

EC STER Spray Laisvųjų radikalų sterilizavimo sistema

Greitai veikianti purškiamoji sterilizavimo priemonė mažiems paviršiams ir prietaisams

PATENTUOTA SISTEMA

CE 0546

Medicinos priemonių registro Nr.
1276104
IIb klasės medicinos priemonė



GREITAS

Sterilizuoja vos per 5 sekundes sąlyčio, denatūruodamas patogeninių mikroorganizmų baltymų struktūrą.

SAUGUS

Vos susilietęs inaktyvuoja patogeninius mikroorganizmus, neleidžia jiems plisti ir padeda išvengti užteršimo rizikos. Bekvapis, neišskiria dirginančių dūmų ar garų.

SUDERINAMAS

Neoksiduoja metalinių paviršių ir nepalieka dėmių.

EKOLOGIŠKAS

Panaudotas tirpalas atitinka teisės aktuose nustatytas išleidimo į kanalizaciją ribas.

BENDRAS APRAŠYMAS IR TAIKYMAS

EC STER SPRAY - miltelių pavidalo šalto cheminio sterilizavimo priemonė. Purškiama greitai invazinių ir neinvazinių medicinos priemonių, mažų paviršių, operacinių stalų, odontologinių įrenginių, instrumentų stovų ir medicinos įrangos sterilizavimui. Sterilizuojamasis tirpalas ruošiamas tiesiogiai komplekte esančiame 750 ml buteliuke.

VEIKLIOJI MEDŽIAGA IR VEIKIMAS

- Redukcinio aktyvumo laisvieji radikalai, susidarantys iš specialios matricos vandeningoje terpėje esant šarminiam pH.
- Elektronų perdavimas veikia patogenų struktūrą, sukeldamas negrįžtamą cheminį pažeidimą ir juos iš karto sunaikindamas.

NAUDOJIMO DOZĖ

3,5 g 1 litrai vandens (0,35 %)

VEIKIMO SPEKTRAS

- Gramteigiamos ir gramneigiamos bakterijos
- Tuberkuliozės mikobakterijos
- Virusai (įskaitant ŽIV, HBV ir HCV)
- Sporos
- Grybai

VEIKIMO LAIKAS: 5 sekundės

TIRPALO STABILUMAS

7 dienos

MILTELIŲ TINKAMUMO LAIKAS

24 mėnesiai

SAVYBĖS IR PRIVALUMAI

- Per kelias sekundes sterilizuoja apdorojamus prietaisus ir paviršius. Sumažina operatoriaus užteršimo riziką: vos susilietęs inaktyvuoja patogeninius mikroorganizmus ir neleidžia jiems plisti.
- Šarminis pH ir radikalų redukcinis aktyvumas apsaugo nuo oksidacijos ir nepažeidžia paviršių bei instrumentų vientisumo. Nepalieka dėmių ar žymių.
- Vienadozis flakonas palengvina aktyviojo tirpalo paruošimą. Milteliai ištirpinami tiesiogiai buteliuke su komplekte esančiu purkštuvu.
- Milteliai tirpsta kambario temperatūros vandentiekio vandenyje. Galutinis tirpalas tampa labai šviesiai geltonas - tai patvirtina veikimo pradžią. Geltoną spalvą suteikia radikalų elektroninė įtampa.
- Tirpalas bekvapis ir neišskiria garų į darbo aplinką.
- Aktyvusis tirpalas nedirgina odos (miltelių sąlytis su drėgna oda gali sukelti dirginimą).
- Panaudotas tirpalas atitinka teisės aktuose nustatytas išleidimo į kanalizaciją ribas.

Laisvųjų radikalų sterilizavimo sistema yra patentuota.

KODAS 5230/26

Pakuotėje yra:

- 10 vienadozių flakonų po 2,6 g (1 flakonas - 750 ml tirpalo)
- 1 buteliukas (750 ml) su purkštuvu

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Aktyviojo tirpalo paruošimas



01 Į 750 ml buteliuką B pripilkite vandens. Galima naudoti kambario temperatūros vandentiekio vandenį.



02 Į vandens pripildytą 750 ml buteliuką B suberkite flakone A esančius 2,6 g miltelių.



03 Uždarykite buteliuką B purkštuvu ir gerai suplakite, kad milteliai ištirtų. Palaukite apie 10 minučių. Tirpalas įgaus būdingą šviesiai geltoną spalvą, patvirtinančią sterilizuojamojo veikimo pradžią. (Jei vandentiekio vandens kietumas viršija 20 °f, tirpalas gali būti drumstas.)

04 Paruoštas tirpalas yra aktyvus ir paruoštas naudoti. Jis tinkamas 7 dienas nuo paruošimo.

Paviršių sterilizavimas



05 Gausiai apipurškite sterilizuojamus paviršius tirpalu.

06 Palaukite veikimo laiką (5 sek.) ir nusauskite.

INFORMACIJA TIK MEDICINOS SPECIALISTAMS