



RelyOn™ Virkon®

DEZINFECTANTUL
DE GRAD ÎNALT DE REFERINȚĂ

Dezinfectantul medical de grad înalt RelyOn™ Virkon®
- curăță și dezinfectează într-un singur pas

Eficacitate dovedită Independent împotriva a
peste 200 de agenți patogeni virali, bacterieni și fungici



The miracles of science™

RelyOn™ Virkon®

DEZINFECTANTUL
DE GRAD ÎNALT DE REFERINȚĂ



igiena în mediul pacienților

RelyOn™ Virkon® s-a dovedit eficace...

- prin teste independente împotriva unei game largi de agenți patogeni bacterieni, virali și fungici.
- pentru controlul infecțiilor prin contact cu suprafețe din mediul clinic și al pacienților din unități sanitare ca spitale, policlinici, aziluri și cabinete stomatologice.
- fără vapori toxici, o combinație unică de eficacitate și siguranță pentru utilizator.
- pentru suprafețele din mediul clinic, laboratoare, mediul pacienților și spații publice.

RelyOn™ Virkon® este un dezinfectant eficient de grad înalt, cu spectru larg, pentru suprafețe, care îmbină 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 dezinfectare 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 dezinfectarea într-un singur pas, datorită toleranței la materia organică.

Virkon® poate fi aplicat direct pe extravazatele corporale, inclusiv urină, pentru o dezinfectare rapidă înainte îndepărtării lor.

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

dezinfectia laboratorului



Ușor de preparat, dozare precisă

Dozare simplă și precisă cu ajutorul tabletelor sau al pilcurelor cu pulbere de Virkon®. Dozarea corectă poate fi testată cu ajutorul test strîp-urilor.

Aplicații

- Dezinfecția de rutină a suprafețelor de contact în mediul spitalicesc: saloane, clinici, secții de chirurgie.
- Dezinfecția echipamentelor din jurul pacientului.
- Curățarea și dezinfecția zonelor clinice critice, cum ar fi: blocuri operatorii, departamentele de urgențe/accidente și clinici de chirurgie dentară.
- Dezinfecția de rutină a zonelor de cazare, a toaletelor, băilor, bucătărilor și unităților de catering.
- Decontaminarea echipamentelor de laborator: bancul de lucru, centrifugă, birourile, recipiente de golire a pipetelor, etc.
- Dezinfecția de rutină a scaunelor și suprafețelor din clinici stomatologice.
- Dezinfecția extravazatelor corporale.

Mod de acțiune

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

Eficacitate dovedită

În teste independente, s-a dovedit că Virkon® este eficient împotriva a peste 200 de virusuri, bacterii și fungi, ce determină infecții la oameni și animale. Este recunoscut de autoritățile guvernamentale din lumea întreagă cum ar fi EPA în SUA și reglementat de Directiva Produselor Biocide în UE.

Eficacitate cu spectru larg

Virkon® oferă rapid o dezinfecție de grad înalt a suprafețelor contaminate cu virusuri transmise prin sânge, cum ar fi virusul hepatitic și HIV, Norovirusurile (Boala vărsăturilor de iarnă sau SRSV), Coronavirusul (SARS), bacterii gram negative și gram pozitive (E. coli și Stafilococul - tulpinile MRSA) și fungi.

Profil de siguranță

Virkon® este constituit din substanțe ce combină eficacitatea cu siguranța pentru utilizator și are, ca rezultat, o toxicitate acută redusă, nu determină eroziuni ale pielii și nu determină sensibilizare conform standardului OECD și al testelor UE.

Virkon® conține compuși anorganici care se degradează în săruri simple, fără impact asupra mediului înconjurător.

Compușii organici sunt rapid biodegradabili conform standardului OECD și al testelor UE.



servicii de urgență

Controlul infecțiilor... mai sigur cu Virkon®

Virkon® este lider mondial în managementul și prevenirea bolilor infecțioase transmise prin contact cu suprafețe. Datorită eficacității împotriva microorganismelor și a spectrului larg, precum și datorită profilului remarcabil de siguranță pentru utilizator, Virkon® este fără îndoială dezinfectantul de primă alegere în întreaga lume.

Eficacitate

S-a dovedit că Virkon® este eficient împotriva unei mari varietăți de virusuri, bacterii și fungi. Microorganismele relevante pentru sănătatea umană sunt prezentate în tabelul de mai jos. Alte teste au demonstrat că Virkon® este eficient împotriva a 20 familii de virusuri, 43 de genuri bacteriene și 27 de genuri de fungi. Testările au fost făcute de laboratoare independente după standarde recunoscute internațional.



chirurgie dentară



Microorganisme importante pentru sănătatea umană Virusuri

Familie	Exemplu	Familie	Exemplu
Herpesviridae	Herpes Simplex	Calciviridae	Virusuri Norwalk-like
Adenoviridae	Adenovirus uman	Coronaviridae	Virusul SARS
Picornaviridae	Polio Tip 1	Paramyxoviridae	Virusul Paragripal
Hepadnaviridae	Hepatita B	Retroviridae	HIV Tip 1
Flaviviridae	Hepatita C	Togaviridae	Rubella

Bacterii

E. coli 0157	Legionella	Listeria
Salmonella	Campylobacter	Klebsiella pneumoniae
Streptococci	Pseudomonas	Shigella
Staphylococci (incl. MRSA)	Clostridium sporogenes	

Fungi

Candida albicans	Trichophyton	Saccharomyces	Aspergillus niger
------------------	--------------	---------------	-------------------

Detalii complete ale rezultatelor testelor efectuate sunt disponibile la www.relyon.dupont.com sau contactând RelyOn Technologies.

Prezentare

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

Ambalaj	Uz	Cantitate de RelyOn™ Virkon®
Găleată 5kg	Uz general	500 litri
Flacon 500g	Extravazate corporale	50 litri
Plic 50g	Pachet unică folosință	5 litri
Tabletă 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).
- Săculeți pentru volume medii, de folosit în laboratoare (recipiente cu reziduri lichide, etc.).



MD 79417

Pentru mai multe informații și documentație suplimentară vă rugăm contactați:

DuPont RelyOn Prevention Solutions

Antec International - A DuPont Company

Windham Road, Chilton Industrial Estate, Sudbury, Suffolk CO10 2XD UK

+44 (0)1787 468 000 Tel +44 (0)1787 375 391 Fax

human-health@gbr.dupont.com E-mail www.relyon.dupont.com