	4
Санітарно-технічне обладнання, душові кабінки та піддони, «чаші» плавальних басейнів, обладнання водних атракціонів, трапи у душових, басейнах, аквапарках, саунах, лазнях	0,2 0,5 1,0 2,0	90 60 30 15	Протирання, або зрошення, або чищення ⁴⁾
Накопичувальні баки та поверхні автономних туалетів і біотуалетів, сміттєпроводи, сміттєві баки, сміттєвози, інше обладнання для збирання та переробки відходів і сміття	0,2 0,5 1,0 2,0	90 60 30 15	Протирання, або зрошення, або чищення ⁴⁾
Прибиральний інвентар, предмети для миття посуду	0,5 1,0 2,0	120 60 30	Занурення, або протирання, або зрошення
Медичні відходи, відпрацьований матеріал	0,5 1,0 2,0	120 60 30	Занурення
Відпрацьований текстильний матеріал (у т.ч. одноразовий одяг), не забруднений кров'ю, виділеннями	0,2 0,5 1,0	60 30 15	Занурення
Контейнери для збору та утилізації медичних відходів, відпрацьованого матеріалу	0,5 1,0 2,0	60 30 15	Протирання, або зрошення, або занурення, або заповнення
Посуд з-під виділень (плювальниці, судна, горшки тощо), ємності з-під біологічних рідин і відходів	0,5 1,0 2,0	120 60 30	Занурення або заповнення
Поверхні після збору пролитих біологічних рідин	0,5 1,0 2,0	60 30 15	Протирання або зрошення
Кров, у т.ч. донорська, сироватка, плазма, ліквор, бловотні маси, мокротиння, у т.ч. в плювальницях, слиз, слина, жовч, осад стічних вод, залишки їжі, харчові відходи, промивні води після полоскання зіву, змивні води після миття хворого, сеча, фекалії, фекально-сечова суміш	1,0 2,0 3,0 5,0	240 120 60 30	Заливання розчином із розрахунку 2 об'єми розчину на 1 об'єм матеріалу

Примітки:

¹⁾ дезінфекцію методами дворазового протирання або дворазового зрошення дозволяється здійснювати для виробів медичного призначення, стоматологічних, перукарських, косметологічних, манікюрних, педикюрних інструментів і приладдя, не призначених для виконання процедур, пов'язаних з пошкодженням шкіри та слизових оболонок;

²⁾ дворазову обробку здійснюють з інтервалом 15 хвилин і наступним дотриманням експозиції;

³⁾ концентрація розчинів залежить від ступеню забрудненості об'єктів дезінфекції;

⁴⁾ при необхідності (сильному забрудненні об'єктів) проводять дворазову обробку з інтервалом 15 хвилин і наступним дотриманням експозиції.

**Таблиця 5. Режими застосування робочих розчинів засобу «Вінdez ЧАС-С»
для дезінфекції об'єктів при інфекціях грибкової етіології
(кандидози, дерматомікози, трихофітії, плісняві гриби)**

Об'єкти дезінфекції (знезараження)	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Інфекції грибкової етіології		Методи дезінфекції
		кандидози	дерматомікози, трихофітії, плісняві гриби	
		Експозиція, хв.	Експозиція, хв.	
1	2	3	4	5
Поверхні приміщень, тверді меблі, поверхні побутової та офісної техніки, кухонного та холодильного обладнання, медичних та інших апаратів, приладів, устаткування, транспортних засобів (у т.ч. санітарного транспорту)	0,05	60	–	Протирання або зрошення
	0,1	15	–	
	0,2	–	60	
	0,5	–	30	
	1,0	5	15	
Інкубатори (кувети), анестезіологічне обладнання	2,5	–	5	Протирання або зрошення
	0,05	60	–	
	0,1	15	–	
	0,2	–	60	
	0,5	–	30	
Ті самі об'єкти (зазначені вище), забруднені кров'ю, виділеннями	1,0	5	15	Протирання або зрошення
	2,0	–	30	
	5,0	–	15	
	0,1	120	–	
	0,2	60	–	
	0,3	30	–	
М'які меблі, килими, килиміві покриття, м'які іграшки	0,5	15	60	Чищення щіткою або зрошення
	0,1	15	–	
	0,2	–	60	
	0,5	–	30	
Вироби медичного призначення, стоматологічні, перукарські, косметологічні, манікюрні, педикюрні інструменти та приладдя: - з металу, скла, пластмаси, інших матеріалів (крім гуми)	0,05	60	–	Занурення, або дворазове протирання, або дворазове зрошення ^{1) 2)}
	0,1	15	–	
	0,2	–	60	
	0,5	–	30	
	1,0	5	15	
	2,5	–	5	
- з гуми	0,05	60	–	Занурення, або дворазове протирання, або дворазове зрошення ^{1) 2)}
	0,1	15	–	
	0,2	–	90	
	0,5	–	60	
	1,0	5	30	
	2,0	–	15	

Продовження таблиці 5

1	2	3	4	5
Гнучкі та жорсткі ендоскопи, інструменти до ендоскопів, зонди усіх видів: - крім гумових деталей	0,05	60	–	Занурення
	0,1	15	–	
	0,2	–	60	
	0,5	–	30	
	1,0	5	15	
	2,5	–	5	
- гумові деталі	0,05	60	–	Занурення
	0,1	15	–	
	0,2	–	90	
	0,5	–	60	
	1,0	5	30	
	2,0	–	15	
Стоматологічні матеріали, слиновідсмоктуючі установки, стоматологічні плевальниці	0,05	60	–	Занурення, або заповнення, або протирання, або зрошення
	0,1	15	–	
	0,2	–	60	
	0,5	–	30	
	1,0	5	15	
	2,5	–	5	
Предмети догляду та діагностики хворих, засоби особистої гігієни, дрібні предмети вжитку	0,05	60	–	Занурення, або протирання, або зрошення
	0,1	15	–	
	0,2	–	90	
	0,5	–	60	
	1,0	5	30	
	2,0	–	15	
Аптечний, лабораторний посуд, скло: - без бактеріологічного навантаження	0,05	30	–	Занурення
	0,1	15	–	
	0,2	–	60	
	0,5	–	30	
	1,0	5	15	
	2,5	–	5	
- з бактеріологічним навантаженням та після контакту з кров'ю	0,1	120	–	Занурення
	0,2	60	–	
	0,5	30	120	
	1,0	15	60	
	2,0	–	30	
	0,05	60	–	
0,1	15	–		
0,2	–	60		
0,5	–	30		
1,0	5	15		
2,5	–	5		
Обладнання та інвентар соляріїв, SPA-салонів (у т.ч. барокамери, SPA-капсули)	0,05	60	–	Протирання або зрошення
	0,1	15	–	
	0,2	–	60	
	0,5	–	30	
	1,0	5	15	
	2,5	–	5	

1	2	3	4	5
Вентиляційні системи, кондиціонери:				
- зовнішні поверхні, великі за площею деталі	0,05 0,1	60 15	- -	Протирання або зрошення
- нерозбірні деталі, з'єднані з електричними блоками	0,2 0,5	- -	60 30	Протирання
- невеликі деталі, не з'єднані з електричними блоками	1,0 2,5	5 -	15 5	Занурення
Технологічне обладнання та ємності на підприємствах	0,05-0,1 0,2-0,5	30 -	- 30	Заповнення ³⁾
фармацевтичної, мікробіологічної, парфумерно-косметичної, хімічної, біотехнологічної промисловості, промислових підприємствах	0,05 0,1 0,2 0,5 1,0 2,5	60 15 - - 5 -	- - 60 30 15 5	Протирання або зрошення
Посуд кухонний та столовий, ємності для харчових продуктів, столові прибори (у т.ч. одноразові посуд, ємності, прибори):	0,05 0,1 0,2 0,5 1,0 2,5	30 15 - - 5 -	- - 60 30 15 5	Занурення
- без залишків їжі				
- із залишками їжі	0,1 0,2 0,5 1,0 2,0	120 60 30 15 -	- - 120 60 30	Занурення
Білизна (у т.ч. натільна та постільна), одяг (у т.ч. спеціальний, медичний, захисний):	0,05 0,1 0,2 0,5 1,0	60 15 - - -	- - 60 30 15	Замочування
- не забруднені кров'ю, виділеннями				
- забруднені кров'ю, виділеннями	0,1 0,2 0,5 1,0 2,0	120 60 30 15 -	- - 120 60 30	Замочування
Візки, тара для складання та транспортування, стелажі для зберігання білизни, одягу	0,05 0,1 0,2 0,5 1,0 2,5	60 15 - - 5 -	- - 60 30 15 5	Протирання або зрошення
Взуття зі шкіри та інших матеріалів, банні сандалії, капці, гумові та поліпропіленові килимки, гумові рукавички та інше з гуми, пластмас, синтетичних матеріалів	0,05 0,1 0,2 0,5 1,0 2,0	60 15 - - 5 -	- - 90 60 30 15	Протирання, або зрошення, або занурення

1	2	3	4	5
Санітарно-технічне обладнання, душові кабінки та піддони, «чаші» плавальних басейнів, обладнання водних атракціонів, трапи у душових, басейнах, аквапарках, саунах, лазнях	0,05	120	–	Протирання, або зрошення, або чищення ⁴⁾
	0,1	60	–	
	0,2	30	90	
	0,5	15	60	
	1,0	–	30	
	2,0	–	15	
Накопичувальні баки та поверхні автономних туалетів і біотуалетів, сміттєпроводи, сміттєві баки, сміттєвози, інше обладнання для збирання та переробки відходів і сміття	0,05	120	–	Протирання, або зрошення, або чищення ⁴⁾
	0,1	60	–	
	0,2	30	90	
	0,5	15	60	
	1,0	–	30	
	2,0	–	15	
Прибиральний інвентар, предмети для миття посуду	0,1	120	–	Занурення, або протирання, або зрошення
	0,2	60	–	
	0,5	30	120	
	1,0	15	60	
	2,0	–	30	
Медичні відходи, відпрацьований матеріал	0,1	120	–	Занурення
	0,2	60	–	
	0,5	30	120	
	1,0	15	60	
	2,0	–	30	
Відпрацьований текстильний матеріал (у т.ч. одноразовий одяг), не забруднений кров'ю, виділеннями	0,05	60	–	Занурення
	0,1	15	–	
	0,2	–	60	
	0,5	–	30	
	1,0	–	15	
Контейнери для збору та утилізації медичних відходів, відпрацьованого матеріалу	0,05	120	–	Протирання, або зрошення, або занурення, або заповнення
	0,1	60	–	
	0,2	30	–	
	0,5	15	60	
	1,0	–	30	
	2,0	–	15	
Посуд з-під виділень (плювальниці, судна, горшки тощо), ємності з-під біологічних рідин і відходів	0,1	120	–	Занурення або заповнення
	0,2	60	–	
	0,5	30	120	
	1,0	15	60	
	2,0	–	30	
Поверхні після збору пролитих біологічних рідин	0,05	120	–	Протирання або зрошення
	0,1	60	–	
	0,2	30	–	
	0,5	15	60	
	1,0	–	30	
	2,0	–	15	
Кров, у т.ч. донорська, сироватка, плазма, ліквор, блювотні маси, мокротиння, у т.ч. в плювальницях, слиз, слина, жовч, осад стічних вод, залишки їжі, харчові відходи, промивні води після полоскання зіву, змивні води після миття хворого, сеча, фекалії, фекально-сечова суміш	0,2	120	–	Заливання розчином із розрахунку 2 об'єми розчину на 1 об'єм матеріалу
	0,5	60	–	
	1,0	30	120	
	2,0	–	60	
	3,0	–	30	

Примітки:

- 1) дезінфекцію методами дворазового протирання або дворазового зрошення дозволяється здійснювати для виробів медичного призначення, стоматологічних, перукарських, косметологічних, манікюрних, педикюрних інструментів і приладдя, не призначених для виконання процедур, пов'язаних з пошкодженням шкіри та слизових оболонок;
- 2) дворазову обробку здійснюють з інтервалом 15 хвилин і наступним дотриманням експозиції;
- 3) концентрація розчинів залежить від ступеню забрудненості об'єктів дезінфекції;
- 4) при необхідності (сильному забрудненні об'єктів) проводять дворазову обробку з інтервалом 15 хвилин і наступним дотриманням експозиції.

5. ЗАСТЕРЕЖНІ ЗАХОДИ ПРИ РОБОТІ ІЗ ЗАСОБОМ

5.1. Загальні застереження при роботі із засобом та розчинами засобу: до роботи із засобом «Вінdez ЧАС-С» не допускають осіб молодше 18 років, вагітних жінок та жінок, які годують немовлят. Осіб з алергічними захворюваннями, хронічними захворюваннями легень і верхніх дихальних шляхів, а також осіб з підвищеною чутливістю до хімічних речовин не допускають до роботи із засобом без попереднього тестування або консультації з лікарем.

Під час роботи із засобом та його розчинами забороняється вживати їжу, пити, курити. При проведенні робіт із засобом та його розчинами слід уникати їх розбризкування та попадання в очі, на шкіру, необхідно дотримуватись правил особистої гігієни. Після закінчення роботи обличчя та руки необхідно вимити водою з милом.

Під час роботи із засобом та його розчинами слід не допускати їх контакту з відкритим полум'ям, не застосовувати поблизу джерел загоряння. Робочі розчини засобу застосовувати тільки за умови відсутності у приміщенні або іншій зоні проведення дезінфекції випаровувань легкозаймистих речовин і газів (наприклад, бензину, ефіру). Гарячі поверхні перед проведенням дезінфекції необхідно охолодити до кімнатної температури. Якщо електричні пристрої неможливо повністю знеструмити, необхідно забезпечити неможливість їх включення, зокрема, автоматичного.

Після дезінфекції поверхонь приміщень, предметів обстановки, різноманітного обладнання, транспортних засобів тощо методами протирання, чищення або зрошення робочим розчином засобу не вимагається проведення вологого прибирання приміщень та змивання залишків розчину з поверхонь об'єктів обробки, якщо інше не передбачене нормативними документами, чинними у відповідних галузях. При застосуванні розчинів засобу з високим піноутворенням (підвищеним вмістом поверхнево-активних речовин у складі засобу за потребою замовника) рекомендується після дезінфекції змити залишки розчину з поверхонь об'єктів обробки чистою водою.

Після дезінфекції поверхонь приміщень, предметів обстановки, різноманітного обладнання, транспортних засобів тощо методами протирання або чищення робочим розчином засобу, а також після дезінфекції інших об'єктів методами занурення у розчин або замочування у розчині в ємностях зі щільно закритими кришками не вимагається провітрювання приміщень, в яких проводилась дезінфекція. Після застосування робочих розчинів засобу методом зрошення або аерозольним методом рекомендується провітрити приміщення, в яких проводилась дезінфекція, протягом 15 хвилин. При кратності повітрообміну в приміщенні від 10 та вище провітрювання можна не проводити.

Після дезінфекції у дитячих закладах обов'язкове проведення вологого прибирання та провітрювання приміщень, в яких проводилась дезінфекція, протягом 15 хвилин.

5.2. Засоби індивідуального захисту при приготуванні та застосуванні розчинів засобу: роботи з приготування та застосування робочих розчинів засобу «Вінdez ЧАС-С» концентрації до 0,5% (за препаратом) включно слід проводити у захисному одязі з використанням засобів захисту шкіри: халат, шапочка, фартух із прогумованої тканини, гумові рукавички, спеціальне взуття.

Роботи з приготування та застосування робочих розчинів засобу «Вінdez ЧАС-С» концентрації вище 0,5% (за препаратом), а також застосування робочих розчинів засобу будь-якої концентрації методом зрошення та аерозольним методом слід проводити з використанням засобів захисту шкіри, органів дихання та очей: захисний одяг (халат, шапочка, фартух із прогумованої тканини, гумові рукавички, спеціальне взуття), універсальні респіратори типу «Пелюстка», РПГ-67 або РУ-60М з патроном марки В, захисні окуляри типу ПО-2, ПО-3 чи моноблок.

5.3. Особливості застосування розчинів засобу для дезінфекції окремих об'єктів: ГДК шкідливих речовин у повітрі робочої зони, ГДК (ОБРВ) токсичних елементів, які виділяються в атмосферне повітря, для складових засобу «Віндез ЧАС-С» нормуються тільки за спиртом ізопропіловим. При застосуванні робочих розчинів засобу концентрації до 0,5% (за препаратом) включно, крім застосування методом зрошення та аерозольним методом, вміст спирту ізопропілового не перевищує ГДК у повітрі робочої зони та атмосферному повітрі.

Дезінфекцію (у т.ч. профілактичну) поверхню приміщень, предметів обстановки, різноманітного обладнання, транспортних засобів тощо методами протирання або чищення розчином, а також дезінфекцію інших об'єктів методами занурення у розчин або замочування у розчині в ємностях зі щільно закритими кришками, у закладах, установах, на підприємствах тощо, перелічених у п. 2.1 цієї Інструкції, із застосуванням робочих розчинів засобу «Віндез ЧАС-С» концентрації до 0,5% (за препаратом) включно допускається проводити у присутності осіб, які не мають безпосереднього відношення до проведення дезінфекції (хворих, пацієнтів, відвідувачів, пасажирів, персоналу тощо) без використання ними засобів індивідуального захисту. Завантаження та вивантаження занурених у розчин (замочених у розчині) об'єктів здійснюють у призначених для цього добре провітрованих приміщеннях за відсутності сторонніх осіб.

Дезінфекцію об'єктів робочими розчинами засобу «Віндез ЧАС-С» концентрації вище 0,5% (за препаратом), а також дезінфекцію об'єктів методом зрошення та аерозольним методом здійснюють за відсутності сторонніх осіб.

Дезінфекцію іграшок здійснюють за відсутності дітей під час проведення дезінфекції.

Дезінфекцію (у т.ч. профілактичну) у дитячих закладах доцільно здійснювати методом протирання за відсутності дітей під час проведення дезінфекції.

5.4. Методи утилізації засобу та розчинів засобу: засіб з вичерпаним строком придатності або некондиційний внаслідок порушення умов зберігання передається на договірних умовах спеціалізованим організаціям або постачальнику для переробки чи утилізації.

Відпрацьовані або невикористані протягом строку придатності робочі розчини засобу «Віндез ЧАС-С» зливають у каналізацію (без попередньої нейтралізації та без розведення водою). Не допускати попадання нерозведеного засобу (концентрату) у водойми, стічні поверхневі та підземні води, а також до каналізації!

При випадковому розливанні великої кількості засобу або розчинів засобу «Віндез ЧАС-С» їх збирають інертним абсорбуючим матеріалом (піском, землею, силікагелем тощо) в окремий контейнер, який щільно закривається кришкою, та утилізують згідно з правилами утилізації відповідної категорії відходів; очищені поверхні промивають водою; при відсутності матеріалу для збирання пролитий засіб (розчин) змивають великою кількістю води. При випадковому розливанні невеликої кількості засобу або розчинів засобу їх розводять невеликою кількістю води та змивають з поверхонь, на яких вони були розлиті. Роботи з прибирання розлитого засобу (розчинів) проводять з дотриманням правил особистої безпеки та застосуванням засобів індивідуального захисту; після прибирання провітрюють приміщення протягом 15 хвилин.

6. ОЗНАКИ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ ПРИ ОТРУЄННІ

6.1. Ознаки гострого отруєння: у випадку недотримання застережних заходів при роботі із засобом можлива поява ознак подразнення шкіри (сухість, лущення, почервоніння, набряклість), слизових оболонок очей (різь, слезотеча) та органів дихання (дере у горлі, кашель, часте дихання, закладений ніс, виділення з носа), може виникнути головний біль.

6.2. Заходи першої допомоги при подразненні органів дихання: при появі ознак подразнення органів дихання необхідно припинити роботу із засобом, постраждалого негайно вивести на свіже повітря або в добре провітроване приміщення, забезпечити спокій, розстібнути тісний одяг. Дати постраждалому прополоскати рот і носоглотку питною водою, дати тепле питво (молоко, чай або воду), при необхідності звернутись до лікаря.

6.3. Заходи першої допомоги при попаданні засобу в очі: при випадковому попаданні засобу в очі необхідно терміново промити їх проточною водою протягом 10-15 хвилин. У разі подразнення слизових оболонок очей закапати в очі по 1-2 краплі 20-30%-го розчину сульфацилу натрію (альбуциду), при необхідності звернутися до лікаря.

6.4. Заходи першої допомоги при попаданні засобу на шкіру: при випадковому попаданні засобу на шкіру потрібно ретельно промити цю ділянку проточною водою, після чого змастити шкіру пом'якшувальним кремом. При попаданні засобу на одяг його потрібно зняти та випрати перед повторним використанням, відповідну ділянку шкіри під одягом промити проточною водою.

6.5. Заходи першої допомоги при попаданні засобу до шлунку: при випадковому попаданні засобу до шлунку необхідно дати постраждалому промити ротову порожнину питною водою та дати випити декілька склянок води з 10-20 подрібненими таблетками активованого вугілля. Не викликати блювання! При необхідності звернутись до лікаря.

7. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ ЗАСОБУ

7.1. Упаковка засобу: засіб «Віндез ЧАС-С» випускається у пластикових ємностях (флаконах, пляшках, каністрах, бочках тощо) об'ємом від 20 мл до 1000 л. Може постачатися у комплекті з помповими дозаторами, диспенсерами, іншими дозуючими пристроями. Асортимент упаковки та розфасовки засобу може бути змінений та/або доповнений.

7.2. Умови транспортування засобу: транспортування засобу «Віндез ЧАС-С» здійснюють усіма видами транспорту (автомобільним, залізничним, водним, авіаційним) згідно з правилами перевезення відповідної категорії вантажів.

7.3. Умови зберігання засобу: засіб «Віндез ЧАС-С» зберігають у щільно закритій упаковці виробника, у критих, сухих, добре провітрюваних приміщеннях, подалі від джерел відкритого вогню та тепла, окремо від легкозаймистих речовин, у захищених від прямого сонячного світла, недоступних для дітей і загального користування місцях, окремо від харчових продуктів.

7.4. Гарантійний термін зберігання засобу: 5 років від дати виготовлення (в т.ч. у відкритій та повторно закритій упаковці).

З будь-яких питань щодо засобу «Віндез ЧАС-С», будь ласка, звертайтеся:

ТОВ «Торговий дім «Санітарний щит України», Україна, м. Київ,
тел./факс: (044) 404-04-54, 404-90-27, тел. моб.: (067) 239-46-43



**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
Ліпава В.І.



ВИСНОВОК
державної санітарно-епідеміологічної експертизи

від 28.04 2017 р.

№ 602-123-20-51 / 13177

Об'єкт експертизи: Дезінфекційний засіб «Віндез ЧАС-С» (діючі речовини: дидецилдиметиламоній хлорид – 6,1%, спирт ізопропіловий – 5%)

виготовлений у відповідності із технічними умовами ТУ У 20.2-33888590-005:2016 «Засоби дезінфекційні на основі ЧАС. Технічні умови»

Код за ДКПП, УКТЗЕД, артикул: 20.20.14; 3808 941000

Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи: Дезінфекція, суміщення процесів дезінфекції та миття у закладах охорони здоров'я, лікувально-профілактичних закладах усіх профілів, вогнищах інфекційних захворювань, аптечних, дитячих, навчально-виховних закладах, соціального захисту, геріатричних закладах, місцях постійного та тимчасового проживання, офісах, спортивно-оздоровчих комплексах, місцях проведення спортивних змагань і тренувань, басейнах, аквапарках, саунах, лазнях, на об'єктах комунально-побутового призначення, в адміністративних і громадських закладах, банківських установах, закладах зв'язку, культури та відпочинку, готельного та ресторанного господарства, торгівлі, місцях масового скупчення людей, громадських туалетах, на підприємствах фармацевтичної, мікробіологічної, парфюмерно-косметичної, хімічної, біотехнологічної, харчопереробної промисловості, цукрової та спиртової галузей, водопостачання та водовідведення, агропромислового комплексу, промислових підприємствах, у санпропускниках, складах і сховищах, на підприємствах з переробки сміття, рухомому складі та об'єктах забезпечення автомобільного транспорту, метрополітену, залізничного, водного, повітряного транспорту, об'єктах міністерств, служб і відомств, митниці та прикордонних служб, установ пенітенціарної системи, інших епідемічно значимих об'єктах, діяльність яких вимагає проведення дезінфекційних робіт; дезінфекція високого рівня гнучких і жорстких ендоскопів та інструментів до них; дезінфекція, достерилізаційне очищення, суміщення процесів дезінфекції та достерилізаційного очищення, стерилізація виробів медичного призначення, гнучких і жорстких ендоскопів та інструментів до них, перукарського, косметологічного, манікюрного, педикюрного інструментарію, аптечного та лабораторного посуду, скла. Оптова та роздрібна торгівля. Державна реєстрація

Країна-виробник: ТОВ «Торговий дім «Санітарний щит України», Україна, 02152, м. Київ, вул. Березняківська, 10, кв. 17, тел./факс: (044) 404-04-54, 404-90-27, office@sans.com.ua, www.sans.com.ua, код за ЄДРПОУ 33888590 на власних виробничих потужностях та/або виробничих потужностях вітчизняних підприємств згідно з ТУ У 20.2-33888590-005:2016 та/або виробничих потужностях іноземних підприємств відповідно до укладених договорів (контрактів)

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

Заявник експертизи: ТОВ «Торговий дім «Санітарний щит України», Україна, 02152, м. Київ, вул. Березняківська, 10, кв. 17, тел./факс: (044) 404-04-54, 404-90-27, office@sans.com.ua, www.sans.com.ua, код за ЄДРПОУ 33888590

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

Дані про контракт на постачання об'єкта в Україну: Контракт додається до супроводжуючої вантаж документації у разі виготовлення продукції на виробничих потужностях іноземних підприємств

Об'єкт експертизи відповідає встановленим медичним критеріям безпеки/показникам:

За параметрами гострої токсичності засіб належить до III класу помірно небезпечних речовин при введенні в шлунок, IV класу малонебезпечних речовин при нанесенні на шкіру та в умовах інгаляційної дії у вигляді пари згідно з ГОСТ 12.1.007-76 «Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности». Засіб та робочі розчини засобу концентрації вище 0,5% (за препаратом) можуть чинити подразнюючу дію на шкіру, слизові оболонки очей та органи дихання. Робочі розчини засобу концентрації до 0,5% (за препаратом) включно не чинять подразнюючої дії на шкіру при одноразовій аплікації, слизові оболонки очей та органи дихання без контакту з очима та в умовах інгаляційної дії у вигляді пари; при багаторазовій аплікації на шкіру можуть викликати сухість та лущення шкіри. Засіб та робочі розчини засобу не мають специфічних віддалених ефектів. ГДК шкідливих речовин у повітрі робочої зони (мг/м куб.) не більше: спирту ізопропілового – 10 (п) згідно з ГОСТ 12.1.005-88 «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны». ГДК (ОБРВ) токсичних елементів, які виділяються в атмосферне повітря (мг/м куб.) не більше: спирту ізопропілового – 0,6 (м.р.), 0,6 (с.д.) згідно з ДСП 201-97 «Державні санітарні правила охорони атмосферного повітря населених місць (від забруднення хімічними і біологічними речовинами)», ГН 2.2.6-184-2013 «Орієнтовно безпечні рівні впливу (ОБРВ) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі населених місць». ГДК шкідливих речовин у воді водних об'єктів господарсько-питного та культурно-обслуговувального водокористування (мг/л) не більше: спирту ізопропілового – 0,25 згідно з СанПін 4630-88 «Санитарные правила и нормы охраны поверхностных вод от загрязнения».

Необхідними умовами використання/застосування, зберігання, транспортування, утилізації, знищення є:

Продукцію використовувати виключно за призначенням. Умови безпечного застосування визначаються дотриманням вимог та рекомендацій виробника, правил особистої гігієни з використанням засобів індивідуального захисту: респіратори типу «Пелюстка», РУ-60М або РПГ-67, окуляри типу ПО-2 або ПО-3, рукавиці технічного призначення. Зберігати в оригінальній упаковці, у місцях, недоступних для дітей, окремо від харчових продуктів. Під час застосування, транспортування, зберігання дотримуватись вимог у відповідності з інструкціями виробника.

За результатами державної санітарно-епідеміологічної експертизи дезінфекційний засіб «Віндес ЧАС-С» (діючі речовини: дидецилдиметиламоній хлорид – 6,1%, спирт ізопропіловий – 5%), виготовлений у відповідності із технічними умовами ТУ У 20.2-33888590-005:2016 «Засоби дезінфекційні на основі ЧАС. Технічні умови», відповідає вимогам діючого санітарного законодавства України і за умови дотримання вимог цього висновку може бути використаний в 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 реєстрації дезінфекційного засобу

Відповідальність за дотримання вимог цього висновку несе заявник

Показники безпеки, які підлягають контролю на кордоні: за показниками безпеки для здоров'я людини контролю не потребують, підлягають стандартному контролю (візуальному та документальному)

Показники безпеки, які підлягають контролю при митному оформленні: підлягає державному санітарно-епідеміологічному контролю на митній території

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

Комісія з державної санітарно-епідеміологічної експертизи Державної установи «Інститут медицини праці НАМН України»

01033, м. Київ, вул. Сакаганського, 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 № 1735 від 09 березня 2017 р.

(№ протоколу, дата його затвердження)

Заступник Голови експертної комісії,
заступник директора з наукової роботи
ДУ «Інститут медицини праці НАМН України»



Чернюк В.І.

М.П.