



evaclean[®]
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

Infecție Prevenție Soluții



- Sistemul EvaClean pentru prevenirea și controlul infecțiilor este o soluție complet integrată de curățare, igienizare și dezinfecție .
- Sistemul începe cu tablete efervescente PURONE pentru a curăța și igieniza.
- Si se completează cu tabletele efervescente PURTABS combinând cu puterea și eficiența pulverizatorului electrostatic EvaClean Protexus.
- Sistemul EvaClean îndeplinește standarde înalte de eficacitate, siguranță, valoare și durabilitate.





evaclean®
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

- Sistemul EvaClean de prevenire a infecțiilor este un sistem complet integrat care utilizează o singură soluție chimică pe parcursul întregului proces de curățare.
- Folosind o singură substanță chimică, NaDCC (diclorizocianuratul de sodiu), pe tot parcursul procesului de curățare, se elimină confuzia cu privire la ce să folosiți și când.
- Tabletele efervescente solubile în apă sunt utilizate fie doar pentru dezinfectare (PurTabs) fie și pentru curățare/igienizare/dezinfectare (PurOne).



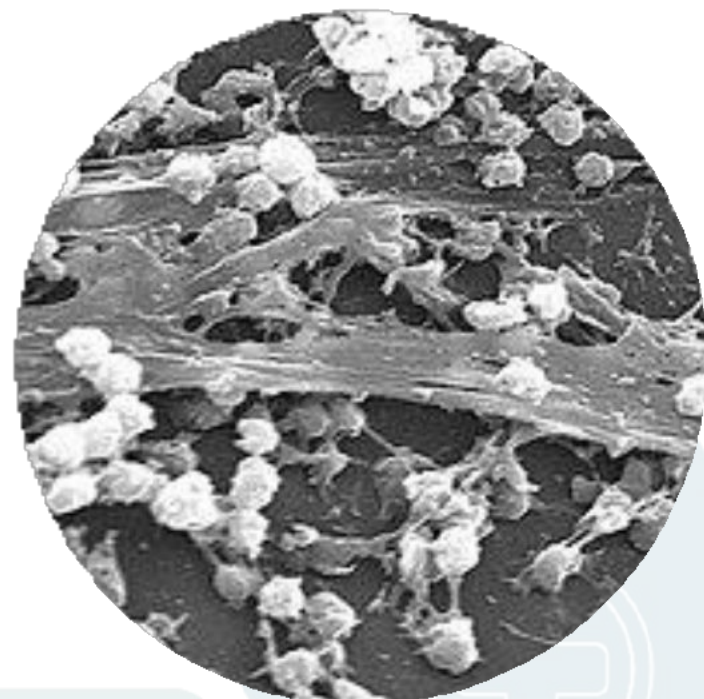
evaclean®
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

Ce este NaDCC?

NaDCC (diclorizocianuratul de sodiu), ingredientul activ din PurOne, este un dezinfectant puternic și cu acțiune rapidă care se dizolvă în apă pentru a elibera acid hipocloros (HOCl) și cianurat monosodic, un compus biodegradabil, netoxic. **HOCl** este agentul antimicrobian principal responsabil de **NEUTRALIZAREA** microorganismelor prin hidroliza lanțurilor peptidice a membranelor celulare a microorganismelor. NaDCC nu este un hipoclorit.

Ce este Biofilmul?

- Biofilmul este un strat protector format din proteine, material genetic și zaharuri, creat de colonii de microorganisme pentru a crește rezistența acestora la diferitele tipuri de dezinfectanți și antibiotice.
- Acest mediu dens favorizează cooperarea între bacterii, conferindu-le o rezistență crescută la tratamentele medicamentoase curente, care poate ajunge până la de 1000 de ori mai mare decât în cazul bacteriilor libere.
- Rezistența biofilmului: Bacteriile din biofilm sunt comunități complexe de microorganisme care aderă la diferite suprafețe și produc o matrice de protecție, făcându-le mai rezistente la metodele convenționale de curățare și dezinfecție.



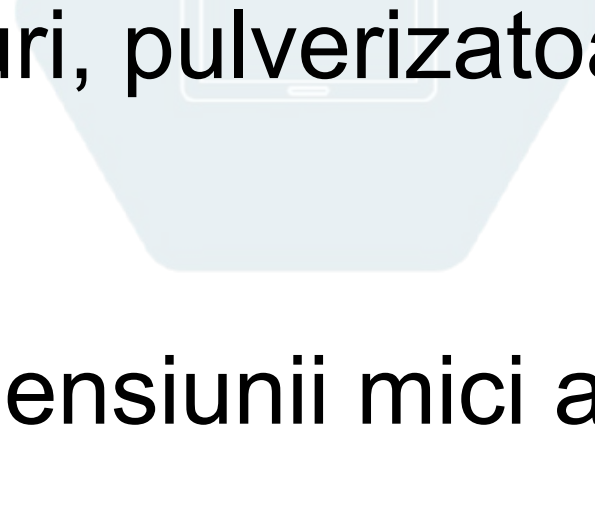
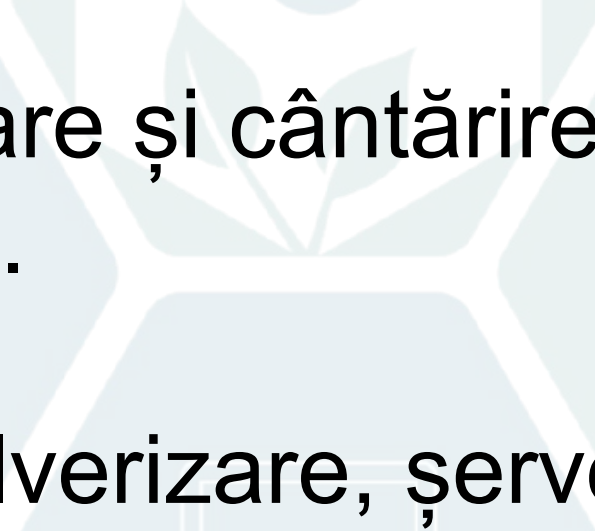
[Biofilm Staphylococcus aureus](#)



evaclean®
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

Avantaje

- Mai puțin coroziv în soluție
- Nivelul pH-ului similar cu cel al pielii – nu va provoca arsuri
- Oferă o dozare precisă de fiecare dată, asigurând puterea exactă a concentrației soluției preparate.
- Elimină necesitatea metodelor de „măsurare și cântărire”.
- Nu este necesar echipament de protecție .
- Miros redus pentru un mediu de lucru .
- Metode multiple de aplicare – sticle de pulverizare, șervețele uscate, șervețele de unică folosință, mopuri, pulverizatoare Protexus.
- Impact redus asupra mediului.
- Reduce costurile de transport datorită dimensiunii mici a tabletei.
- Spațiu redus de depozitare în comparație cu dezinfectanții lichizi.





evaclean®
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

Dezinfectare eficientă și soluții optime de curățare



PurOne - PurTabs
Tablete efervescente concentrate
Dezinfecție și curățare
Diluție exactă



Șervețele de înmuiat
Dezinfecție și curățare



**Pulverizator Electrostatic Portabil de Mână
PX200**



Pulverizator Electrostatic Portabil tip Rucsac PX300



evaclean®

NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS



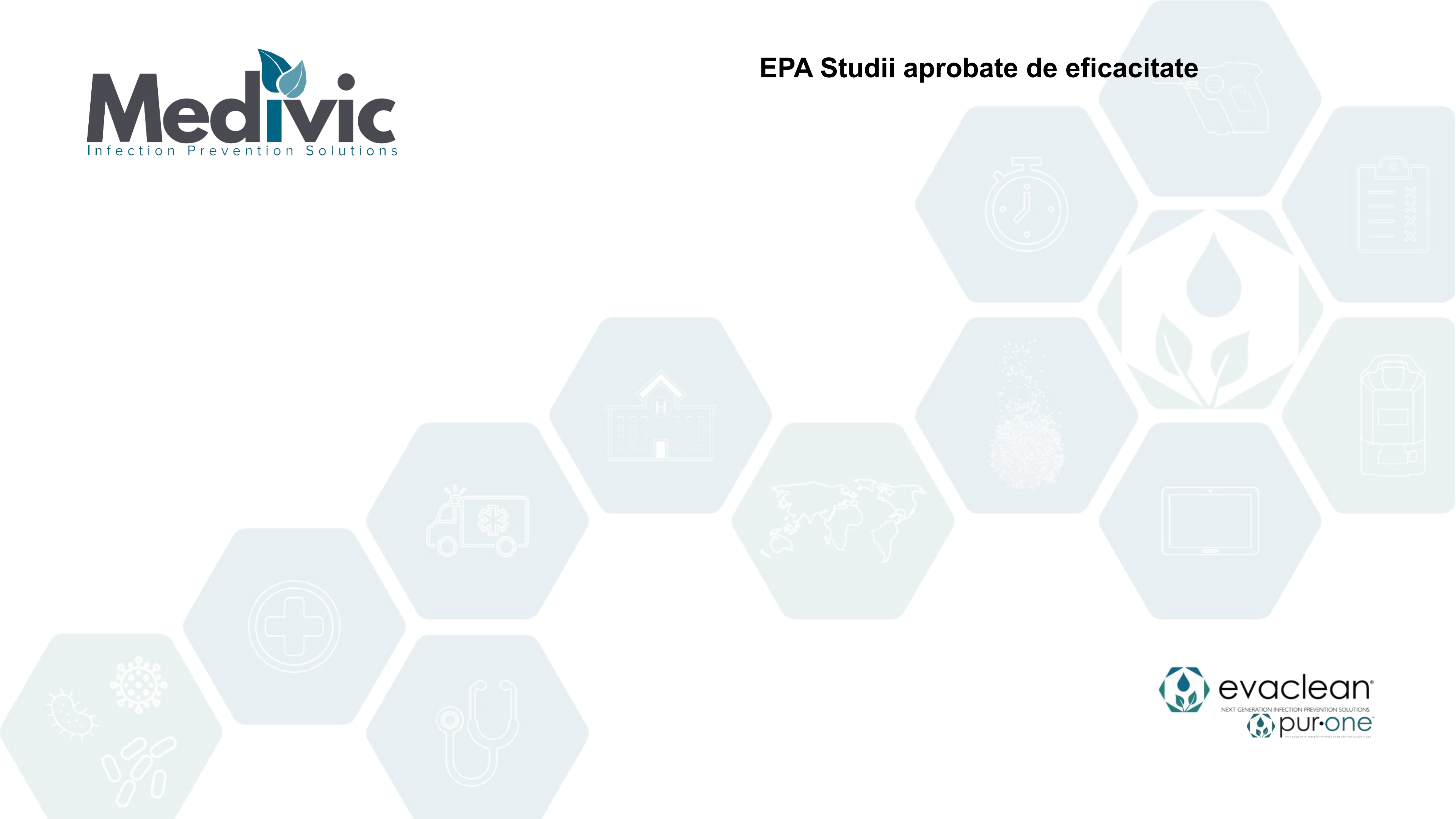
pur·one™

Dezinfecție intraspitalicească de eficiență înaltă

PurOne are proprietatea de a ucide microorganismele patogene din biofilm. Tabletele PurOne se dizolvă în apa caldă de la robinet, constituind o soluție puternică și eficientă cu efect bactericid asupra biofilmului și agenților patogeni cu timp de acțiune de 4 minute. Utilizați tabletele PurOne pentru curățarea, igienizarea și dezinfecția suprafețelor puternic contaminate și podelelor. Soluția de PurOne se poate utiliza cu șervețelele EvaClean, lavete, mopuri etc.



EPA Studii aprobate de eficacitate



PURTABS -Dezinfectant puternic

- Sigur pentru suprafețe alimentare și apă potabilă.
- Tabletele efervescente concentrate PurTabs transformă apa robinetului într-un dezinfectant sigur cu certificare NSF D2 (Fundația Națională pentru Sănătate) pentru suprafețele alimentare și echipamente care nu trebuie clătite și nu crează rezidu lipicios.
- PurTabs este aprobat de NSF pentru tratarea de urgență a apei potabile





Aprobat EPA (Agenția de Protecție a Mediului a SUA) pentru pulverizatoare electrostatice

Pulverizare electrostatică- una dintre puținele procedee de aplicare a substanțelor chimice aprobate de EPA.

PurTabs - tablete efervescente solubile în apă împreună cu pulverizatoarele electrostatice Protexus pot dezinfecta suprafețe diverse, cu economie de timp de 90% și economie a substanțelor chimice de 60% comparativ cu metodele tradiționale.

PurTabs - tablete efervescente, puternice și versatile pot fi utilizate într-o mare varietate de moduri: ideal pentru dezinfectarea piscinelor, centrelor spa, hamam-urilor, WC-urilor, căzilor cu hidromasaj etc.

Dezinfectează țesăturile, lenjeria de pat, saltelele, draperiile, covoarele și toate suprafețele fibroase.

Dezodorizează încălțăminte, echipamentul sportiv și neutralizează mirosurile din vestiare, coșuri de gunoi, canalele de scurgere a bucătăriei. Distruge fungi și drojdii, neutralizează mușgaiul de pe suprafețele interioare și exterioare.





evaclean®
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS



purtabs™
CALIBRATED & PRECISION TABLETS BY EVACLEAN

Pulverizator electrostatic PROTEXUS PX200ES

- Este un instrument puternic pentru a neutraliza toți agenții patogeni și a dezinfecta spațiile.
- Tehnologia de pulverizare electrostatică fără fir, oferă o dezinfecție de 360 de grade, fără contact.
- Util pentru toți specialiștii în controlul infecțiilor din toate unitățile sanitare și nu numai!
- Pulverizatorul acoperă suprafețele corespunzătoare într-un timp mai scurt cu 90% față de metodele tradiționale de dezinfecție și curățare.
- Pulverizatorul portabil electrostatic fără fir este ușor și simplu de manevrat, dezinfectează chiar și cele mai întunecate și inaccesibile suprafețe.
- Reduce rata de reinfectare.
- Dezinfectează încăperi întregi în mai puțin de 3 minute.





evaclean®

NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS



purtabs™

CALIBRATED & DISINFECTANT TABLETS BY EVACLEAN



Protecție absolută, mai multă acoperire, mai puțin timp.

Aveți obiective majore de curățare și dezinfecție? Pulverizatorul electrostatic tip rucsac fără fir PX300ES combină pulverizatorul electrostatic portabil împreună cu un rucsac ușor care vă permite să acoperiți până la 1200 de metri pătrați cu un singur rezervor.



evaclean[®]
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

Pulverizator Electrostatic Portabil de Mână Protexus PX200ES & Protexus PX300ES



Cum funcționează?

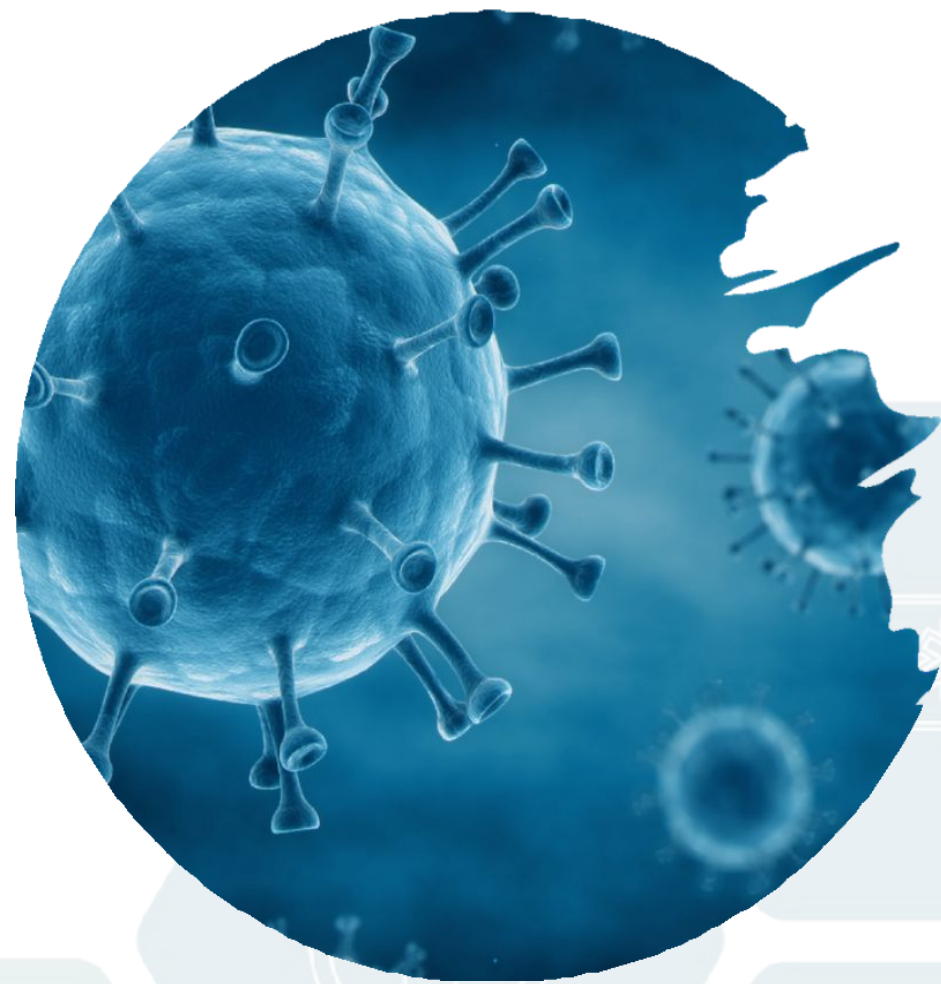
Pulverizatoarele electrostatice sunt încărcate pozitiv și pulverizează picături mici, care sunt atrase de suprafețe diverse, deoarece acestea sunt încărcate negativ.

- În acest fel, dezinfecția are următoarele rezultate: Acoperă suprafețe și obiecte la 360 de grade
- Dezinfectantul va pătrunde în cele mai mici crăpături sau goluri din podea și obiecte din jur.
- Nu lasă exces de umiditate în zona de dezinfecție.
- Nu lasă reziduri.



evaclean[®]
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

Cu ce se deosebesc de restul dezinfecanților ?



PurOne are capacitatea de a pătrunde în stratul dur de protecție a agenților patogeni din mediul înconjurător numit BIOFILM și de de neutralizare a tuturor agenților patogeni constituenți.

Au fost efectuate studii de eficacitate în condiții reale de mediu și de muncă.

Probele au fost colectate conform analizei Institutului Național metoda modificată 6011 de securitate și sănătate în muncă (NIOSH din Statele Unite ale Americii).

Probele recoltate au fost analizate în laboratoare acreditate (SGS/Galson Laboratories).

 **pur·one**[™]
SOLUTIONS FOR INFECTION PREVENTION

Cu ce se deosebesc de alte dezinfectante ?

O tabletă efervescentă înlocuiește 8 până la 10 dezinfectanți și agenți de curățare



- Detergenți și dezinfectanți pentru podele
- Detergenți și dezinfectanți pentru suprafețe
- Detergenți și dezinfectanți pentru baie
- Dezinfectanți pentru piscine
- Dezinfectanți pentru alimente și procesare a cărnii
- Deodorizante pentru îmbrăcăminte și încălțăminte
- Șervețele dezinfectante cu diferite utilizări



evaclean[®]
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

Cu ce se deosebesc de alte dezinfectante ?

Sunt dezinfecanți medicali care pătrund în BIOFILM, substanțe chimice care îndeplinesc proprietățile Centrului SUA pentru Controlul virusurilor transmise prin sânge, a bacteriilor Gram-pozitive și Gram-negative și prevenirea bolilor (CDC)



Ready-to-Use
Disinfectants

Vs



PurOne & PurTabs
Effervescent Disinfectant
Tablets

- Dezinfecanți cu eficacitate cu spectru larg
- Dizolvare rapidă
- Nu sunt afectați de factorii de mediu
- Non-toxici pentru utilizatori și pacienți
- ph neutru 6,5 - 7
- Prietenoși cu suprafețele
- Nu lasă reziduri, urme sau pete
- Miros plăcut/dezodorizanți
- Economie de timp și spațiu
- Cu proprietăți de curățare
- Ecologici



evaclean®
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

Manual de utilizare PurOne / PurTabs: soluție 1000 ppm, 1 tb 3,3g / 1 litru

Dezinfecția suprafețelor cu grad redus de contaminare:

Pardoseli, scări, parapetei, usi, săli de asteptare din spitale și toate unitățile sanitare, cabinete de consultații, cabinete stomatologice, cabinete veterinare, laboratoare de analize medicale.

Obiecte sanitare: cabine de dus, covoare, căzi de baie, chiuvete, vase de toaletă, containere pentru deșeuri.

Saloane, paturi, cărucioare, mânere, scaune de transport bolnavi, ambulanțe.



Manual de utilizare PurOne / PurTabs: soluție 4000 ppm, 4 tb 3,3g / 1 litru

Dezinfecția de nivel înalt (acțiune sporicidă) a suprafețelor:

- Săli de operație chirurgicală, ATI, aparatură medicală, hemodializă.
- Săli de nașteri;
- Cabinete de consultații ginecologice
- Săli de primiri urgențe (UPU)

Dezinfecția suprafețelor contaminate cu fluide:

- Sânge
- Puroi
- Salivă





evaclean[®]
NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

Manual de utilizare PurOne / PurTabs: soluție 100 ppm, 1 tb 3,3g /10 litri

Ustensile infectate:

- Termometre, steptoscop
- Articole de toaletă
- Instrumente chirurgicale
- Veselă și tacâmuri, ustensile bloc alimentar
- Dezinfecția / albirea lenjeriei albe



Enhanced Cleaning & Disinfection System for Healthcare

evaclean[™]
INFECTION PREVENTION SOLUTIONS BY EARTHSAFE



evaclean®

NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS



Purtabs & PurOne TABLETE

- *Cel mai sigur dezinfectant EPA Lista N*
Tablete efervescente concentrate pentru o diluare precisă ppm (părți per milion) de fiecare dată.
PH neutru 6,5-7 soluție dezinfectantă necaustică sau necorozivă pentru suprafețe
 - Evaluare HMIS (Sistem de Informare al Manangementului de sănătate) și NFPA 0.0.0 (inflamabilitate,sănătate și pericolozitate) pentru utilizare în soluție
 - Pericol acut pentru sănătate 0
Pericol cronic pentru sănătate 0
Pericol de incendiu 0
Pericol de eliberare bruscă a presiunii 0
Pericol reactiv 0
- Aprobarea EPA pentru agenți patogeni emergenți (Liste N, K, G, P și Q) acoperă Sars Cov 2 , Poliovirus, Monkeypox, C. diff și multe altele.



Pur•one[®] Ghid de instruire pentru șervețele de suprafață pentru mediu 1000 ppm sau 4000 ppm

- Șervețele uscate
- Flacon reutilizabil cu capac
- Etichetă pentru flaconul de ștergere (1076 ppm sau 4306 ppm). Soluție pur•one[®] (comprimat plus apa de la robinet, vezi instrucțiunile de mai jos).

Flacoanele pentru ștergere sunt reutilizabile și trebuie înlocuite la fiecare câteva luni sau după o utilizare intensă sau deteriorare. Capacul șervețelilor ar trebui să fie în poziție atunci când sunt utilizate, deoarece aceasta va stoarce excesul de soluție atunci când șervețelele sunt trase. Piesele centrale deteriorate ale capacelor pot duce la scoaterea șervețelilor suprasaturate, care pot lăsa o cantitate mică de reziduri pe unele suprafețe. Dacă se observă orice reziduri, acestea pot fi șterse cu apă de la robinet sau cu un prosop uscat de hârtie sau cu o cârpă din microfibră curată și uscată. Nu reutilizați aceeași cârpă în alte zone dacă curățați camerele pacienților. Aruncați-le sau spălați-le.



*Când EvaClean Infection Prevention Solutions a introdus PurOne , a fost primul dezinfectant si singurul care a fost înregistrat de Agenția pentru Protecția Mediului din Statele Unite (EPA) împotriva **biofilmului**.*



Pentru a face soluția pur•one® / Adăugați pur•one® la șervețele uscate:

Diluția de 1000 ppm este utilizată pentru dezinfecția obișnuită de uz spitalicesc.

Diluția de 4000 ppm este utilizată în zonele de îngrijire a pacienților sau în zonele cu o contaminare ridicată care necesită tratament pentru expunerea la patogeni sau în controlul focarelor.

Soluție de 1000 ppm Pur•One® :

Înainte de a adăuga tableta, umpleți recipientul de 1 litru indicat pentru prepararea soluției cu apă caldă de la robinet. Utilizați (1) tableta de 3.3g și adăugați tableta la 1 litru în recipientul de preparare. Fiecare flacon de ștergere 1 litru de soluție totală.

Soluție de 4000 ppm Pur•One® :

Înainte de a adăuga tableta umpleți recipientul de 1 litru indicat pentru prepararea soluției cu apă caldă de la robinet.

Utilizați (1) tableta de 13.1g sau (4) tablete de 3,3 g și adăugați-le la 1 litru în recipientul de preparare. Fiecare flacon de ștergere are 1 litru de soluție totală.

Clătiți recipientul de preparare cu apă caldă înainte de reutilizare.



evaclean®

NEXT GENERATION INFECTION PREVENTION SOLUTIONS

Contact

Florentina Matei

0725.199.994