

Державна реєстрація: Дата та номер наказу МОЗ України «про внесення в Реєстр дезінфекційних засобів» №1363, від 27.07.2023 р
Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на засіб дезінфікуючий «Бациліквід Стерил» №12.2-18-5/7582 від 15.06.2023 р., затверджений Державною службою України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів

Організація-розробник ТОВ «ДАНА МЕДКАЛ»

«Затверджую»

Директор ТОВ «ДАНА МЕДКАЛ»

В.Д.Малого

«30» серпня 2023 р



ІНСТРУКЦІЯ

щодо застосування засобу дезінфікуючого «Бациліквід Стерил» з метою дезінфекції, дезінфекції високого рівня (ДВР) та хімічної стерилізації

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Повна назва засобу – Засіб дезінфікуючий «Бациліквід Стерил» що виготовляється у відповідності із ТУ У 20.2-40220141-003:2017»Засоби дезінфікуючі концентровані. Технічні умови».

1.2. Фірма виробник – ТОВ «ДАНА МЕДКАЛ» (Україна).

1.3.Склад засобу, вміст діючих та допоміжних речовин, мас. %: глутаровий альдегід – 18,0% -20,0%, хелатний комплекс, антикорозійний комплекс, рН регулятор, стабілізатор, інші функціональні добавки, вода підготовлена абс дистильована до 100,0%.

1.4. Форма випуску і фізико-хімічні властивості засобу. Засіб дезінфікуючий – однорідна прозора рідина, від жовтого до коричневого кольору, із специфічним запахом сировинних компонентів, рН–2,5- 5,0. Робочі розчини засобу сумісні з виробами та поверхнями із різноманітних матеріалів натурального та штучного походження, у т.ч. із корозійностійких та не стійких до корозії металів (в т.ч. з вмістом хрому, нікелю, титану, сплавів кольорових важких металів, анодованого алюмінію, олова, нелегованої листової сталі, латуні, бронзи, низьковуглецевої сталі тощо), цементів, кераміки, металокераміки, гуми, скла, полімерних матеріалів (включаючи штучну шкіру, каучук (будь яких різновидностей), латекс, поліамід, макролон, полівінілхлорид, плексиглас (акрилове скло), полістирол, силікон, альгінат, гідроколоїд тощо), пластмас (різноманітних видів); (дерева, кахелю, порцеляни, фаянсу, поверхні медичних приладів і устаткування з лакофарбованим, гальванічним, полімерним покриттям. Засіб не ушкоджує вироби та інструменти, які потребують обережного ставлення та чутливі до високих температур, що дозволяє використовувати його для обробки мікрохірургічних інструментів, ендоскопів та виробів з оптикою.

«Бациліквід Стерил» є не горючим, пожежо- та вибухобезпечним, не змішувати з іншими дезінфікуючими засобами.

1.5.Призначення засобу. Засіб «Бациліквід Стерил» призначений для дезінфекції, дезінфекції високого рівня та хімічної стерилізації:

– медичних виробів, у тому числі інструментів, виготовлених із різних матеріалів, включаючи оглядові, хірургічні (включаючи інструменти для виконання мікрохірургічних оперативних втручань), офтальмологічні, стоматологічні (в т.ч. ендодонтічні, та такі, що обертаються, включаючи бори), тощо; лабораторного посуду в закладах охорони здоров'я різного профілю (лікувально-профілактичних закладах, включаючи дитячі, в клініко-діагностичних, бактеріологічних, вірусологічних, серологічних та інших лабораторіях, оздоровчих закладах тощо);

– медичних виробів з термостабільних та термолабільних матеріалів, включаючи жорсткі і гнучкі ендоскопи та інструменти до них, наркозо-дихальну апаратуру, прилади тощо;

– обладнання на підприємствах фармацевтичної, косметичної та мікробіологічної промисловості;

– інструментів в закладах комунально-побутового призначення (манікюрні, педикюрні, косметичні кабінети, перукарні тощо);

1.6.Спектр антимікробної дії. Спектр протимікробної активності підтверджений лабораторними дослідженнями, що проводились у відповідності з чинними нормативними документами, що гармонізовані із EN стандартами ЄС. Засіб «Бациліквід Стерил» має: бактеріцидні властивості по відношенню до грампозитивних та грамнегативних бактерій у т. ч. щодо бактерій групи кишкової палички (включаючи ентерогеоморфичну), інших ентеробактерій, в т.ч. стійких до гентаміцину і/або до цефалоспоринових), стафілококів (у т. ч. стійких до метациліну/оксациліну чи ванкоміцину), стійкі штами *S.pyogenes*, *S. maltophilia*), *Streptococcus pneumoniae*, ентерококів (у т. ч. стійких до ванкоміцину), неферментуючих бактерій із стійкістю до цефалоспоринових антибіотиків, *Pseudomonas aeruginosa* (в т.ч. antibiotic resistant), *H. influenzae*, *Helicobacter pylori*, *Acenotobacter spp.* (у тому числі *A. baumannii* та *A. lwoffii*), *Citrobacter spp.*, *Enterobacter spp.*, *Enterobacter agglomerans*, *Klebsiella pneumoniae*, сальмонел, лєгіонел, лістерій, ієрсиніозів, чуми, туляремії, бруцельозу, холери, *Clostridium difficile*, інших збудників небезпечних та особливо-небезпечних, у т.ч. зоонозних інфекцій, анаеробних інфекцій тощо), туберкулоцидні (щодо збудників туберкульозу, *M. Terraе*) і спороцидні властивості (в т.ч. щодо *Bacillus subtilis*, *Bacillus anthracis*); віруліцидні властивості (специфічна активність засобу перевірена на вірусі групи поліомієліту, що забезпечує знищення усіх інших видів і груп збудників вірусних інфекцій, в т.ч. збудників парентеральних та ентеральних вірусних гепатитів (А, В, С), вірусу СНІДу (ВІЛ), рота-, корона-, філовірусів, хантавірусів, ентеровірусів, вірусів грипу всіх видів (у т. ч. А(Н5N1) «пташиний грип», А(Н1N1) «свинячий грип» ін., парагрипу тощо), вірусу поліомієліту, герпесу та ін.; фунгіцидні властивості (включаючи збудників кандидозів, дерматомікозів, а також пліснявих грибів, в т.ч. у спорівій формі тощо) та овоцидні і ларвіцидні властивості.

1.7. Токсичність та безпечність засобу: за показниками гострої пероральної LD₅₀ (щур) > 5000 мг/кг, дермальної LD₅₀ (щур) > 5000 мг/кг не перевищує параметрів визначених для речовин 4 класу небезпечності відповідно до ДСП 8.8.1.2.002-98 Державні санітарні правила і гігієнічні норми "Гігієнічна класифікація пестицидів за ступенем небезпечності". Засіб не має кумулятивних властивостей і специфічних віддалених ефектів (мутагенного, ембріотоксичного, гонадотропного канцерогенного). В умовах застосування вміст шкідливих речовин у повітрі робочої зони не перевищує ГДК в повітрі робочої зони: пентандіалю (глутарового альдегіду) – 5 мг/м³ (п) – відповідно до Наказу Міністерства охорони здоров'я

України від 14 липня 2020 за №1596, що зареєстровано в Міністерстві юстиції України 03 серпня 2020 р. за № 741/35024 «Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин у повітрі робочої зони».

2. ПРИГОТУВАННЯ РОБОЧИХ РОЗЧИНІВ

2.1. Методика та умови приготування робочих розчинів. Робочі розчини дезінфекційного засобу «Бациліквід Стерил» готують у промаркованій тарі, що закривається кришкою, виготовленій з будь-яких матеріалів, шляхом розчинення концентрату засобу у воді.

2.2. Розрахунки для приготування робочих розчинів. Для приготування робочих розчинів засобу «Бациліквід Стерил» відповідної концентрації виходять із наступних розрахунків, наведених у таблиці 1.

Таблиця 1. Розрахунки для приготування робочих розчинів засобу «Бациліквід Стерил»

Концентрація робочого розчину (за препаратом) %	Концентрація робочого розчину(за діючою речовиною- глутаровим альдегідом), %	Кількість компонентів (мл) для приготування:					
		1,0 л		5,0 л		10,0 л	
		Кількість концентрату, мл.	Кількість води, мл.	Кількість Концентрату мл.	Кількість води, мл.	Кількість концентрату,мл.	Кількість води, мл.
1,0	0,2%	10,0	990,0	50,0	4950,0	100,0	9900,0
5,0	1,0%	50,0	950,0	250,0	4750,0	500,0	9500,0
10,0	2,0%	100,0	900,0	500,0	4500,0	1000,0	9000,0

2.3. Термін та умови зберігання робочого розчину. Термін придатності робочих розчинів – 30 діб за умови зберігання у промаркованій тарі із щільно закритою кришкою. Протягом терміну придатності розчин засобу використовується багаторазово (якщо їх зовнішній вигляд не змінився: зміна кольору, поява осаду, помутніння, зміна запаху). При перших ознаках зміни зовнішнього вигляду розчин необхідно замінити. Для експрес контролю придатності робочих розчинів засобу можливе використання індикаторних тест –стрічок, які призначені для визначення вмісту глутарового альдегіду в розчині. Для уникнення розбавлення робочих розчинів засобу «Бациліквід Стерил» при багаторазовому використанні необхідно перед занурюванням в розчин із виробів видалити залишки вологи.

3. СПОСОБИ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБУ З МЕТОЮ ДЕЗІНФЕКЦІЇ

3.1. Об'єкти застосування. Робочі розчини «Бациліквід Стерил» використовують для дезінфекції, дезінфекції високого рівня та хімічної стерилізації об'єктів, перерахованих в п.1.5. цієї Інструкції та інших виробів, що підлягають знезараженню методами занурення чи з використанням механізованого способу обробки:

3.2. Методи знезараження окремих об'єктів засобом «Бациліквід Стерил»

Дезінфекцію проводять методом занурення, механізованим способом в автоматичних та напівавтоматичних мийних машинах (мийно-дезінфікувальних машинах) різного типу, а також в ультразвукових установках за режимами наведеними в Таблиці 2-6.

3.2.1. Дезінфікуючий засіб «Бациліквід Стерил» для автоматизованої обробки ендоскопів дозується через вбудований дозуючий пристрій машин на початку етапу дезінфекції. Для досягнення необхідного спектру активності необхідно дотримуватись параметрів, вказаних в Таблиці 2

Таблиця 2. Застосування засобу «Бациліквід Стерил» для обробки гнучких та жорстких ендоскопів і інструментів до них в автоматичних і напівавтоматичних мийних (мийно-дезінфікувальних машинах)

Ступінь деконтамінації виробів, що обробляються	Концентрація робочого розчину, за препаратом, %	Кількість концентрату на 1,0л. робочого розчину	*Температура °С	**Експозиція, хв. (не менше)
Дезінфекція високого рівня (ДВР)	5,0	50мл	16- 45	15
	10,0	100мл		10
	1,0	10мл	≥ 45	5
Стерилізація	5,0	50мл	16- 45	60
	10,0	100мл		15
	1,0	10мл	≥ 45	5

Примітки: *температура залежить від типу мийної (мийно-дезінфікувальної) машин, що використовується, параметрів її застосування

** експозиція залежить від типу мийної (мийно-дезінфікувальної) машин, що використовується, параметрів її застосування та повинна бути не менша вказаної

Щоб уникнути утворення плям від води, рекомендується на етап ополіскування використовувати де мінералізовану (деіонізовану) воду.

На етапі очищення рекомендується використовувати засіб «ІНСТРУКЛІН НЬЮ».

3.2.2. Дезінфекція.

Дезінфекцію медичних виробів проводять методом занурення їх у робочий розчин засобу. Знезараження здійснюють у промаркованій емальованій (без пошкоджень), скляній, пластмасовій тарі, яка щільно закривається кришкою.

3.2.2.1. Дезінфекцію виробів медичного призначення проводять після процедури попереднього очищення, яку виконують відразу після використання виробів (не допускаючи підсушування), видалюючи з поверхні

видимі забруднення за допомогою серветок. Канали та порожнини виробів ретельно промивають водою за допомогою шприца або іншого пристрою. Роз'ємні частини попередньо розбирають. Перед зануренням у робочі розчини засобу. І з виробів, які підлягали очищенню, видаляють залишки вологи. Роз'ємні вироби дезінфікують у розібраному вигляді. Канали та порожнини повністю заповнюють робочим розчином за допомогою шприців або інших пристроїв. Вироби, що мають замкові частини, занурюють розкритими, попередньо зробивши ними у засобі кілька робочих рухів з метою кращого проникнення розчину у важкодоступні частини виробів, зокрема у замкові частини. Товщина шару розчину над інструментами повинна становити не менше 1 см. По закінченні дезінфекційної експозиції вироби медичного призначення промивають проточною питною водою, звертаючи особливу увагу на промивання каналів та порожнин. Відмиті від залишків робочих розчинів вироби висушують за допомогою чистих серветок з тканини та зберігають у спеціально призначеному місці.

3.2.2.2. Дезінфекцію жорстких і гнучких ендоскопів та інструментів до них здійснюють у відповідності з чинними в Україні нормативними документами із урахуванням рекомендацій виробників.

3.2.2.3. Перукарський, манікюрний, педикюрний та косметологічний інструментарій дезінфікують методами, встановленими для медичних виробів.

Таблиця 3. Режими дезінфекції об'єктів робочими розчинами засобу «Баціліквід Стерил» при інфекціях бактеріальної, вірусної та грибової етіології.

Об'єкти дезінфекції*:	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Експозиція, хвилини		
		Дезінфекція середнього рівня забезпечує бактерицидну, фунгіцидну, обмежено віруліцидну активність (знищення збудників гепатит В, С, ВІЛ, корона-вірусів та інших з ліпідною оболонкою	Дезінфекція високого рівня забезпечує бактерицидну, фунгіцидну, віруліцидну активність (знищення вірус поліомієліту, аденовірусів та інших), деяких спорових форм бактерій в т.ч. Clostridium difficile, Clostridium perfringens	Спороцидна активність
Вироби медичного призначення, включаючи оглядові, хірургічні (у т.ч. мікрохірургічні), офтальмологічні, стоматологічні (у т.ч. ендодонтичні, а також такі, що обертаються, включаючи бори) інструменти, виготовлені з нержавіючої сталі, алюмінію, латуні, титану, полімерних та штучних матеріалів, скла, гуми, каучуку, нітрилу, силікону, неопрену тощо. Вироби медичного призначення, виготовлені з термостабільних та термолабільних матеріалів, включаючи жорсткі та гнучкі ендоскопи та інструменти до них. Вироби медичного призначення одноразового використання (шприци, слиновідсмоктувачі тощо). Інструменти, що використовуються в фармацевтичній, мікробіологічній та косметичній промисловості. Лабораторний та аптечний посуд. Перукарський, манікюрний, педикюрний та косметологічний інструментарій.	*5,0%	10	15	60
	**10%	5	10	15

Примітка:

* - концентрація глутарового альдегіду в робочому розчині - 1,0% (за діючою речовиною);

** - концентрація глутарового альдегіду в робочому розчині - 2,0% (за діючою речовиною).

3.2.3. Дезінфекція високого рівня, стерилізація

3.2.3.1. Стерилізацію виробів розчином «Бацілівід Стерил» проводять після обов'язкового передстерилізаційного очищення засобом призначеним для цієї процедури, в т.ч. використовуючи засоби «Біопагдез ЕН», «Біопагдез», «Денол», «Даноксин», «Даноксин ЕН», «Інструклін», «Інструклін Нью». Висушені після передстерилізаційного очищення вироби стерилізують шляхом занурення у розчин «Баціліквід Стерил» у стерильній місткості, що щільно закривається кришкою.

Канали та порожнини виробів повністю заповнюють робочим розчином «Баціліквід Стерил». При зануренні інструментів у розчин внутрішні відкриті канали інструментів повністю заповнюють робочим розчином засобу за допомогою стерильного шприца безперервного типу дії. Шприц приєднують до дистального кінця інструмента за

допомогою насадки, яку після прокачування робочого розчину засобу знімають з інструмента, не допускають попадання повітря до каналу. Товща шару над виробами повинна бути не менше 1 см.

При проведенні стерилізації медичних виробів, медобладнання (включаючи жорсткі та гнучкі ендоскопи і інструменти до них) необхідно використовувати технологію, викладену в офіційно чинних в Україні нормативно-методичних документах. Стерилізацію медичних виробів здійснюють за режимами, наведеними в таблиці 4.

По закінченні експозиції медичні вироби відмивають від залишків стерилізаційного засобу. Відмивання проводять у стерильних смостях, які заповнюють стерильною водою.

Вироби із металів і скла відмивають послідовно в 2-х водах по 5 хвилин, вироби із гуми та пластмас – по 10 хвилин. Через канали виробів, приборів за допомогою стерильного шприца чи електровідсоса (чи інших пристосувань) пропускають стерильну воду (не менше 20 мл) протягом не менш ніж 3-5 хвилин.

Відмиті від залишків засобу інструменти, ендоскопи, їх частини розміщують на стерильному простираллі, видаляють залишок води з каналів за допомогою стерильного шприца та перекладають у стерильну стерилізаційну коробку, яка викладена стерильним простираллом. Термін зберігання стерильних виробів – 3 доби. Дозволяється зберігання стерильних медичних виробів (в т.ч. ендоскопів, інструментів до них, вузлів та деталей наркозо-дихальної апаратури, тощо) в асептичних умовах у спеціально призначених приборах(шафах).

Допускається багаторазове використання розчинів «Бациліквід Стерил» для стерилізації виробів медичного призначення, медичних інструментів протягом терміну придатності робочих розчинів, за умови, що немає візуальних ознак забруднення робочого розчину (зміна забарвлення, помутніння тощо).

Протягом терміну використання засіб зберігають у місткостях, у яких проводять стерилізацію, із щільно закритою кришкою при кімнатній температурі.

Маніпуляції по проведенню стерилізації медичних інструментів, ендоскопів та інструментів до них виконують із дотриманням правил асептики.

Таблиця 4. Режими стерилізації об'єктів робочим розчинами засобу «Бациліквід Стерил»

Об'єкт стерилізації	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Експозиція, хв.	Спосіб/метод
Інструментарій та інші вироби медичного призначення виготовлені з різних матеріалів, у т. ч. з термостабільних та термолабільних матеріалів, включаючи жорсткі і гнучкі ендоскопи та інструменти до них. Інструменти для манікюру, педикюру, інші косметологічні інструменти, ножниці, інструменти та предмети із пластичних мас (щітки, гребінці), інструменти для нанесення татуажу, перманентного макіяжу, пірсінгу.	5,0	60	Занурення
	10,0	15	

3.2.3.2. Для знезараження напівкритичних медичних виробів, у т.ч. гнучких ендоскопів застосовується дезінфекція високого рівня (ДВР), яку проводять після обов'язкового перед стерилізаційного очищення/остаточного очищення засобом призначеним для цієї процедури, в т.ч. використовуючи засоби «Біопагdez ЕН», «Біопагdez», «Денол», «Даноксин», «Даноксин ЕН», «Інструклін», «Інструклін Нью».

Маніпуляції по проведенню ДВР медичних інструментів, ендоскопів та інструментів до них виконують із дотриманням правил асептики.

Таблиця 5. Режим дезінфекції виробів, у т. ч. оглядових, хірургічних, ендоскопів і інструментів до них, офтальмологічних, стоматологічних інструментів (у т. ч. тих, що обертаються, включаючи бори) робочими розчинами засобу «Бациліквід Стерил» в ультразвукових установках

Етапи обробки	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Режими обробки (забезпечується дезінфекція високого рівня)	
		Температура робочого розчину, °С	Час експозиції/ обробки, хв.
Ультразвукова обробка при повному зануренні виробів в робочі розчини засобу і заповненні ним порожнин і каналів.	5,0	*18-22°С	15
	10,0		10

Примітка: *залежить від типу установки, що використовується

Таблиця 5. Режими дезінфекції високого рівня (ДВР) робочими розчинами засобу «Бациліквід Стерил»

Об'єкт дезінфекції	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Експозиція, хв.	Спосіб проведення /метод
Напівкритичні вироби - Гнучкі ендоскопи та інструменти до них, наркозо-дихальна апаратура стоматологічні інструменти, тощо	5,0	15	Занурення
	10,0	10	

*Примітка до розділу 3: можуть використовуватись інші методи знезараження, що затверджені чинними на момент застосування засобу «Бациліквід Стерил» нормативними документами (з обов'язковим дотриманням режимів дезінфекції).

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 слід проводити у захисному одязі, захищаючи шкіру рук рукавичками (гумові, латексні, неопренові), уникаючи попадання його в очі та на шкіру. При недостатній вентиляції приміщень необхідно користуватись респіраторами типу «Пелюстка», РУ-60 М або РПГ-67 з патроном марки А.

4.2. Загальні застереження при роботі із засобом. До роботи із засобом «Бациліквід Стерил» не допускають осіб молодше 18 років, осіб з алергічними захворюваннями та підвищеною чутливістю до складових засобу. Забороняється вживати їжу, палити під час виконання робіт з дезінфекції. При проведенні робіт з дезінфекції слід запобігати розбризкування та попадання засобу в очі та на шкіру. Після закінчення роботи обличчя та руки потрібно вимити водою з милом. Забруднений одяг зняти та випрати перед повторним застосуванням. При приготуванні робочих розчинів використовувати засоби особистого захисту шкіри та органів дихання.

4.3. Застережені заходи при застосуванні засобу для обробки окремих об'єктів. Ємності із зануреними виробами повинні бути щільно закриті кришками. Дезінфекцію методом занурення можна проводити в присутності осіб, що безпосередньо не зайняті роботами з проведення дезінфекції.

Не застосовувати дезінфекційні засоби в присутності осіб із алергічними захворюваннями та підвищеною чутливістю до складових дезінфекційних засобів.

4.4. Методи утилізації засобу. Відпрацьовані робочі розчини підлягають скиданню до каналізаційної системи. Партії засобу «Бациліквід Стерил» з вичерпаним терміном придатності або некондиційні внаслідок порушення умов зберігання підлягають поверненню на підприємство-виробник для переробки. Розлитий засіб (концентрат) збирають піском або іншим матеріалом, що добре поглинає рідину. Очищену поверхню промивають водою.

5. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ ПРИ ОТРУЄННІ

При попаданні засобу в очі їх промивають проточною водою протягом 10-15 хв. При подразненні слизової оболонки очей рекомендується закапати в очі 30% розчин сульфацилу натрію (альбуцид). Звернутись до лікаря.

При попаданні засобу на шкіру промивають уражену ділянку шкіри проточною водою.

При попаданні засобу в шлунок, необхідно очистити ротову порожнину від залишків засобу та ретельно прополоскати. Напоїти потерпілого водою, чаєм кімнатної температури, дати активоване вугілля та сольове проносне. Блювоту не викликати. Необхідно звернутись до лікаря.

При вдиханні засобу: винести людину на свіже повітря, забезпечити комфортне дихання.

6. ПАКУВАННЯ. ТРАНСПОРТУВАННЯ. ЗБЕРІГАННЯ

6.1 Пакування засобу. Засіб «Бациліквід Стерил» упаковують в пластикові флакони/пляшки об'ємом від 0,1 до 2,0л. пластикові каністри 3,0, 5,0 та 10,0л., пластикові ємності по 50-200л in bulk. За домовленістю з виробником асортимент пакування може бути змінений або доповнений.

6.2. Умови транспортування засобу. «Бациліквід Стерил» транспортують у пакуванні виробника автомобільним чи залізничним транспортом згідно з правилами перевезення відповідної категорії вантажів автомобільним та залізничним транспортом.

6.3. Терміни та умови зберігання. Засіб «Бациліквід Стерил» зберігають у пакуванні виробника у критих складських приміщеннях, окремо від харчових продуктів та лікарських засобів. Не допускати попадання прямих сонячних променів на упаковку. Гарантійний термін зберігання - 5 років з дати виробництва в оригінальній упаковці виробника. (в т.ч. після відкупорювання за умови ретельного закривання упаковки після кожного застосування).

7. МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ЗАСОБУ*

7.1. Перелік показників, які підлягають визначенню: зовнішній вигляд; запах; значення рН; вміст глютарового альдегіду у таблиці 7

Таблиця 7 Показники, які підлягають вивченню при проведенні контролю якості засобу «Бациліквід лонг».

№ з/п	Найменування показника	Норма
1.	Зовнішній вигляд (при 20±2°C)	однорідна рідина, без механічних включень (допускається опалесценсія), від жовтого до коричневого кольору
2.	Запах	слабкий специфічний сировинних компоненті
	Масова частка: - Глутарового альдегіду, %	18,0 – 20,0

7.2.1 Визначення зовнішнього вигляду та кольору

Зовнішній вигляд та колір визначають візуально. Для цього 10 см³ засобу, за допомогою піпетки, вносять в чисту пробірку діаметром 14 мм із прозорого нейтрального скла і розглядають на білому фоні в розсіяному денному світлі. Якщо засобу недостатньо для впевненого визначення зовнішнього вигляду та кольору, використовують пробірку діаметром 21 мм або циліндр для ареометрів без шкали діаметром (39 ± 1) мм, які заповнюють до половини об'єму.

7.2.2 Визначення запаху Запах засобу визначають органолептично згідно з ДСТУ ГОСТ 27025. Запах засобу визначають за температури (20 ± 2) °С. Використовують стрічку паперу розміром 10 мм на 160 мм, яка на 30 мм змочується засобом що аналізується

7.2.3. Визначення значення рН концентрацію водневих іонів (рН) 1% водного розчину за температури 20°C, визначають за ДСТУ 2207.1 (ГОСТ 22567.5), ДСТУ EN 1262 або ГОСТ Р 50550[1], ГОСТ 32385 [2], DIN EN 1262 [3], арбітражний ДСТУ 2207.1 (ГОСТ 22567.5)

7.2.4. Визначення вмісту активно-діючих речовин глютарового альдегіду проводиться за методами, викладеними в ТУ У 20.2-40220141-003:2017 та наданими виробником дезінфікуючого засобу «Бациліквід Стерил».