

Організація-розробник ТОВ «ДАНА МЕДІКАЛ»

«Затверджую»

Директор ТОВ «ДАНА МЕДІКАЛ»

В.Д.Малога

«02» липня 2020 р.



ІНСТРУКЦІЯ

щодо застосування засобу « БІОПАГДЕЗ XD» з метою дезінфекції шкіри рук та шкірних покривів, екстреної дезінфекції

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1.Повна назва засобу – засіб дезінфікуючий (антисептичний) «Біопагdez XD», виготовлений у відповідності із ТУ У 20.2-40220141-001:2017.

1.2.Фірма виробник – ТОВ «ДАНА МЕДІКАЛ (Україна).

1.3.Склад засобу: активно-діючі речовини, %: 2- пропанол - 9,0; хлоргексидину біглюконат - 0,45; перекис водню - 0,3; необхідні функціональні добавки, в т.ч. для посилення і пролонгації специфічної дії засобу, ускладі засобу для обробки рук пом'якшуючі та зволожуючі шкіру компоненти, вода очищена - до 100,0%.

1.4.Форма випуску і фізико-хімічні властивості засобу. Засіб дезінфікуючий «Біопагdez XD» однорідна прозора (або із легкою опалісценцією) рідина. рН – 6,0 – 8,5. Має запах спирту, за вимогою споживачів у випадках необхідності може додаватись парфумерно-косметична віддушка, фарбники (голубий, рожевий, зелений). При використанні серветок – серветки просочені засобом «Біопагdez XD». Не містить окиснювачів. Засіб розчиняється у воді у будь яких співвідношеннях.

Засіб «Біопагdez XD» при застосуванні для антисептичної обробки рук полегшує надягання медичних рукавичок, має антиперспірантні властивості - зменшує кількість виділень під рукавичками під час виконання медичних маніпуляцій, процедур, оперативних втручань тощо. Застосування засобу сприяє ефективному прилипанню хірургічної плівки. «Біопагdez XD» володіє ранозагоювальною та протизапальною дією, в т.ч. сприяє прискоренню загоєння штучно нанесених ран (розрізів, проколів).

При застосуванні засобу, що призначений для дезінфекції поверхонь, некритичних медичних виробів він не пошкоджує об'єкти, що виготовлені із металів, скла, гуми, полімерних матеріалів, дерева, кахлю, порцеляни, фаянсу та виготовлених із будь яких інших матеріалів, окрім чутливих до дії спиртів поверхонь, пофарбованих низькосортною фарбою, покритих лаком, виготовлених із акрилового скла (плексіглізу), вітрильного каучуку, мореного дуба тощо. «Біопагdez XD», не фіксує білкові забруднення, добре змочує поверхні, швидко висихає, при цьому не залишає нальоту

1.5.Призначення засобу: засіб дезінфікуючий (антисептичний) «Біопагdez XD» застосовується з метою:

- хірургічної антисептики рук медичного персоналу;
- гігієнічної антисептики рук медичного персоналу закладів охорони здоров'я;
- гігієнічної антисептики рук персоналу лабораторій різних підпорядкувань, аптек та аптечних закладів, оздоровчих закладів різноманітного профілю, дитячих дошкільних закладів, учбових закладів різних рівнів акредитації, працівників підприємств парфумерно-косметичної, фармацевтичної та мікробіологічної промисловості, працівників комунальних об'єктів (перукарні, солярії, косметологічні клініки і салони та інші), закладів соціального захисту, пенітенціарних установ, військових частин, інших об'єктів, діяльність яких вимагає дотримання гігієнічних норм і правил;
- гігієнічної обробки рук працівників судово-медичної експертизи, персоналу моргів та сфери ритуальних послуг;
- деконтамінації шкіри рук персоналу підприємств харчопереробної промисловості (у т.ч. осіб, які контактують з харчовими продуктами та продовольчою сировиною), агропромислового комплексу (молоко-товарні ферми, птахофабрики свиноферми, інші тваринницькі господарства тощо), закладів ресторанного господарства і торгівлі, всіх видів транспорту (зокрема, провідників та касирів, персоналу наземних служб авіатранспорту і т.п.), касирів і інших осіб, що працюють з грошима, працівників підприємств, що надають поштові послуги, працівників музеїв, книгосховищ, співробітників митниці і прикордонних служб в пунктах перетину державного кордону тощо;
- гігієнічної антисептики рук населення у побуті, в т.ч. при догляді за немовлятами і людьми похилого віку;
- антисептичної обробки шкіри пацієнтів (обробка операційного, ін'єкційного поля, при проведенні інвазивних медичних втручань, включаючи щеплення, установку внутрішньосудинних пристроїв (в т.ч. центрального венозного катетера, внутрішньовенних катетерів), катетерів для спинальної чи епідуральної анестезії, при проведенні внутрішньовенних маніпуляцій, при проведенні пункцій органів, суглобів та спинномозкового каналу тощо, в тому числі для антисептики шкіри новонароджених і немовлят при проведенні медичних маніпуляцій) в лікувально-профілактичних закладах, в автомобілях швидкої медичної допомоги, в установах соціального забезпечення, санаторно-курортних установах, в зонах надзвичайних ситуацій, тощо;
- дезінфекції ліктьових згинів донорів на станціях переливання крові та ін.;
- антисептичної обробки шкіри в області оперативного втручання із одночасним його маркуванням, антисептичної обробки прилеглих слизових оболонок.

- для антисептичної обробки дрібних ушкоджень шкіри;
- дезінфекції (санітарної обробки) шкірних покривів, в т.ч. шкіри стоп для профілактики грибкових та інших інфекцій;
- знезараження (антисептики) рук медичного персоналу, працівників інших служб під час роботи у вогнищах інфекційних захворювань (включаючи вогнища туберкульозу, особливо-небезпечних (включаючи карантинні) інфекцій та ін.), у зонах надзвичайних ситуацій, військових конфліктів (в т.ч. в польових умовах, в умовах таборів, госпіталів тощо), а також при виконанні комплексу заходів при ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій, стихійних лих тощо;
- для комплектації особистих аптечек працівників ДСУНС, МВС, митниці, військовослужбовців, співробітників поліції та ін.;
- швидкої дезінфекції та очищення стійких до спирту невеликих чи важкодоступних поверхонь, включаючи забруднені і незабруднені біологічними виділеннями поверхні приміщень, медичних виробів, апаратури та обладнання, меблів в ЗОЗ різноманітного профілю (в т.ч. відділеннях неонатології, дитячих, акушерсько-гінекологічних, алергології, геронтології, відділеннях з особливим дотриманням асептичного режиму тощо), оздоровчих закладах, аптечних закладах, лабораторіях різного профілю, закладах соціального захисту, на підприємствах харчо-переробної, фармацевтичної, мікробіологічної промисловості, комунально-побутового призначення, на всіх видах транспорту (включаючи пасажирський, авіатранспорт, водний та залізничний тощо), на об'єктах та підрозділах органів внутрішніх справ та оборони, у зонах надзвичайних ситуацій, військових конфліктів (в т.ч. в польових умовах) та притриваних ситуацій тощо), у вогнищах інфекційних захворювань, у побуті;
- швидкої дезінфекції та очищення виробів медичного призначення (термометри, тонометри, датчики УЗД, стоматологічні наконечники тощо), перукарського, манікюрного та косметологічного інструментарію, інструментів для виконання татуажу, перманентного макіяжу, пірсингу, інструментів, що використовуються в подології тощо;
- дезінфекції медичних рукавичок, одягнених на руки;
- профілактичної дезінфекції взуття та дезінфекції взуття під час і після лікування грибкових інфекцій;
- для просочування серветок одноразового використання, що застосовуються для очищення і антисептичної обробки шкіри рук та тіла, дезінфекції невеликих поверхонь та виробів медичного призначення, косметологічних і перукарських інструментів 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. Засіб «Біопагdez XD» має бактерицидні властивості (у відношенні грампозитивних і грамнегативних бактерій в т.ч. щодо збудників інфекцій пов'язаних із наданням медичної допомоги (ВЛІ), включаючи мультирезистентні госпітальні штами стафілококу (MRSA), *Clostridium difficile*, *Micrococcus luteus*, *Enterococcus faecalis*, *Enterococcus hirae*, *Enterobacter cloacae*, *Streptococcus*, *Klebsiella pneumoniae*, *Klebsiella oxytoca*, *Proteus mirabilis*, *Proteus vulgaris*, *A. Baumannii*, *Helicobacter pylori*, *E.coli* (в т.ч. ентерогеморагічну кишкову паличку), синьогнійну паличку, (*P. aeruginosa*), збудників дизентерії, сальмонельозу, паратифу, черевного тифу, холери, чуми, туберкульозу (в т.ч. *M.terrae*) збудників інших небезпечних та особливо-небезпечних інфекцій тощо) властивості, віруліцидні (включаючи збудників парентеральних вірусних гепатитів, ВІЛ-інфекції, всіх типів (видів) грипу (в т.ч. «пташиний», «свинячий»), герпес-, рота-, норо- віруси, збудників кишкових вірусних інфекцій (віруліцидна дія перевірена на вірусах групи поліомієліту - засіб володіє повним спектром віруліцидної дії) та фунгіцидні (в т.ч. щодо грибів роду Кандіди, дерматофітів, *A.Niger*) властивості. Ефективний проти резидентної мікрофлори шкіри. Складові засобу перешкоджають виділенню резидентної мікрофлори шкіри з її глибоких шарів. Протимікробна дія засобу пролонгована у часі - до 5 годин (залежить від ступеню мікробного обсіменіння шкіри, інших об'єктів) на відкритій поверхні шкіри, включаючи руки, під рукавичками, під пов'язками. Протимікробна дія засобу зберігається в присутності крові, сиворотки, гною, інших забруднень органічного, неорганічного та змішаного характеру. Видаляє біологічні плівки, ефективний проти мікроорганізмів біологічних плівок.

1.7. Токсичність та безпечність засобу. Засіб «Біопагdez XD» за параметрами гострої токсичності для лабораторних тварин при введенні в шлунок та нанесенні на шкіру належить до мало небезпечних речовин (4 клас безпеки, відповідно до вимог ГОСТ 12.1.007). Не виявляє шкірно-подразнюючих та сенсibilізуючих властивостей при одно- та багаторазовому нанесенні на шкіру. Не порушує водно-жирового балансу шкіри, зволожує і пом'якшує її. При попаданні на слизові оболонки очей викликає їх подразнення. Засіб не має кумулятивних властивостей і специфічних віддалених ефектів (мутагенного, ембріотоксичного, гонадотропного і канцерогенного). Засіб екологічно безпечний.

2. ПРИГОТУВАННЯ РОБОЧИХ РОЗЧИНІВ

2.1. Методика та умови приготування робочих розчинів. Засіб «Біопагdez XD» являє собою готовий до застосування розчин і не підлягає розведенню.

3. СПОСОБИ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБУ З МЕТОЮ ДЕЗІНФЕКЦІЇ

3.1. Об'єкти застосування. Засіб «Біопагdez XD» використовується для гігієнічної та хірургічної антисептики рук в усіх галузях медицини, гігієнічної дезінфекції (деконтамінації) рук персоналу об'єктів, діяльність яких вимагає дотримання гігієнічних норм та правил, у домашніх умовах (у т.ч. при догляді за хворими, немовлятами, людьми похилого віку та ін.), для антисептичної обробки шкіри хворих та пацієнтів, для знезараження рук у вогнищах інфекційних захворювань та в зонах надзвичайних ситуацій; знезараження шкірних покривів перед інвазивними лікувальними і діагностичними процедурами і маніпуляціями; дезінфекції невеликих

поверхонь і виробів медичного призначення, медичних рукавичок, одягнених на руки персоналу і т.д., в т.ч. перераховане в п. 1.5.

3.2. Методи знезараження об'єктів (спосіб застосування):

Гігієнічна антисептика шкіри рук виконується шляхом нанесення 3 мл засобу «Біопагdez XD» на сухі руки (без попереднього миття водою і милом) з подальшим втиранням в шкіру до висихання, час обробки у відповідності до прийнятого алгоритму гігієнічної антисептики рук - 30 сек. (дезінфікуючий засіб «Біопагdez XD» забезпечує знищення транзитної мікрофлори рук протягом 15 сек.). При цьому, звертають особливу увагу на обробку шкіри між пальцями та на кінчиках пальців.

Для знезараження рук у вогнищах інфекційних хвороб «Біопагdez XD» наносять на суху шкіру і втирають протягом 30 сек.

Хірургічна антисептика рук: хірургічна антисептика рук проводиться методом втирання антисептика в кисті рук та передпліччя, включаючи ліктьові згини. Втирання засобу здійснюють відповідно до розробленої стандартної процедури обробки рук, що викладена в чинних нормативних документах. «Біопагdez XD» наносять на руки порціями (1,5-3,0 мл), включаючи ліктьові згини і втирають в шкіру. Загальний час обробки ділянок шкіри (час знезараження) засобом – не менше 1,5 хвилини. Перша порція антисептика наноситься тільки на сухі руки. Протягом всього часу втирання «Біопагdez XD» шкіра підтримується вологою від антисептика, тому кількість порцій засобу, який втирається, та його об'єм суворо не регламентується.

Під час процедури особливу увагу приділяють обробці кистей рук, яку проводять згідно стандартної методики, затвердженої діючими нормативними документами. При виконанні техніки обробки рук враховується наявність так званих «критичних» ділянок рук, які недостатньо змочуються засобами: великі пальці, кінчики пальців, міжпальцеві зони, нігті, біля нігтьові валики та піднігтьові зони. Найбільш ретельно обробляють поверхні великого пальця та кінчики пальців, оскільки на них зосереджена найбільша кількість бактерій.

Останню порцію засобу втирають до його повного висихання. Медичні рукавички надягають тільки на сухі руки.

Після закінчення операції/процедури рукавички знімають, руки обробляють антисептиком.

Після закінчення операції/процедури рукавички знімають, руки обробляють засобом «Біопагdez XD» протягом 2х30 сек. Якщо на руки під рукавичками потрапила кров або інші виділення, ці забруднення попередньо знімають тампоном або серветкою, що змочені засобом «Біопагdez XD» миють з миючим засобом. Потім ретельно відмивають водою від мила та висушують одноразовим рушником чи серветками. Після цього руки обробляють засобом «Біопагdez XD» 2х30 сек.

Антисептична обробка ліктьових згинів донорів: шкіру протирають двічі (по 15 сек.) окремими стерильними марлевими (ватними) тампонами, або серветками змоченими засобом .

Дезінфекція шкіри ін'єкційного поля, прилеглих слизових оболонок: шкіру, слизові оболонки протирають стерильним ватним тампоном чи серветкою змоченими засобом «Біопагdez XD» протягом 15-30 сек., або зволожують шкіру в місці ін'єкції засобом із флакона з розпилювачем, час послідувочої експозиції – не менше 30 сек.

Антисептична обробка шкіри (прилеглих слизових оболонок) області оперативного втручання: шкіру (прилегли слизові оболонки) протирають двічі (по 30 сек.) окремими стерильними марлевими (ватними) тампонами, або серветками змоченими засобом «Біопагdez XD». Для шкіри, багатої сальними залозами час збільшують до 2 хв.

При планових оперативних втручаннях пацієнт напередодні приймає гігієнічний душ.

Перед пункцією суглобів, органів, введенням катетерів час витримки після закінчення обробки - 1 хвилина.

Дезінфекція (деконтамінація) рук та шкіри у промисловості на інших об'єктах, де вимагається дотримання гігієнічних норм і правил, у побуті:

Засіб «Біопагdez XD» наносять на сухі руки в кількості не менше 3,0 мл і втирають протягом 15-30 сек., до повного висихання, в подальшому не змивають. Шкіра повинна бути повністю зволожена. При використанні серветок, зволжених засобом час експозиції складає 30 сек.

Санітарна обробка шкірних покривів засіб наносять на шкірні покриви, при необхідності в т.ч. з метою профілактики грибкових інфекцій та при лікування грибкових уражень і втирають до повного висихання, після обробки шкіру не миють.

Дезінфекція медичних рукавичок, одягнених на руки персоналу.

Дезінфекцію медичних рукавичок, проводять шляхом нанесення засобу на рукавички одягнені на руки забезпечуючи при цьому контакт засобу з усіма поверхнями виробу, або рукавички, що одягнені на руки протирають марлевим (ватним) тампоном чи серветкою, рясно зволженими засобом «Біопагdez XD», час знезараження – 30 сек., при туберкульозі – 60 сек.

Дезінфекція невеликих поверхонь, медичних приладів, медичних виробів (тонометри, термометри, фонендоскопи, датчиків діагностичного обладнання, включаючи УЗД апаратуру, ЕКГ, вагінальні і т.п., наконечники бормащин тощо), медичних інструментів, включаючи стоматологічні косметологічних, перукарських інструментів, апаратури, пристосувань тощо .

Дезінфекція проводять методом протирання, використовуючи чисту серветку (одноразового чи багаторазового використання) просочену засобом «Тонік Біопагdez», чи готову до використання серветку, просочену засобом, або методом зрошення засобом із флакона з розпилювачем, витримують час експозиції 30 сек., при туберкульозі (дезінфекція високого рівня) – 60 сек. Норма витрат засобу 30-50 мл/м³. Дозволяється проводити процедуру дезінфекції в присутності осіб, не причетних до процесу дезінфекції (пацієнти, хворі, відвідувачі і т.д.). Після завершення дезінфекції змивати засіб не потрібно.

Дезінфекція стоматологічних інструментів (наконечників, борів тощо) після кожного пацієнта проводиться наступним чином: канал наконечника промивають водою, прочищають за допомогою

спеціальних пристосувань і продувають повітрям. Наконечник знімають і ретельно протирають його поверхню тканинною серветкою для видалення видимих забруднень. Потім проводять дезінфекцію методом протирання або зрошення засобом, враховуючи рекомендації фірми-виробника наконечників, за режимом вказаним у Таблиці 1.

Профілактична дезінфекція взуття та дезінфекція взуття під час лікування грибкових захворювань: внутрішні поверхні взуття з гуми, шкіри, дерматину (матеріалів стійких до дії спиртів) протирають серветкою змоченою засобом, або рівномірно зрошують засобом. Поверхні повинні бути повністю зволоженими зсередини. Час витримки після нанесення засобу – 30сек.

Таблиця 1. *Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «Біопагdez XD» при бактеріальних інфекціях (виключаючи туберкульоз)**, інфекціях вірусної, грибкової етіології та режими профілактичної дезінфекції

Об'єкт дезінфекції	Ек-ція, сек.	Метод дезінфекції
Поверхні приміщень, медичного обладнання, устаткування. Кнопки апаратів, дверні ручки, інші предмети до яких часто торкаються Поверхні санітарного транспорту	30	Протирання серветкою, змоченою засобом або зрошення
Вироби медичного призначення, у т.ч. стоматологічні інструменти, наконечники для бормашин, протези, турбіни, стоматологічні відбитки тощо	30	Протирання серветкою, змоченою засобом або зрошення
Медичні рукавички, медичний інвентар Іграшки для дітей різного віку	30	Протирання серветкою, змоченою засобом або зрошення
Лабораторний, аптечний, столовий посуд	30	Протирання серветкою, змоченою засобом або зрошення
Санітарно-технічне обладнання, прибиральний інвентар	30	Протирання серветкою, змоченою засобом або зрошення
Спортивне обладнання та інвентар, взуття, гумові килимки інші пристосування для занять спортом	30	Протирання серветкою, змоченою засобом або зрошення
Інструменти і обладнання для манікюру, педикюру, татуажу, пірсінгу, косметологічних процедур та предмети для макіяжу тощо	30	Протирання серветкою, змоченою засобом або зрошення
Предмети догляду за хворими (клейонки з кушеток для огляду хворих, фартухи, подушки для кисню, манжети для вимірювання артеріального тиску, медичні термометри, інші предмети догляду за хворими	30	Протирання серветкою, змоченою засобом або зрошення

*Дезінфекційний засіб «Біопагdez XD», що використовується для швидкої у часі дезінфекції добре змивається із оброблених об'єктів, не залишає нальоту, має гарні миючі властивості, розчиняє та видаляє механічні, білкові, жирові, інші забруднення органічного і неорганічного походження, залишки крові (в т.ч. в біологічних плівках) тощо з поверхонь, медичних виробів тощо. Засіб сумісний із усіма матеріалами, що стійкі до дії спиртів, не пошкоджує поверхні та оброблені вироби.

** час експозиції при туберкульозі (включаючи *Mycobacterium terrae*, *Mycobacterium avium*) – 60 сек.

4. ЗАСТЕРЕЖНІ ЗАХОДИ ПРИ РОБОТІ ІЗ ЗАСОБОМ

4.1. Використовувати відповідно до призначення. Уникати попадання засобу в очі.

4.2. Не допускати контакту засобу із відкритим полум'ям та увімкнутими нагрівальними приладами. При одномоментній обробці великих поверхонь (площі більше 2 м.кв.) методом зрошення – використовувати індивідуальні засоби захисту органів дихання.

4.3. Після закінчення терміну придатності використання засобу забороняється.

4.4. При випадковому розливанні великої кількості засобу забезпечують провітрювання приміщення.

5. ОЗНАКИ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ ПРИ ОТРУЄННІ

5.1. При подразненні слизової оболонки очей рекомендується промити очі великою кількістю води. У разі необхідності звернутись до лікаря.

5.2. У разі попадання засобу до шлунку необхідно промити ротову порожнину та випити кілька склянок води кімнатної температури, дати потерпілому активоване вугілля. Негайно звернутись до лікаря!

6. ПАКУВАННЯ. ТРАНСПОРТУВАННЯ. ЗБЕРІГАННЯ

6.1. Пакування засобу. Засіб «Біопагdez XD» упаковують у скляні та полімерні флакони, пляшки місткістю від 10 мл. до 2000 мл. (може комплектуватись розпилювачем, дозатором), полімерні канистри місткістю від 2,0 до 10,0л., діжках від 20 л до 200л. За домовленістю з виробником асортимент пакування може бути змінений або доповнений.

6.2. Умови транспортування засобу. «Біопагdez XD» транспортують у герметичному пакуванні виробника автомобільним чи залізничним транспортом згідно правил перевезення відповідних вантажів автомобільним та залізничним транспортом.

6.3. Термін та умови зберігання. Термін придатності засобу – 5 років з дати виробництва в оригінальній упаковці виробника (після відкупорювання за умови ретельного закручування кришки термін зберігання не змінюється). Засіб зберігають в недоступних для дітей місцях, окремо від харчових продуктів, при температурі не

7. МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ЗАСОБУ

7.1. Перелік показників, які підлягають визначенню: зовнішній вигляд; запах; значення рН; вміст 2-пропанолу, хлоргексидину біглюконату, перекису водню. За показниками якості засіб «Біопаглез XD» повинен відповідати вимогам і нормам, зазначеним у таблиці 2.

Таблиця 2. Показники, які підлягають вивченню при проведенні контролю якості засобу «Біопаглез XD»*

№ п/п	Найменування показника	Норма
1.	Зовнішній вигляд, колір	однорідна прозора (або із опалісценсією) рідина не пофарбований**
2.	Запах	слабкий спиртовий чи віддушки
3.	Показник концентрації водневих іонів (рН)	6,0-8,5
4.	Масова частка 2-пропанолу, %	9,0± 0,5
5.	Масова частка хлоргексидину біглюконату, %	0,45 ±0,05
6.	Масова частка перекису водню, %	0,3±0,05

*За необхідності чи на вимогу споживачів може змінюватись склад функціональних добавок (комплекс по догляду за руками, в т.ч. з додаванням провітамінів, токоферолів, пантенолу, екстракту алое, ромашки та інших, пом'якшуючих компонентів, включаючи гліцерин, емоменти, сквалени, ланолін чи інші; складових, що полегшують одягання рукавичок, володіють антиперспірантною дією, сприяють загоюванню ушкоджень\фарбник, гелеутворювач\чи антикорозійний та миючий компоненти), що не впливає на специфічні (протимікробні) властивості, не погіршують показники токсичності та безпечності дезінфекційного\антисептичного засобу

** За необхідності чи на вимогу споживачів в склад засобу добавляється фарбник

7.2. Методи визначення встановлених показників

7.2.1. Визначення зовнішнього вигляду та кольору

7.2.1.1. Зовнішній вигляд засобу визначають візуально на світлі, в пробірці з безбарвного скла з внутрішнім діаметром 25-26 мм, згідно з ГОСТ 1770, яка наполовину заповнена засобом. Засіб повинен бути прозорим без осаду і механічних домішок.

7.2.2. Запах

Запах засобу визначають органолептично 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 масової частки активно-діючих речовин проводиться у відповідності до ТУ У 20.2-40220141-001:2017 та за наданими виробником методами