

RelyOn Virkon



Caracteristici generale

RelyOn Virkon este un dezinfectant eficient de grad inalt, cu spectru larg, pentru suprafete, care imbină eficacitatea și ușurința în utilizare cu un profil excelent de siguranță și protecția mediului.

Virkon este foarte ușor de folosit. Este ideal pentru menținerea unui mediu igienic cu scopul de a reduce transmiterea microorganismelor patogene prin contact cu suprafețele și echipamentul.

Descriere generală

Virkon are o formulă unică ce-i conferă proprietăți de curățare și dezinfectie într-un singur pas. Soluția activă se prepară prin dizolvarea tabletelor sau a pulberii în apă.

Virkon conține un marker de culoare pentru monitorizarea gradului de activare al soluției (5-7 zile de la activare, până când soluția se decolorează).

Soluția de Virkon este eficientă și în mediu murdar permițând curățarea și dezinfectia într-un singur pas, datorită toleranței la materia organică.

Virkon poate fi aplicat direct pe extravazatele corporale, inclusiv urina, pentru o dezinfectie rapidă înaintea îndepărtării lor.

Virkon acționează rapid omorând 99,999% dintre microorganisme în mai puțin de 10 minute, chiar și în prezența materiei organice.

Prezentare

Virkon este disponibil sub formă de tablete sau pulbere în funcție de utilizare și situație.

Ambalaj	Uz	Cantitate de RelyOn Virkon
Galeata 5kg	Uz general	500 litri
Flacon 500g	Extravazate corporale	50 litri
Plic 50g	Pachet unica folosinta	5 litri
Tableta 5g	Spray	500 ml

- Dozare sigură, economică, flexibilă, convenabilă și precisă.
- Tablete în recipient de tip spray pentru curățarea suprafețelor mici.
- Cutii cu pudră pentru aplicații de anvergură sau uleioase.
- Pachet de tip shaker pentru aplicare directă asupra extravazatelor corporale, incluzând urina (fără clor).
- Saculeți pentru volume medii, de folosit în laboratoare (recipiente cu reziduri lichide, etc).

Actiune

Peroximonosulfatul de potasiu, un compus de peroxigen, oxidează proteinele din peretele bacterian și din structurile virale distrugând structura lor fizică și implicit viabilitatea acestora.



Eficacitate

RelyOn Virkon s-a dovedit eficace... prin teste independente impotriva unei game largi de agenti patogeni bacterieni, virali si fungici. pentru controlul infectiilor prin contact cu suprafete din mediul clinic si al pacientilor din unitati sanitare ca spitale, policlinici, aziluri si cabinete stomatologice. fara vapori toxici, o combinatie unica de eficacitate si siguranta pentru utilizator. pentru suprafetele din mediul clinic, laboratoare, mediul pacientilor si spatii publice.

Eficacitate dovedita

In teste Independente, s-a dovedit ca Virkon este eficient impotriva a peste 200 de virusuri, bacterii si fungi, ce determina infectii la oameni si animale. Este recunoscut de autoritatile guvernamentale din lumea intreaga cum ar fi EPA in SUA si reglementat de Directiva Produselor Biocide in UE.

Eficacitate cu spectru larg

Virkon ofera rapid o dezinfectie de grad inalt a suprafetelor contaminate cu virusuri transmise prin sânge, cum ar fi virusul hepatitic si HIV, Norovirusurile (Boala varsaturilor de larna sau SRSV), Coronavirusuri (SARS), bacterii gram negative si gram pozitive (E. coli si Stafilococul -tulpinile MRSA) si fungi.

Controlul infectiilor... mai sigur cu Virkon

Virkon™ este lider mondial in managementul si prevenirea bolilor infectioase transmise prin contact cu suprafete. Datorita eficacitatii impotriva microorganismelor si a spectrului larg, precum si datorita profilului remarcabil de siguranta pentru utilizator, Virkon este fara indoiala dezinfectantul de prima alegere in intreaga lume.

Eficacitate

S-a dovedit ca Virkon este eficient impotriva unei mari varietati de virusuri, bacterii si fungi. Microorganismele relevante pentru sanatatea umana sunt prezentate in tabelul de mai jos. Alte teste au demonstrat ca Virkon este eficace impotriva a 20 familii de virusuri, 43 de genuri bacteriene si 27 de genuri de fungi. Testarile au fost facute de laboratoare independente dupa standarde recunoscute international.

Siguranta

Virkon este constituit din substante ce combina eficacitatea cu siguranta pentru utilizator si are, ca rezultat, o toxicitate acuta redusa, nu determina eroziuni ale pielii si nu determina sensibilizare conform standardului OECD si al testelor UE. Virkon contine compusi anorganici care se degradeaza in saruri simple, fara impact asupra mediului inconjurator. Compusii organici sunt rapid biodegradabili conform standardului OECD si al testelor UE.

Usor de preparat, dozare precisa

Dozare simpla si precisa cu ajutorul tabletelor sau al plicurilor cu pulbere de Virkon. Dozarea corecta poate fi testata cu ajutorul test strip-urilor.

Aplicatii

- Dezinfectia de rutina a suprafetelor de contact in mediul spitalicesc: saloane, clinici, sectii de chirurgie.
- Dezinfectia echipamentelor din jurul pacientului.
- Curatarea si dezinfectia zonelor clinice critice, cum ar fi: blocuri operatorii, departamentele de urgente/accidente si clinici de chirurgie dentara.
- Dezinfectia de rutina a zonelor de cazare, a toaletelor, bailor, bucatariilor si unitatilor de catering.
- Decontaminarea echipamentelor de laborator: bancuri de lucru, centrifugi, birouri, recipiente de golire a pipetelor, etc.
- Dezinfectia de rutina a scaunelor si suprafetelor din clinicile stomatologice.
- Dezinfectia extravazatelor corporale.



PeraSafe



Descriere generala

PeraSafe constă într-un sistem de pulberi care dizolvat în apă formează o soluție biocidă eficientă. Formularea sub formă de pulbere ușurează depozitarea și transportul.

Chimie



Pulberea de PeraSafe generează ioni de peracetil, în situ când se dizolvă în apă. Soluția astfel obținută, cu pH neutru, combină eficacitatea biocidă a acidului peracetic cu compatibilitatea excelentă pentru materiale permitând decontaminarea repetată a echipamentelor și instrumentelor termolabile reutilizabile.

PeraSafe este un sterilizant chimic rapid, compatibil cu instrumentarul.



Furnizat ca pulbere, PeraSafe este activat doar prin simpla dizolvare în apă caldă (30°-35° C). PeraSafe realizează o decontaminare rapidă a echipamentelor medicale, oferind încredere atât personalului cât și pacienților. Formularea fără aldehide oferă eficacitate fără să afecteze echipamentul și să sensibilizeze utilizatorul eliminând necesitatea unei îndepărtări speciale.

- PeraSafe este sigur pentru pacienți și personalul medical și economic prin prisma infrastructurii, a sanitarității și al întreținerii/repării echipamentelor.
- PeraSafe s-a dovedit eficient împotriva agenților patogeni cum ar fi bacterii, virusuri, fungi și spori ce pot fi transmiși de la pacient la pacient prin intermediul endoscoapelor flexibile, sondelor ecografice și alte echipamente medicale reutilizabile, non-invasive, termolabile. Imersia acestora timp de 10 minute asigură nivelul de decontaminare corespunzător sterilizării.
- PeraSafe este aprobat de producătorii de echipamente medicale și compatibil cu procesoarele automate pentru endoscoape și mașini de spălat / dezinfectat. O combinație unică dintre un sistem inhibitor al coroziunii și o soluție cu pH neutru, optimizează eficacitatea și compatibilitatea.

Instrucțiuni de utilizare :

<p style="text-align: center;">Pasul 1</p>  <p>Umpleți un recipient cu volumul necesar de apă caldă (30-35°C).</p>	<p style="text-align: center;">Pasul 2</p>  <p>Adăugați pulberea direct din flacon măsurând cu ajutorul capacului gradat, cantitatea necesară.</p>
--	---



<p style="text-align: center;">Pasul 3</p>  <p style="text-align: center;">Amestecati pâna când pulberea se dizolva, obținându-se o soluție albastră limpede (10-15 minute).</p>	<p style="text-align: center;">Pasul 4</p>  <p>Turnati solutia intr-un container sau in procesorul automat pentru endoscoape. Solutia se decoloreaza in aproximativ o ora si poate fi folosita pâna la 24 ore dupa activare (dupa ce se obtine culoarea albastră). Solutia trebuie aruncata daca testul strip indica o concentratie sub Concentratia Minima Eficace.</p>
--	---

Prezentare

Pulberea de PeraSafe este disponibilă în mai multe ambalaje în funcție de necesități.

De exemplu: flacoane cu multipli de 81g/5 litri sau 162g/10 litri pentru procesoarele automate de endoscoape, plicuri de 16,2g/1 litru pentru volume mici (lentile în clinicile oftalmologice, instrumentar stomatologic, nazo-endoscoape).

Prezentare:

Pulbere bleu/alba

Ambalaj	Rata de dilutie
810g	50 litri
162g	10 litri
81g	5 litri
16.2g	1 litru

Actiune

Acidul peracetic și ionii de peracetyl oxidează multe dintre grupurile funcționale celulare și intracelulare, cum ar fi proteinele și enzimele din microorganisme și virusuri. Distrugerea peretelui celular se realizează prin oxidarea legăturilor din proteine. De asemenea sunt alterate și funcțiile intracelulare prin oxidarea enzimelor. Datorită acestui mod de acțiune, rezistența la PeraSafe este puțin probabil să se dezvolte, cum se întâmplă în cazul biocidelor citotoxice sau a celor cu fixare proteică.

	RelyOn PeraSafe	Glutaraldehida 2%	Ortoftaldehida (0.55%)	Alcool (70%)	Dioxid de clor	Apa oxigenată
Spori	Rapid	Slab	Slab	Nu	Bun	Bun
Microbacterii	Bun	Moderat	Bun	Bun	Bun	Bun
Bacterii	Rapid	Bun	Bun	Bun	Bun	Bun
Virusuri (cu capsula)	Bun	Bun	Bun	Bun	Bun	Bun



Virusuri (fara capsula)	Bun	Bun	Bun	Moderat	Bun	Bun
Stabilitate	24 ore	Moderat	Moderat	Da	Nu	Nu
Inactivare de materia organica	Nu	Nu (se fixeaza)	Nu (se fixeaza)	Da (se fixeaza)	Da	Da
Coroziv/daunator	Nu	Nu	Nu (pateaza)	Usor	Da	Da
Iritant (I) Sensibilizant (S)	I	I/S	I/S	Nu (inflamabil)	I	Nu

Eficacitate

In studii independente s-a dovedit c a PeraSafe este eficace impotriva virusurilor (inclusiv HIV si virusurile hepatitice B & C), bacterii (Ps. Aeruginosa), micobacterii, fungi (inclusiv candida albicans) si spori (B. subtilis). Aceste teste au demonstrat o capacitate rapid a de sterilizare pentru un spectru larg de microorganisme, PeraSafe fiind astfel ideal pentru decontaminarea endoscoapelor si aparaturii medicale.

PeraSafe este potrivit pentru uzul in proceseroale automate pentru endoscoape sau in bai de imersie. Este nevoie de numai 10 minute timp de contact pentru sterilizare.

PeraSafe a fost testat independent in Marea Britanie de catre HIRL, unul din cele dou a laboratoare autorizate pentru controlul infectiilor.

Testele realizate la HIRL au ar atat o reducere >6 log10 a unit atilor formatoare de colonii pentru Bacillus Subtilis var niger, in mai putin de 10 minute (test de suprafat a) si o reducere >5 log10 (5-8 log10) c.f.u. pentru mycobacterium tuberculosis in 10 minute. Aceste rezultate demonstreaz a eficacitatea si rapiditatea PeraSafe si il fac potrivit pentru sterilizarea endoscoapelor.

Sigurant a

Solutia de PeraSafe prezint a un excelent profil de sigurant a pentru utilizator. Nu exist a limite de expunere pentru componentele acestei formul ari. Nu este nevoie de sisteme de ventilatie speciale sau monitorizarea personalului in conditiile normale de utilizare, contribuind astfel la reducerea cheltuielilor si imbun at atirea conditiilor de munca.

Compatibilitate

PeraSafe este compatibil cu endoscoapele flexibile si cu cele rigide din otel. PeraSafe se va folosi doar in procesoarele automate pentru endoscoape prev azute cu valve si tuburi din otel sau materiale inerte.

Certificare

PeraSafe este inregistrat in conformitate cu cerintele Directivei pentru Dispozitive Medicale, 93/42/EEC ca si dispozitiv medical. PeraSafe este marc a inregistrat a a DuPont Relyon Prevention Solutions.

Valabilitatea Solutiei

24 ore de la activare, 20 de cicluri in procesoarele automate pentru endoscoape sau pân a când testele strip indic a solutie activ a.

Termenul de valabilitate

PeraSafe este valabil doi ani de la data fabricatiei.



Rely+On Gel Antiseptic



Caracteristici generale

Formula hipoalergenica:

- DuPont Rely+On Gel Antiseptic este testat dermatologic
- DuPont Rely+On Gel Antiseptic nu contine substante alergene: absenta potentialului alergen dovedit prin studii clinice.
- DuPont Rely+On Gel Antiseptic este formulat pentru a reduce deshidratarea si iritarea pielii, precum si reactiile alergice cauzate de o folosire intensiva.
- DuPont Rely+On Gel Antiseptic contine agenti de hidratare si este formulat fara parfum si coloranti.

Compozitie: Alcool denat., Apa, Glicerina, Acrilati / C10-30 Alchil Acrilat Crosspolymer, Bisabolol, Caprylic/Capric Triglycerides PEG-4 Esters, PEG-8 Caprylic/Capric Glycerides, Aminomethylpropanol, Methylpropaniol

Proprietati fizice: incolor, densitate la +20° C: aproximativ 0,862; valoare pH la +20°C: 1200 - 2500 mPa/s; conditii de depozitare: de la +5° la +25°C

Proprietati microbiologice: Bactericid: EN 1040, pr EN 12054: tratamentul igienic si dezinfectia chirurgicala a mainilor prin frictiune, EN 1500: tratamentul igienic al mainilor prin frictiune (3 ml / 30 secunde), pr EN 12791: dezinfectia chirurgicala a mainilor prin frictiune(2 x 3ml / 2 x 45 secunde) Fungicid: EN 1275 (Candida albicans) Virucid: activ impotriva HIV-1, PRV (inlocuitor al HBV), BVDB (inlocuitor al HCV), virusului herpetic, rotavirusului si a adenovirusului, NF T 72-180: Activ impotriva poliovirusului in doar 30 de secunde

Instructiuni de utilizare

Se aplica doza recomandata in cazul palmei. Tratament igienic: 3ml / 30 de secunde. Dezinfectie chirurgicala: 2 x 3 ml / 2 x 45 de secunde. Spalarea/frictionarea se va face conform normei EN 1500. Nu clatiti. Nu stergeti. (*1 jet de pompa = 1,5 ml)



Se aplica doza de gel antiseptic in palma



Se vor frictiona palmele



Cu mana dreapta frecati dosul palmei stangi, dupa care cu mana stanga frecati dosul palmei drepte





Frecati palmele cu degetele intrepatruse



Frecati varfurile degetelor fata in fata



Rasuciti policele mainii drepte in palma stanga si vice-versa



Frecati rotind varfurile degetelor de la mana dreapta in palma stanga si vice-versa



Indicatii

Pentru tratamentul igienic in urmatoarele situatii: indepartarea manusilor, la inceputul si la sfârșitul turelor, activitatea zilnica, in serviciile hoteliere, tratamente ce presupun contactul cu o piele sanatoasa, dupa contactul cu un pacient aflat in izolare septica, inainte de orice procedura invaziva (cateter periferic, sonda urinara sau alte dispozitive similare), dupa contactul accidental cu sânge sau alte lichide biologice, dupa contactul cu un pacient infectat sau cu mediul acestuia, intre pacienti dupa o procedura potential contaminanta, inainte de orice contact cu un pacient aflat in izolare protectiva, inainte de a realiza o punctie lombara, o punctie abdominala, un drenaj articular sau alte proceduri similare, inainte de utilizarea dispozitivelor intravasculare, drenurilor pleurale, a camerelor implantabile sau alte situatii similare, in cazul in care i se realizeaza aceluiasi pacient o serie de actiuni contaminante

Pentru dezinfectia chirurgicala a mâinilor in urmatoarele situatii: inainte de orice procedura chirurgicala, obstetrica sau de radiologie interventionala, inainte de orice procedura care necesita asepsie chirurgicala: inserarea unui cateter central sau spinal, camere implantabile, amniocenteza, dren pleural sau alte situatii similare

Precautii

Folosit exclusiv pentru uz extern. A nu se inghiti. Numai pentru uz cutanat. Inflamabil. A nu se fuma in apropierea produsului. A se evita contactul cu ochii. In cazul contactului cu ochii, clatiti imediat cu apa din abundenta. A nu se tine la indemana copiilor.

Prezentare

- 12 flacoane; a 1 litru fiecare
- 12 flacoane airless (cu valve speciale ce impiedica patrunderea aerului); a 1 litru fiecare
- 20 flacoane; a 150 ml fiecare



Rely+On Softwash



Caracteristici generale

DuPont Rely+On Softwash este o solutie pentru spalat:

- DuPont Rely+On Softwash nu contine sapun sau agent detergent
- Pe baza de glicerina, un agent hidratant major.
- Nu contine amine, având astfel o toleranta cutanata crescuta la utilizarea frecventa. Contine substante active bacteriostatice si fungistatice pentru prevenirea contaminarii exogene.

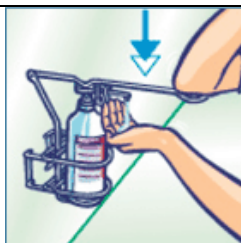
Solutie cu glicerina pentru uz cutanat

Recomandat pentru igiena minilor si pentru utilizarea frecventa in mediul sanitar.

Instructiuni de utilizare



Se vor uda mainile



Se va aplica o doza de DuPont RelyOn in palma



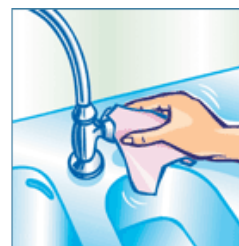
Se vor freca palmele timp de cel puțin 15 secunde fara a uita de varfurile degetelor si de spatiile dintre ele



Se va clati abundant cu apa de la robinet intreaga suprafata a mainii



Palmele se vor usca prin tamponare cu un servetel de unica folosinta



Nu se va inchide robinetul cu mana; daca este cazul, se va folosi pentru inchiderea acestuia un servetel de unica folosinta

Indicatii

DuPont Rely+On Softwash este recomandat pentru igiena mâinilor si pentru utilizarea frecventa in sectoarele spitalicesti (inclusiv igiena corporala).

Compozitie

Apa, sodiu C14-17 alchil sulfonat, glicerina, cocamidopropyl betaine, PEG-200 Hydrogenated glyceryl palmate si PEG-7 glyceryl cocoate, Sodium chloride, phenoxyethanol, sodium propylparaben, acid citric, CI 14720, parfum.

Proprietati fizice:

lichid roz, densitate (20° C): aproximativ 1.003, valoarea pH-ului (20° C): aproximativ 6.0, vâscozitate dinamica (20° C): 850 m Pa.s.

Proprietati microbiologice:

DuPont Rely+On Softwash este stabil din punct de vedere microbiologic (este bacteriostatic si fungistatic in conformitate cu Farmacopeea Europeana, editia a III-a, 5.1.3)



Mod de ambalare

- cutie de 12 flacoane; 1 litru fiecare, cu pompe filetate de 2cc.
- cutie de 12 flacoane airless (inchise ermetic); 1 litru fiecare.

Suport (dispenser)

- actionat cu cotul pentru flacoanele de 1 litru.
- actionat cu cotul pentru flacoanele airless (inchise ermetic) de 1 litru.

Obiective:

indepartarea murdariei., reducerea florei superficiale (nivelul riscului: scazut).

Folosit pentru spalarea igienica a mâinilor in urmatoarele situatii:

- mâini vizibil murdare fara contaminare microbiana.
- indepartarea manusilor.
- la inceputul si la sfârșitul turelor.
- activitatea zilnica, in serviciile hoteliere.
- tratamente ce implica contactul cu o piele sanatoasa.

Recomandari suplimentare:

- se vor indeparta bijuteriile de pe mâna si antebraț.
- unghiile trebuie sa fie scurte si fara lac.
- a se purta imbracaminte cu mâneci scurte.
- se recomanda apa filtrata la 0.2/μm in cazul in care apa disponibila nu este controlata microbiologic.

