

saniswiss

biosanitizer

új, környezetbarát, vízbázisú fertőtlenítő



környezetbarát összetétel, hatóanyagai az alkalmazás során vízre és oxigénre bomlanak, **nem tartalmaz alkoholt**, illékony szerves vegyületeket (VOC), kvaterner ammónium-sókat, fenolt vagy aldehideket **biztonságos**, nem allergizál **széles spektrumú** hatékonyság, beleértve a TBC baktériumokat is kiválóan megfelel a mikrobiológiai előírásoknak és szabványoknak **gyors**, 30 mp alatt hat **sokféle felhasználási terület**, felületek, lenyomatok és eszközök fertőtlenítésére is alkalmas sejtszinten **tisztít oldja** a szennyeződések, vért és proteinekét **biztonságos**, a legtöbb felületen alkalmazható, beleértve a műbőr felületeket is törlés után **nem hagy nyomot** friss, semleges illatú **nem számít "veszélyes árunak"**

biosanitizer

új, környezetbarát, vízbázisú fertőtlenítő



A mai világban csak úgy szabad új fertőtlenítőszeret kifejleszteni, ha gondosan odafigyelünk azok környezeti és egészségügyi hatásaira. Egy vezető ökológiai laboratóriummal együttműködve a Saniswiss egy új, környezetbarát fertőtlenítőt fejlesztett ki, a biosanitizer™. Ez az innovatív eljárás a H₂O₂ plazmakisülésén alapul. Mivel a gyártás során csak vizet és vízszármazékokat használunk, fertőtlenítőnk alkalmazása biztonságos mind a felhasználók, mind a környezet számára.

leteket. Mindemellett nincs "vegyszer szaga" sem – használata után kellemes, friss, semleges illatot hagy a levegőben.

szabadalmaztatott technológia

Az első innováció a plazmakisülés folyamatán alapul, az aktív hidrogén-peroxid antimikrobiális potenciálját serkentve ultratiszta vizet (BHP) kapunk. A második újítás lényege, hogy az előállítási folyamat során sikerült leküzdenünk a H₂O₂ jól ismert instabilitását és a magas koncentráció szükségességét.

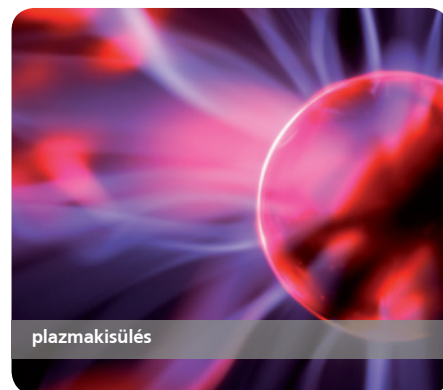
személyzet- és páciensbarát

Amikor egy egészségügyi környezetben alkalmazunk, az allergiát, tüdőbetegséget és bőrkiszáradást okozhat a betegeknek és a személyzetnek egyaránt.

Ez a rizikóforrás a biosanitizer használatával hatékonyan kiküszöbölhető, mivel termékünk nem tartalmaz illékony szerves vegyü-

gondolunk a jövő generációira is

Napjainkban a halálos fenyegetést jelentő baktériumok kétségkívül az egyik legnagyobb veszélyforrást képviselik az orvosi környezetben. A keresztfertőzések és a mikro-organizmusok erősödő ellenálló képessége fokozott biztonsági és óvintézkedéseket tesznek szükségesé az egészségügyi ellátásban. A legtöbb manapság elérhető fertőtlenítő azonban környezetre káros anyagokat tartalmaz és így saját maguk is veszélyt jelentenek egészségünkre és közösségünkre. A kormányzati szervek és tudósok ezért arra ösztönzik az iparág képviselőit, hogy találjanak biztonságosabb és kevésbé környezetkárosító megoldásokat. Svájcban vezették be először a környezetbarát "VOC-adót" minden olyan fertőtlenítőre, mely illékony szerves vegyületeket (VOC) tartalmaz. Az egészségügyben dolgozók pedig egyre inkább keresik az olyan környezetbarát fertőtlenítőket, mint a biosanitizer.



plazmakisülés



a környezet garantált védelme

folyadék vagy hab

gazdaságos és aerosol-mentes

nem tartalmaz illékony szerves vegyületeket

Termékünk nem tartalmaz az alábbi összetevők közül egyet sem: kvaterner ammónium-sók, alkohol, fenol, klór-származékok, illetve más halogének, biguanidok, aldehidek, tartósítószer, illékony szerves vegyületek, valamint egyéb erős vagy szennyező vegyszerek. Használat után a biosanitizer aktív összetevője (plazmanövelt H₂O₂) vízre és oxigénre bomlik és így gyakorlatilag semmi maradványanyagot nem hagy maga után sem a kezelt felületen, sem a levegőben. Nincsenek káros mellékhatásai, nem toxikus, nem vonatkozik rá megsemmisítési előírások, könnyen kezelhető, így minden szempontból megfelelő és hatékony fertőtlenítő mindennapos használatra. Ultratiszta víz-bázisú H₂O₂ (plazmanövelt H₂O₂). 100 g termék tartalmaz: < 5g nem ionikus nedvesítő szerek, < 2g (15mg/g) hidrogén-peroxid. A "plazmanövelt H₂O₂" szabadalmaztatott eljárás.

nem számít "veszélyes árunak"

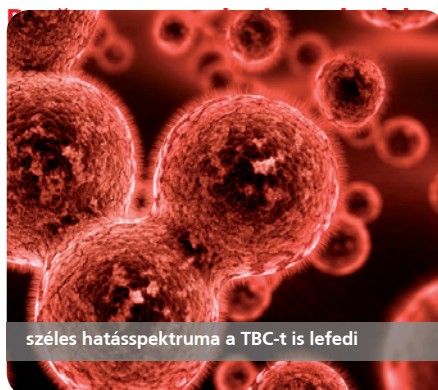


A hagyományos fertőtlenítőkkel ellentétben, természetes, nem toxikus tulajdonságai következtében a biosanitizer S nem számít narancssárga színnel jelölt „veszélyes árunak”.

kiválóan megfelel a mikrobiológiai előírásoknak és szabványoknak

A biosanitizer kimagasló antimikrobiális tulajdonságokkal bír, elpusztítja az összes jelentősebb mikroorganizmust, beleértve a burokkal nem rendelkező vírusokat is (pl. norovírus). A biosanitizer 30 másodpercen belül képes log 6-os baktériumszám-csökkenést elérni, míg a legtöbb forgalomban lévő fertőtlenítő esetén ugyanez az érték általában csak a log 3-5-ös szintet éri el. Lassabb párolgásának köszönhetően tovább marad aktív a kezelt felületeken, szemben az alkohol-bázisú fertőtlenítőkkel, melyek gyorsabban párolognak.

Hatékonyágát és biztonságosságát számos független laboratórium tesztelte. Vizsgálataik eredménye szerint a biosanitizer megfelel a legújabb európai normáknak és németországi DGHM tanúsítvánnyal rendelkezik.



széles hatásspektruma a TBC-t is lefedi



laboratóriumi vizsgálat

átlag feletti teljesítmény

A biosanitizer S megfelel az orvostechnikai eszközökről szóló 93/42/EGK irányelvnek, a svájci standardnak, svájci biztonsági tanúsítvánnyal rendelkezik (CE1253), megfelel az európai szabványoknak, német DGHM és VAH tanúsítvánnyal rendelkezik.

baktericid, megfelel az EN 1040, EN 1276 szabványoknak (< 30 sec)

- pseudomonas aeruginosa
- escherichia coli
- enterococcus hirae
- staphylococcus aureus
- proteus vulgaris
- staphylococcus epidermidis
- MRSA
- clostridium difficile
- listeria
- streptococcus pyogenes
- salmonella typhimurium
- shigella sonnei
- klebsiella pneumoniae
- proteus mirabilis

fungicid, megfelel az EN 1275, EN 1650, EN 13624 szabványoknak (< 5 min)

- candida albicans
- aspergillus niger

tuberkulocid, megfelel az EN 14348 szabványoknak

- mycobacterium avium
- mycobacterium terrae

virucid (<30 sec)

- HBV
- HCV
- HIV
- BVDV
- humán influenza
- SARS
- vaccinia
- H5N1
- H1N1

megfelel az EN 14476 szabványoknak

- norovírus
- adenovírus

PET palack 750 ml (szórófejjel)

kód 132001



biocide CHZN1338

fertőtlenítő kendő

**5-ször nagyobb felület
ötöd akkora veszteség**

4 m² / törölkendő

A biosanitizer speciális, előnedvesített, kiváló minőségű törölkendő formájában is elérhető. Más vékony papírtörölkével ellentétben a biosanitizer kendői vastag, puha, nyújtható, nem szakadnak könnyen és hosszabb ideig megőrzik nedvességüket, lehetővé téve ezáltal az összes felület alapos fertőtlenítését. További egyedi tulajdonságuk, hogy egyetlen kendő akár 4 m² tisztításához és fertőtlenítéséhez elegendő, ami ötször akkora terület, mint más törölkendők esetében. Ez az újítás nemcsak a hulladék mennyiségét, hanem a költségeket is jelentősen csökkenti.

Az egyedi, előnedvesített biosanitizer törölkendők segítségével biztos lehet benne, hogy az összes felületet megnedvesíti az alkalmazás során. Ezáltal a fertőtlenítés biztosan minden területre kiterjed, ugyanakkor viszont a hatóanyagból semmi nem vész kárba, mivel a biosanitizer sem alkoholt, sem illékony szerves vegyületeket nem tartalmaz.

alapos tisztítás sejtszinten is

A fertőtlenítés csak tisztítást követően lehet hatékony. Molekuláris összetevőinek köszönhetően a biosanitizer egyszerre tisztít és fertőtlenít.

azonosítás

Egyetlen betűből álló azonosító rendszerünk segítségével felhasználóink gyorsan, a tévedés veszélye nélkül ki tudják választani az igényeiknek leginkább megfelelő terméket fertőtlenítőink közül. Például a biosanitizer javasolt felhasználási területe kis felületek tisztítása és fertőtlenítése. Ebben az esetben a zöld alapon feltüntetett „S” betű jelzi, hogy a termék felületek fertőtlenítésére alkalmas.



vízbázisú összetétel



4 m² per szervetel



100 db stretch (nyújtható) törölkendőt tartalmazó doboz

kód 132022

saniswiss

automat a légtér-fertőtlenítés

Dezinfectarea automată a aerului

dezinfectarea tuturor suprafețelor dintr-o cameră medie în mai puțin de 5 minute.

A törlőkendők vagy spray-k segítségével végzett fertőtlenítés a nosokomiális fertőzések veszélyét hordozza, amennyiben a fertőtlenítést nem a megfelelő időközönként, ill. módon végezzük. Az összes felület sterilizálásának biztosítása fontos, de ehhez sok idő és jelentős erőfeszítés szükséges, nem beszélve a munka unalmas és monoton voltáról.

leleményes

A fertőtleníendő helyiségekbe a levegő részecskéi juttatják el a biosanitizer aktív összetevőit. A levegő részecskéivel kapcsolatba kerülő összes felület fertőtlenítve lesz, így nincs többé szükség arra, hogy az aszisztens kézzel végezze el ezt a feladatot.

A biosanitizer a levegő segítségével pusztítja el a patogéneket, toxikus anyagok felhasználása nélkül. Ehhez egy automata berendezés és a biosanitizer egyidejű együttműködésére van szükség. A helyiség kezelése során a biosanitizer száraz köddé alakul és elpusztítja a mikroorganizmusokat. A készülék hordozható, így bárhol használható.

egyszerű és hordozható

Vigye a készüléket a kezelendő helyiségbe, állítsa be a helyiség méretének megfelelő légtér adatokat és az automata magától kiszámolja, hogy mennyi biosanitizerre van szükség a fertőtlenítéshez. Pár percen belül minden felület tiszta lesz és steril, még azok a felületek is, melyeket törlőkendővel nem lehet elérni. A fertőtlenítőnek nem marad nyoma, a felületek nem lesznek nyirkosak és nem károsodnak.

csökkenti a kockázatot

A berendezés mindennapos használatával 7 nap alatt elérheti a legalacsonyabb baktériumszintet. Az állapot fenntartásához a fertőtlenítést ezt követően is naponta kell végezni.

ellenőrzés

Tenyésztő edények segítségével ellenőrizheti, hogy elérte-e a fertőtlenítés kívánt mértékét. Javasoljuk, hogy rendszeresen használja, pl. a nap végén.



biosanitizer automata

kód 132006

biosanitizer

új, környezetbarát, vízbázisú fertőtlenítő



alkalmazás

A biosanitizer egy könnyen használható, 2 az 1-ben tisztító és fertőtlenítő. Felhasználható minden orvosi felület (pl. nem porózus, kemény felületek, műanyag, bőr, festett felületek, orvosi felszerelés, teljes egységek vagy egyedi eszközök) alapos tisztítására és fertőtlenítésére.

csomag tartalma

- 750 ml-es flakon (szórófejjel)
- 5000 ml-es utántöltő kanna
- 440 törölkendőt tartalmazó doboz
2 x 100 kendő, 4 x 60 utántöltő stretch (nyújtható) törölkendők:
15 x 22 cm, 20 x 32 cm
- automata (hordozó füllel)

kiegészítők

- fali adagoló a flakonhoz
- fali adagoló a törölkendőkhöz
- aerosol-mentes habosító pumpa
- visszahajtható tető a flakonhoz
- adagoló az utántöltő kannához



100 stretch (nyújtható)

kód 132022



750 ml-es flakon

kód 132001



5000 ml-es utántöltő kanna

kód 132002



biosanitizer automata

kód 132006

műszaki adatok

száraz köddel történő fertőtlenítés 10- 350 m³ légtérben
méret: 49 (hossz) x 38 (magasság) x 30 cm (szélesség) (hordozó füllel együtt)
súly: 5,6 kg
garancia: 2 év