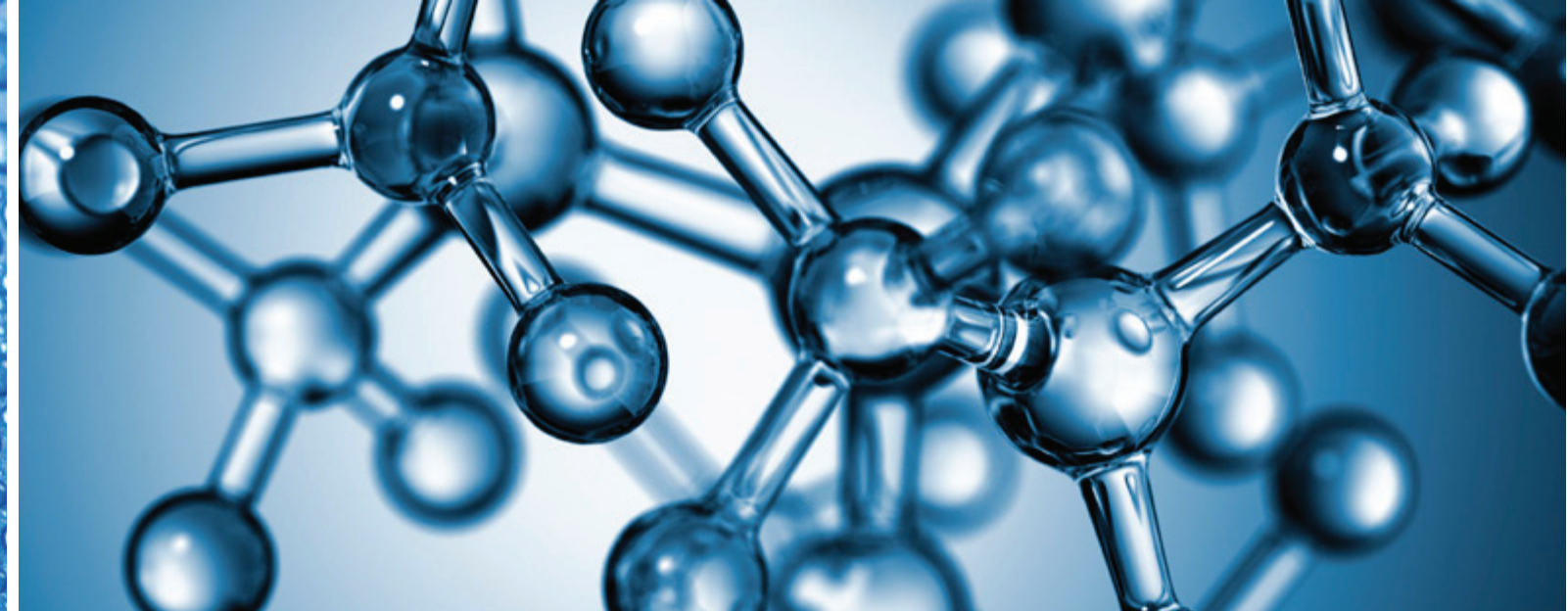


2019



H₂O
COOL



Viacúčelová bezchlórová dezinfekcia novej generácie

Novinka na trhu vodou riediteľných
polymérových čistiacich prostriedkov a dezinfekcie.



Dezinfekcia najvyššej kvality, určená na používanie v každom odvetví

PolyHMG je najnovší typ polymérovej, vodou riediteľnej dezinfekcie.

Jeho širokospektrálne použitie zaručuje maximálnu ochranu prostredia.

Ničí baktérie, vírusy, plesne, kvasinky, riasy a zanecháva povrchy dlhodobo
chránené proti mikroorganizmom.

PolyHMG má veľa výhod, hlavnou je však jeho schopnosť eliminovať podmienky
vhodné na rast a množenie baktérií, vírusov a plesní. Okrem iného je testovaná
proti *Clostridium difficile* (C.diff), MRSA a ďalších.

H2O COOL SK s.r.o., Hornozelenická 8, 900 28 Zálesie, Slovensko
E-mail: fodor.roman@h2o-cool.sk
Tel.: +421 948 851 583
www.h2o-cool.sk



Cieľom vývojového tímu PolyHMG je vytvárať bezpečné, bezchlórové životné prostredie a znižovať mikrobiologické zaťaženie priestorov a vody cestou šetrnou ku životnému prostrediu, zvieratám a ľuďom.



Dezinfekcia s ohľadom na trvalo udržateľný rozvoj

Na vývoj PolyHMG je používaná revolučná technológia, ktorej hlavným aspektom je dôraz na bezpečné používanie a aplikáciu, zníženie záťaže na životné prostredie, netoxickosť a nekorozívnosť a najmä nereaktivnosť s ošetrovanými materiálmi.

Dezinfekcia na báze guanidínových väzieb

Deriváty guanidínových polymérov, spoločne s ďalšími funkčnými skupinami tvoria základ guanidínovej polymérovej zlúčeniny. PolyHMG je jednou z najefektívnejších dostupných guanidínových zlúčenín na trhu.

Netoxické a nekorozívne

Dezinfekčné činidlá na báze polymérových guanidínových väzieb sa vyznačujú svojou všeobecnou neutralitou. Nie sú korozívne, nie sú toxické v používaných koncentráciách, sú bez farby a zápachu. Nereagujú so žiadnymi materiálmi. Súčasne efektívne zabíjajú baktérie, vírusy a plesne, zanechávajú povrchy dlhodobo chránené a nezaznamenávajú rezistenciu voči mikroorganizmom.



Sanitárne a čistiacie prostriedky s novou receptúrou

PolyHMG je najnovšie antiseptické činidlo schopné zabezpečiť hygienicky čisté prostredie. Aktívna zložka v PolyHMG je ukrytá v guanidínových väzbách polyméru. Kladne nabitý kationový polymér priťahuje záporne nabitú bunkovú membránu mikroorganizmu, ktorá je v kontakte s PolyHMG narušená. Preparát následne paralyzuje biologickú aktivitu fermentov mikroorganizmu, zabraňuje množeniu nukleónových kyselín a ničí dýchací systém. Tieto faktory spoločne mikroorganizmus zahubia.

Popis deštrukčného procesu PolyHMG

- Absorpcia polyméru cez bunkovú membránu
- Disperzia absorbovaného polyméru v bunke cez bunkovú stenu
- Narušenie a deštrukcia cytoplazmatickej membrány
- Rozptýlenie obsahu bunky cez destabilizovanú bunkovú membránu do vonkajšieho prostredia
- Následné nevyhnutné úmrtie bunky



Troška vedy

Kontakt a splynutie polymérovej molekuly s bunkou mikroorganizmu zabezpečujú pozitívne nabité ióny kvartérnych amóniových skupín obsiahnutých v PolyHMG. Tieto pozitívne katióny sú priťahované negatívne nabitými časticami fosfolipidov v bunkovej membráne mikroorganizmu. Negatívne nabité častice sú nevyhnutnou súčasťou bunkovej membrány mikroorganizmu, podmieňujúce jej normálnu funkciu.

Induckia elektrostatickej interferencie medzi záporne nabitými miestami v bunkovej membráne a kladne nabitými časticami kvartérnych amóniových skupín obsiahnutých v PolyHMG nastáva okamžite po prvom kontakte s patogénom. Toto má za následok zmenu náboja v membráne patogénu. Makromolekuly PolyHMG sa naviažu na množstvo fosfolipidov v membráne mikroorganizmu a postupne spôsobujú neutralizáciu ich elektrického náboja. Zánik elektrického náboja vedie ku zmenám hydrofóbnych vlastností membrány bunky. Takto oslabená membrána nemôže ďalej normálne fungovať.



Lipidové väzby sa postupne rozpadajú až do bodu, v ktorom mikroorganizmus zaniká. Spojenie makromolekúl PolyHMG s fosfolipidmi zničí ochrannú a transportačnú funkciu membrány mikróba.

Jemný k veľkým organizmom, smrteľný pre mikróby

Infiltrácia makromolekúl PolyHMG do bunky vyradí z funkcie jej membránu, spôsobuje jej nenávratné poškodenie, zničí jej celistvosť a tým bunka zaniká.

Všetky tieto efekty sú namierené proti vírusom, gram pozitívnym a gram negatívnym baktériám, kvasinkám, plesniam a prvokom. Na druhej strane však PolyHMG nepoškodzuje bunky väčších organizmov (t.j. ľudské, zvieracie), pretože tie majú rozdielnu molekulovú štruktúru, biochemické vlastnosti (napr. naše bunky obsahujú cholesterol, ktorý napomáha stabilizovať membránu), cytoplazmu a jadro.

Vynikajúce vlastnosti PolyHMG

- Eliminuje vírusy (o.i. Adeno, Polio, H5N1, prascia chrípka, BVDV,...), baktérie (o.i. MRSA, Legionella, Listeria,...), mykobaktérie (o.i. TBC, M. Avium, M. Terrae,...), riasy, plesne
- Ničí vhodné životné prostredie pre vírusy, baktérie, plesne, riasy
- Predstavuje dlhodobé riešenie v oblasti dezinfekcie - pokiaľ tradičné dezinfekčné činidlá dezinfikujú "v danom okamihu", PolyHMG dezinfikuje v "reálnom čase"
- Vytvára polymérovú vrstvu, ktorá chráni ošetrované povrchy pred mikroorganizmami
- Neničí žiadne materiály (o.i. textil, drevo, gumu, korok, plasty, kovy, sklo,...)



- Neobsahuje alkoholy, aldehydy, fenoly a estery
- Bez chlóru
- Nebieli
- Nehorľavý, nekorozívny
- Jednoduchý na používanie, skladovanie a manipuláciu
- Doba životnosti až 5 rokov
- Účinný aj po zmrazení a rozmrazení
- Rozpustný vo vode, vhodný do každého prostredia
- PolyHMG je takmer bez farby, zápachu a má pH blízke 7,0 (neutrálne)
- Ekonomický - účinný aj pri nízkych koncentráciách
- Overená účinnosť v rôznych oblastiach - verejné zdravotníctvo, veterina, verejná doprava, domácnosti, úžitkové vody a.i.



Dlhodobé riešenie

PolyHMG vytvára na povrchoch mikroskopicky tenký, ale silný film, ktorý pôsobí antibakteriálne. Roztoky rôznych koncentrácií PolyHMG sa môžu nanášať na akýkoľvek materiál. Ochranná vrstva má potenciál vydržať na povrchu týždne...



Dvojnásobný dezinfekčný efekt

PolyHMG kombinuje dezinfekčnú funkciu s ochrannou. Eliminuje existujúce mikroorganizmy, a zároveň vytvára nehostinné prostredie pre ich budúci výskyt. Týmto efektívne chráni prostredie pred nákazami. Film, ktorý PolyHMG zanecháva, nebráni prenosu plynov a vodných pár na ošetrovaných povrchoch.

Biodegradácia

Polymér účinný v PolyHMG je schopný biodegradácie v organizmoch vyšších živočíchov ako napríklad rastliny, zvieratá a ľudia. Tieto organizmy používajú katabolické a enzymatické reakcie na rozklad polyméru na menšie a ľahšie molekuly. To umožňuje viac komplexným organizmom biodegradovať polymér.

Fosfáty v týchto organizmoch sú pri styku s polymérom nahrádzované buď s Cl alebo PO₄ iónmi za vzniku netoxických glukónových aniónov.

Pozrime sa na výhody PolyHMG

PolyHMG je veľmi ekonomický a zároveň efektívny dezinfekčný roztok v porovnaní s bežne dostupnými antimikrobiologickými prostriedkami na trhu.



Dezinfekcia šetriaca životné prostredie

PolyHMG je ekologicky priateľský ničiteľ patogénov. Nepoškodzuje žiadne povrchy na ktorých sa aplikuje. Je nekorozívny. Nie je horľavý, je ľahko manipulovateľný. Správne uskladnený si zachováva svoju účinnosť až 5 rokov. Je jednoduchý na používanie a aplikáciu. Prácu s ním zvládne aj laik, nevyžaduje si náročné servisné riešenia a drahé technologické postupy. Ochranná vrstva, ktorú zanecháva na povrchoch, je dlhý čas antibakteriálne aktívna. Nie je zaznamenané, že by si mikroorganizmy vedeli vytvárať na PolyHMG rezistenciu.

Celá škála produktov

Všestrannosť a univerzálnosť sú len dva z množstva výnimočných atribútov PolyHMG. PolyHMG ponúka široké spektrum produktov, aby uspokojil zákazníkov z každej oblasti v ktorej je potrebný boj proti mikroorganizmom.



Produkty pre hygienicky čisté prostredie

Produkty z radu PolyHMG patria do kategórie biocídov s nízkym rizikom.

V používaných koncentráciách neiritujú pokožku.

V nízkych koncentráciách nemajú toxický efekt na ryby a iné vyššie vodné organizmy. V prípade záujmu o detailné štúdie, protokoly a výsledky, kontaktujte prosím výrobcu.



Široké spektrum použitia

Jednou z najpoprednejších vlastností PolyHMG je jeho takmer neobmedzená možnosť použitia. Dokáže hygienicky zabezpečiť takmer akýkoľvek povrch. Výnimočným ho tvorí aj fakt, že na rozdiel od iných dezinfekčných prostriedkov, nie je selektívny k určitým typom mikroorganizmov. Zabíja všetky typy doposiaľ testovaných baktérií, kvasiniek a vírusov.

Dezinfekcia 2 v 1

Ku všetkých výhodám PolyHMG treba pripočítať aj jeho duálny antimikrobiologický účel. Nielenže zabíja existujúce mikroorganizmy, ale taktiež zabraňuje ich budúcemu výskytu. PolyHMG nepredstavuje nebezpečenstvo pre ošetrované plochy, jeho pH je takmer neutrálne a tým pádom je nekorozívny.

Čistiace potreby

PolyHMG produkty sú vynikajúce na používanie v domácnostiach. Keď PolyHMG zaschne, vytvorí na povrchu tenký antibakteriálny film, ktorý chráni domácnosť pred usadzovaním nečistôt, bráni rozmnožovaniu baktérií, vírusov a plesní. Zároveň ale povrch nevysušuje, pretože polymérová vrstva nebráni priechodu vodných pár a výmene plynov.



Dôležité charakteristiky PolyHMG

- Takmer bez zápachu
- Neprchavý
- Môže byť použitý za prítomnosti ľudí
- Má dlhotrvajúci biocídny účinok
- Jednoduchá manipulácia a skladovateľnosť
- Nepoškodzuje ošetrované materiály a povrchy
- Nemení chemické a fyzikálne vlastnosti materiálov
- Ekonomický

Kombináciou všetkých faktorov vzniká nízko nákladový a efektívny spôsob ochrany Vašej rodiny a domácnosti pred nákazami.



OBLASŤ VYUŽITIA

Dezinfekcia a hygienizácia vody

- dezinfekcia bazénových a rekreačných vôd, vrátane kúpeľov a whirlpool
- dezinfekcia teplých vôd
- dezinfekcia výstupov v ČOV (hygienizácia kanálov)
- dezinfekcia technických vôd

Dezinfekcia v zdravotníckych zariadeniach

- dezinfekcia povrchov a priestorov
- eliminácia a prevencia legionelly
- dezinfekcia lôžkovej bielizne, matracov, odevov a vybavenia nemocničných izieb
- komplexná dezinfekcia v rámci upratovacích služieb

Domácnosti a upratovacie služby

- dezinfekcia povrchov, podláh a zariadení
- dezinfekcia kúpeľní a toaliet
- dezinfekcia kuchynských liniek a obkladov
- dezinfekcia chladničiek a priestorov pre skladovanie potravín
- dezinfekcia detských izieb a hračiek
- dezinfekcia matracov, obuvi a bielizne





Dezinfekcia v živočíšnej výrobe

- dezinfekcia podláh, stien a zariadení v liahniach
- eliminácia a prevencia epidémií (vrátane H5N1 a H1N1)
- odmorenie ovzdušia v stajniach a v priestoroch pre chov dobytka
- prevencia príčin ochorení zvierat (slintačka, krívačka, prasací mor a i.)
- dezinfekcia vajec

Ochrana verejného zdravia

- hygienické zabezpečenie úradov, finančných ústavov a iných verejných zariadení v rámci prevencie vzniku a šírenia epidémií
- likvidácia ložiska infekcie pri prebiehajúcej epidémii



Dezinfekcia v prostriedkoch hromadnej dopravy

- prevencia a likvidácia ložiska infekcie pri prebiehajúcej epidémii
- dezinfekcia interiérov osobných áut, autobusov, vlakov, električiek a pod.
- dezinfekcia interiérov lietadiel
- dezinfekcia vozíkov a batožiny
- dezinfekcia čakární, zastávok, staníc, letiskových a iných verejných priestorov

Ostatné možnosti využitia

- dezinfekcia odpadových nádob
- dezinfekcia pieskovísk a detských ihrísk
- dezinfekcia a odmorenie ovzdušia uzavretých verejných priestorov (vzduchotechnika)

STAROSTLIVOSŤ O BAZÉNY A VÍRIVKY

OBLASŤ POUŽITIA			
	DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA	VONKAJŠIE BAZÉNY, VNÚTORNÉ BAZÉNY	VÍRIVÉ VANE, JAKUZZI, KADE, DREVENÉ VÍRIVKY, NAFUKOVACIE VÍRIVKY
H2O 60 PACK POOL			
H2O POOL			
H2O POOL SHOCK			
H2O FLOCK			
H2O OXI			
H2O 90 PACK WHIRLPOOL			
H2O WHIRLPOOL			
H2O ANTIFOAM			
H2O CLEAR			
H2O SPA CLEANER			
H2O pH minus			
H2O pH plus			
H2O pH test			
H2O polymer test			
H2O pH + polymer test			

Tabuľka dávkovania podľa objemu bazéna

	H2O POOL SHOCK pri uvedení do prevádzky	H2O POOL 1x za 7 dní	H2O OXI 1x za 7 dní	H2O FLOCK 1x za 7 dní
1 m²	20 ml	25 ml	20 g	5 ml
2 m²	40 ml	50 ml	40 g	10 ml
5 m²	100 ml	125 ml	100 g	25 ml
10 m²	200 ml	250 ml	200 g	50 ml
12 m²	240 ml	300 ml	240 g	60 ml
15 m²	300 ml	375 ml	300 g	75 ml
18 m²	360 ml	450 ml	360 g	90 ml
20 m²	400 ml	500 ml	400 g	100 ml
22 m²	440 ml	550 ml	440 g	110 ml
25 m²	500 ml	625 ml	500 g	125 ml
28 m²	560 ml	700 ml	560 g	140 ml
30 m²	600 ml	750 ml	600 g	150 ml
35 m²	700 ml	875 ml	700 g	175 ml
40 m²	800 ml	1000 ml	800 g	200 ml

Tabuľka dávkovania podľa objemu vírivky

	H2O SPA CLEANER pri uvedení do prevádzky a čistení	H2O WHIRLPOOL 1x za 7-14 dní	H2O OXI 1x za 7-14 dní	H2O ANTIFOAM podľa potreby
1 m³	250 ml	100 ml	50 g	10 ml
2 m³	500 ml	200 ml	100 g	20 ml
3 m³	750 ml	300 ml	150 g	30 ml
4 m³	1000 ml	400 ml	200 g	40 ml
5 m³	1250 ml	500 ml	250 g	50 ml
6 m³	1500 ml	600 ml	300 g	60 ml
8 m³	2000 ml	800 ml	400 g	80 ml
10 m³	2500 ml	1000 ml	500 g	100 ml

BEZCHLÓROVÁ ÚPRAVA VODY:

BAZÉN



H2O 60 PACK je kompletná sada na udržanie čistej vody pre bazén o objeme cca 20 m³ na 60 dní.

Sada obsahuje: 2x H2O POOL, 1x H2O FLOCK, 1x H2O OXI, odmerku a darček.

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

BAZÉN



H2O POOL je polymérový tekutý koncentrovaný dezinfekčný a algicídny prípravok so silným a dlhodobým účinkom, ktorý zabraňuje vzniku a následnému množeniu rias a iných mikroorganizmov v bazénovej vode. Je určený pre všetky typy bazénov - vonkajšie aj vnútorné, s filtráciou, aj bez.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

BAZÉN



H2O POOL SHOCK je novodobý tekutý koncentrovaný prípravok na šokovú dezinfekciu vody a zazimovanie vo všetkých typoch bazénov (s filtráciou aj bez filtrácie). Má silný a dlhodobý účinok proti mikroorganizmom a riasam pri uvedení bazéna do prevádzky po dlhšej odstavke.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

BAZÉN



H2O FLOCK je polymérový vločkovací prípravok určený k zoskupovaniu nečistôt a odstráneniu vodného zákalu v bazéne. Prípravok je schopný združiť aj veľmi jemné, rozptýlené nečistoty a zoskupiť ich do väčších celkov, ktoré je potom možné odfiltrovať alebo odsáť bazénovým vysávačom.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L

BAZÉN



H2O OXI je rozpustný sypký oxidačný prípravok slúžiaci ako účinné činidlo na bezchlórovú oxidáciu bazénovej vody. Zvyšuje množstvo kyslíku vo vode, čím ju zbavuje organických nečistôt. Voda je po aplikácii číra a iskrivá. Používajte spolu s H2O POOL.

Balenia: 1,8 kg | 3 kg

VÍRIVKA



H2O 90 PACK WHIRPOOL je kompletná sada na zabezpečenie vody vo vírivke s objemom cca 1 m³ na 90 dní.

Sada obsahuje: H2O WHIRPOOL, H2O CLEAR, H2O pH mínus, H2O ANTIFOAM, disiCLEAN SPORT & SPA a H2O SPA CLEANER a orientačný tester na stanovenie pH vody.

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VÍRIVKA



H2O WHIRLPOOL je tekutý polymérový koncentrovaný prípravok určený na dezinfekciu a hygienické zabezpečenie vody vo vonkajších a vnútorných, klasických aj prenosných vírivých vaní - whirlpool. Má výrazný a dlhodobý účinok proti mikroorganizmom a riasam.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VÍRIVKA



H2O ANTIFOAM je účinný odpeňovač určený do vírivých, masážnych a perličkových vaní, ktorý efektívne a dlhodobo potláča tvorbu peny. Je rýchly a bez vedľajších účinkov. Aplikuje sa pohodlne postrekom na penu.

Balenia: 150 mL

VÍRIVKA



H2O CLEAR je rýchlo rozpustný sypký oxidační prípravok slúžiaci ako vysoko účinné činidlo pro bezchlórovú oxidáciu vody vo vírivkách. Zvyšuje množstvo aktívneho kyslíku vo vode a zbavuje ju organických nečistôt. Voda je po aplikácii číra a iskrivá. Používajte spolu s H2O WHIRLPOOL.

Balenia: 1 kg

VÍRIVKA



H2O SPA CLEANER je koncentrovaný čistiaci nepenivý prostriedok určený na čistenie jakuzzi a perličkových vaní, stien a prepadových žľabov a hĺbkové čistenie potrubia vírivých vaní.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

BAZÉN

VÍRIVKA



H2O pH- je prípravok na zníženie pH vody. Ideálne pH vody v bazéne alebo vírivke je 7,0. Pokiaľ pH vody opustí vymedzenú oblasť 6,8-7,2, dochádza k zníženiu účinnosti a zvýšeniu spotreby dezinfekčných prípravkov.

Balenia: 1,4 kg | 2,8 kg

BAZÉN

VÍRIVKA



H2O pH+ je prípravok na zvýšenie pH vody. Ideálne pH vody v bazéne alebo vírivke je 7,0. Pokiaľ pH vody opustí vymedzenú oblasť 6,8-7,2, dochádza k zníženiu účinnosti a zvýšeniu spotreby dezinfekčných prípravkov.

Balenia: 1,4 kg | 2,8 kg

BAZÉN

VÍRIVKA



H2O ph test

Kvapkový tester na 120 meraní pH bazénovej vody.

BAZÉN

VÍRIVKA



H2O polymer test

Kvapkový tester na 120 meraní polymérneho dezinfekčného prípravku v bazénovej vode.

BAZÉN

VÍRIVKA



H2O ph + polymer test

Kvapkový tester na 120 meraní pH a polymérneho dezinfekčného prípravku v bazénovej vode.

ČISTENIE A DEZINFEKCIA

OBLASŤ POUŽITIA						SEKTOR				
PODLIHU A SCHODISKÁ, SPOLOČNÉ PRIESTORY, CHODBY A ČAKÁRNE						VEREJNÁ HYGIENA, DOPRAVA, GASTRO A FACILITY, UPRÁTOVACIE FIRMY				
POVRCHY A ZARIADENIA, KUCHYŇA, PRÁČKA A BIELIEŽEN						VETERINÁRNA HYGIENA, CHOVATEĽSKÉ ZARIADENIA, POTRAVINY A POKRM				
SANITA, WC A KÚPEĽNÁ, OŠKÁDY, PRÁČKA A BIELIEŽEN						FITNESS, REKREÁCIA, WELLNESS, SAUNY, SOLÁRIA, KŮZMETIKA, MASÁŽNÉ SALÓNY, RELAX				
OKNÁ, ZAKADLÁ, SILNÉ PLOCHY						ZDRAVOTNÍCTVO, AMBULANCIE, NEMOCNICE, ČISTÉ PRIESTORY				
HYGIENA POVRCHOV A PLOCH	disiCLEAN ANTI-CALC	○			○		○	○	○	○
	disiCLEAN ANTICALC extra power				○		○	○	○	
	disiCLEAN Floor Cleaner		○				○	○	○	
	disiCLEAN HOME	○		○			○		○	
	disiCLEAN PETS	○		○				○	○	
	disiCLEAN PROFI	○		○			○	○		○
	disiCLEAN SPORT & SPA	○		○				○	○	
	disiCLEAN SURFACE foaming	○	○	○			○	○	○	○
	disiCLEAN SURFACE non-foaming	○	○	○			○	○	○	○
	disiCLEAN WC	○			○		○	○	○	○
	disiCLEAN WC Gel	○			○		○	○	○	
	disiCLEAN Windows Cleaner						○	○	○	
	disiCLEAN Pure Wipes	○		○			○		○	
	disiCLEAN PROFI - vlhčené utierky	○		○			○	○		○
	disiCLEAN PETS - vlhčené utierky	○		○				○	○	
HYGIENA RÚK	disiCLEAN Abrasive Soap						○			
	disiCLEAN Liquid Soap	○					○	○	○	
	disiCLEAN Hand Soap						○	○	○	
	disiCLEAN Antibacterial Gel	○					○	○	○	
INÉ	disiCLEAN WASHER	○		○			○	○	○	○
	disiCLEAN Dish Cleaner	○					○	○	○	

BEZCHLÓROVÉ ČISTENIE A DEZINFEKCIA POVRCHOV:

POVRCHY



disiCLEAN HOME je polymérový dezinfekčný prostriedok na okamžité použitie pre rýchlu dezinfekciu plôch a predmetov v domácnosti. Odstraňuje pachy, likviduje plesne a dlhodobo ochraňuje ošetrované povrchy. Je ideálny pre rodiny s deťmi, alergikov a ekzematikov, je šetrný k ošetrovaným materiálom. Povrchy chráni až po dobu 7 dní. Príjemne vonia.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

POVRCHY



disiCLEAN SPORT & SPA je polymérový dezinfekčný prostriedok na okamžité použitie pre rýchlu dezinfekciu povrchov, predmetov, prístrojov a nástrojov vo fitness a wellness, soláriách, saunách, masážnych a beauty salónoch, barbierstvách a kaderníctvách. Neničí a nevysušuje drevo, kožu a koženku, textil, plasty, gumu, kovy ani iné materiály. Eliminuje baktérie, vírusy, plesne, kvasinky. Povrchy chráni až po dobu 7 dní.

Balenia: 0,25 L | 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

POVRCHY



disiCLEAN PETS je polymérová dezinfekcia chovateľských zariadení, pomôcok, útulkov a veterinárnych priestorov. Používa sa na okamžitú dezinfekciu zvieracích boxov, búd, koterčov, peľachov, klieťok, domčekov, terárií, akvárií, vyšetrovacích stolov, ambulancií, zásobníkov na skladovanie krmív a pitnej vody. Aplikuje sa aj za prítomnosti zvierat. Nedráždivý.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ HYGIENA

FITNESS

VETERINÁRNA HYGIENA

POVRCHY



disiCLEAN PROFI je profesionálny univerzálny koncentrovaný dezinfekčný prostriedok určený na dezinfekciu všetkých umývateľných plôch a povrchov, vybavenia v zdravotníctve, verejných miestach, potravinárstve a poľnohospodárstve. Účinný v spektre A, B, C, T, M, V (vr. TBC a MRSA).

Riedenie: 0,5 -5 % (5 ml - 50 ml na 1 liter vody).

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENAVETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

ZDRAVOTNÍCTVO

SANITA



disiCLEAN WASHER je polymérový dezinfekčný prostriedok na okamžité použitie pre rýchlu dezinfekciu práčky a bielizne aj pri nízkych teplotách. Odstraňuje zápach, baktérie a vírusy. Nepoškodzuje a nebieli žiadne materiály, bielizeň a odev a nespôsobuje koróziu. Neničí technológiu práčky. Vhodný na na ručné pranie aj pre pranie v práčke. Má príjemnú vôňu.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENAVETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

ZDRAVOTNÍCTVO

PODLAHY

POVRCHY



disiCLEAN SURFACE foaming je čistiaci a dezinfekčný prostriedok na podlahy - penivý - určený na ručné umývanie - "mopovanie". Vyznačuje sa dobrou odmasťovacou schopnosťou. Je vhodný na všetky typy podláh a povrchov (laminát, drevo, PVC, guma, korok, kovy, prírodné a umelé kamene, nerez, a iné).

Riedenie: 30 ml - 150 ml na 10 litrov vody.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENAVETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

ZDRAVOTNÍCTVO

SANITA



disiCLEAN WC je polymérna dezinfekcia určená na okamžité použitie. Ideálna na rýchlu dezinfekciu WC, sanitárnych plôch a ťažko prístupných miest - napr. záchodová misa a sedátko, vaňa, priestory pod toaletou a vaňou, odpadkový kôš, pisoár, sprchový kút a pod. Podľa stupňa biologického znečistenia je jeho účinok až po dobu 7 dní. Neničí žiaden materiál.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENAVETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

ZDRAVOTNÍCTVO

PODLAHY

POVRCHY



disiCLEAN SURFACE non-foaming je čistiaci a dezinfekčný prostriedok na podlahy - nepenivý - určený na strojové umývanie. Vyznačuje sa dobrou odmasťovacou schopnosťou. Je vhodný na všetky typy podláh a povrchov (laminát, drevo, PVC, kovy korok, guma, prírodné a umelé kamene, obklady, betón, nerez, plasty).

Riedenie: 30 ml - 150 ml na 10 litrov vody.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENAVETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

ZDRAVOTNÍCTVO

SANITA

KUCHYŇA



disiCLEAN ANTI-CALC je čistiaci a dezinfekčný prostriedok určený pre čistenie a dezinfekciu sanitárnych prvkov. Je určený na umývanie a dezinfekciu kúpeľní, umývadiel, batérií, kachličiek, vaní, nerez, keramiky, kameniny a ostatných sanitárnych povrchov. Výborne odstraňuje vodný kameň a odolné usadeniny. Zanecháva biocídnu vrstvu, ktorá chráni povrchy.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENAVETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

ZDRAVOTNÍCTVO

POVRCHY



disiCLEAN PURE WIPES sú univerzálne hygienické čistiace utierky s dezinfekčnou prísadou na rýchlu dezinfekciu plôch, predmetov a povrchov, nástrojov, prístrojov a vybavenia. Nedráždia pokožku, neničia ošetrované materiály. Na povrchu zanechávajú ochrannú polymérovú vrstvu.

Balenia: 100 ks utierok

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENA

SANITA

KUCHYŇA



disiCLEAN ANTI-CALC extra power je veľmi účinný odstraňovač vodného kameňa, korózie a iných usadenín, ktoré vznikajú dlhodobým pôsobením vody a oxidáciou. Používa sa na čistenie bojlerov, varných kanvíc, vykurovacích systémov, chladiacich veží, vodných nádrží, bazénov a podobne.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

VEREJNÁ
HYGIENAVETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

POVRCHY



disiCLEAN PROFI - vlhčené utierky sú polymérové dezinfekčné utierky určené na dôkladnú dezinfekciu umývatelných plôch a povrchov, predmetov, prístrojov a nástrojov. Nedráždia pokožku, neničia ošetrované materiály. Účinnosť v spektre A, B, C, T, M, V (vr. TBC a MRSA). Na povrchu zanechávajú ochrannú polymérovú vrstvu.

Balenia: 100 ks utierok

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENAVETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

ZDRAVOTNÍCTVO

PODLAHY



disiCLEAN FLOOR CLEANER je univerzálny prípravok s výťažkami citrónovej kôry na umývanie podláh a iných nenasiakavých povrchov (napr. dlažba, PVC, linoleum, plast, obklady, lamino, vinyl, a iné). Vhodný je tiež na umývanie plôch ošetrovaných polymérovými produktami a podláh s PU úpravou.

Riedenie: 30 až 60 ml do 5 litrov vody podľa sily znečistenia.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

VEREJNÁ
HYGIENAVETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

POVRCHY



disiCLEAN PETS - vlhčené utierky sú polymérové dezinfekčné utierky určené na dôkladnú dezinfekciu umývatelných plôch a povrchov, predmetov, chovateľských zariadení, pomôcok, útulkov a veterinárnych priestorov. Aplikujte aj za prítomnosti zvierat. Nedráždivé. Na povrchu zanechávajú ochrannú polymérovú vrstvu.

Balenia: 100 ks utierok

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VETERINÁRNA
HYGIENA

OKNÁ



disiCLEAN WINDOW CLEANER je prostriedok na čistenie sklenených a keramických plôch s vynikajúcim leštiacim účinkom. Nezanedáva šmuhy. Sklo získa vysoký lesk a schopnosť odpudzovať prachové častice. Obsahuje prísadu pre ľahké odstraňovanie hmyzu.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

VEREJNÁ
HYGIENAVETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

KUCHYŇA



disiclean DISH CLEANER je prípravok na umývanie riadu so sviežou vôňou limetky. Obsahuje glycerín a d-panthenol na ochranu pokožky pred vysušením. Pohlcuje nepríjemné pachy kuchyne a zanecháva riady lesklé.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENA

VETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

SANITA



disiclean WC GEL je kyslý čistiaci prostriedok na toaletné misy, pisoáre a ďalšiu sanitárnu keramiku. Účinne odstraňuje hrdzu, vodný a močový kameň, plesne a iné nečistoty. Pôsobí nad aj pod vodnou hladinou. Toalety a pisoáre udržiava žiarivo biele a bez usadenín.

Balenia: 0,75 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENA

VETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

OSVIEŽOVAČE VZDUCHU:



Odor Neutralizer Universal s vôňou oceán je moderný prípravok pre neutralizáciu zápachu s okamžitým účinkom. Molekuly zápachu rozloží a naviaže sa na ne. Tým dochádza ku zamedzeniu ich ďalšieho šírenia v priestore. Na univerzálne použitie.

Balenia: 250 mL



Odor Neutralizer EXTRA STRONG s vôňou tutti-fruti je priemyselný osviežovač vzduchu, určený pre veľké haly a priestory. Mimoriadne silný. Obvyčajne stačí jedno streknutie na 100 m³.

Balenia: 600 mL

HYGIENA RÚK A POKOŽKY:



disiCLEAN Hand Soap je jemné krémové tekuté mydlo s vôňou levandule. Šetrne umýva a je vhodné aj pre jemnú a citlivú pokožku. Jeho vyvážené zloženie a neutrálné pH nevysušuje pokožku a zanecháva ju hebkú a hydratovanú. Mydlo je určené na každodenné použitie.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

VEREJNÁ
HYGIENA

VETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS



disiCLEAN Liquid Soap antibacterial je jemné tekuté mydlo s glycerínom a antibakteriálnou prísadou pre každodennú hygienu rúk. Je ideálne všade tam, kde je požadovaný zvýšený nárok na každodennú hygienickú čistotu. Po umytí zanecháva na pokožke príjemnú vôňu.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENA

VETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS



disiCLEAN Abrasive soap je tekuté mydlo s abrazívnou zložkou na umývanie silno znečistených rúk. Veľmi dobre odstraňuje mastnoty, tuky, oleje, sadze a vazelinu. Vhodný na použitie priemysle aj doma.

Balenia: 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

VEREJNÁ
HYGIENA

disiCLEAN Antibacterial gel je Antibakteriálny gel s príjemnou vôňou aleo vera určený na okramžitú dezinfekciu rúk s baktericídnou účinnosťou.

Balenia: 50 mL | 0,5 L | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

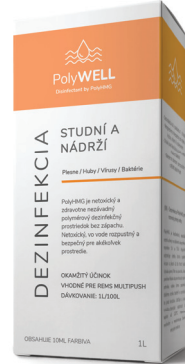
DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

VEREJNÁ
HYGIENA

VETERINÁRNA
HYGIENA

FITNESS

PROFESIONÁLNE DEZINFEKČNÉ PROSTRIEDKY:



PolyHMG WELL je tekutý koncentrovaný polymérový prípravok určený na dôkladnú a profesionálnu dezinfekciu studní, nádrží, jazierok, vodojemov, retenčných nádrží a pod.

Určený výhradne pre profesionálov.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA



PolyHMG PIPE je tekutý koncentrovaný polymérový prostriedok určený na dôkladnú a profesionálnu dezinfekciu rozvodov pitnej vody. PolyPIPE je možné použiť ako náhradu za prípravky na báze peroxidu vodíka. Balenie obsahuje farbivo 50 ml / 1 liter.

Určený výhradne pre profesionálov.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA



PolyHMG HEAT je tekutý koncentrovaný prípravok určený na dezinfekciu a konzerváciu uzavretých systémov vykurovania. Eliminuje riasy a zabráňuje ich opätovnému rastu. Pôsobí ako prevencia vzniku usadenín.

Určený výhradne pre profesionálov.

Balenia: 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

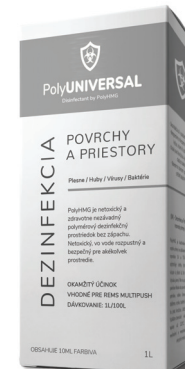


PolyHMG AIR je tekutý polymérový prípravok určený na okamžitú, dôkladnú a profesionálnu dezinfekciu rozvodov vzduchotechniky, klimatizácií, filtrov a vnútorných priestorov. Aplikuje sa rozprašovaním alebo fogovaním. Eliminuje zápach a zlepšuje hygienickú kvalitu vzduchu. Potláča syndróm chorých budov. Neničí a nekoroduje materiály.

Určený výhradne pre profesionálov.

Balenia: 250 mL | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA



PolyHMG UNIVERSAL je tekutý polymérový prostriedok určený na okamžitú a dôkladnú dezinfekciu všetkých povrchov a ťažko prístupných miest postrekom. Odstraňuje zápach, likviduje plesne a dlhodobo ochraňuje ošetrené povrchy. Na povrchu zanecháva ochrannú polymérovú vrstvu, ktorá aktívne ničí sekundárnu mikrobiologickú kontamináciu až po dobu 7 dní. Neničí materiály.

Určený výhradne pre profesionálov.

Balenia: 250 mL | 1 L | 3 L | 5 L | 10 L | 25 L

DEZINFEKČNÁ ZLOŽKA

PRÍSLUŠENSTVO:



Fogger ULV 260 je ultrazvukový prístroj tvoriaci studenú hmlu s dostrekom až 9 m. Veľkosť čiaštočiek rozprašovaného roztoku je nastaviteľná od 10 do 30 mikrónov. S flexibilnou hadicou pre dosiahnutie všetkých uhlov.

Výkon fogovania: 250 mL roztoku / 1 min. Napájanie 230V. Objem nádrže 5 L.



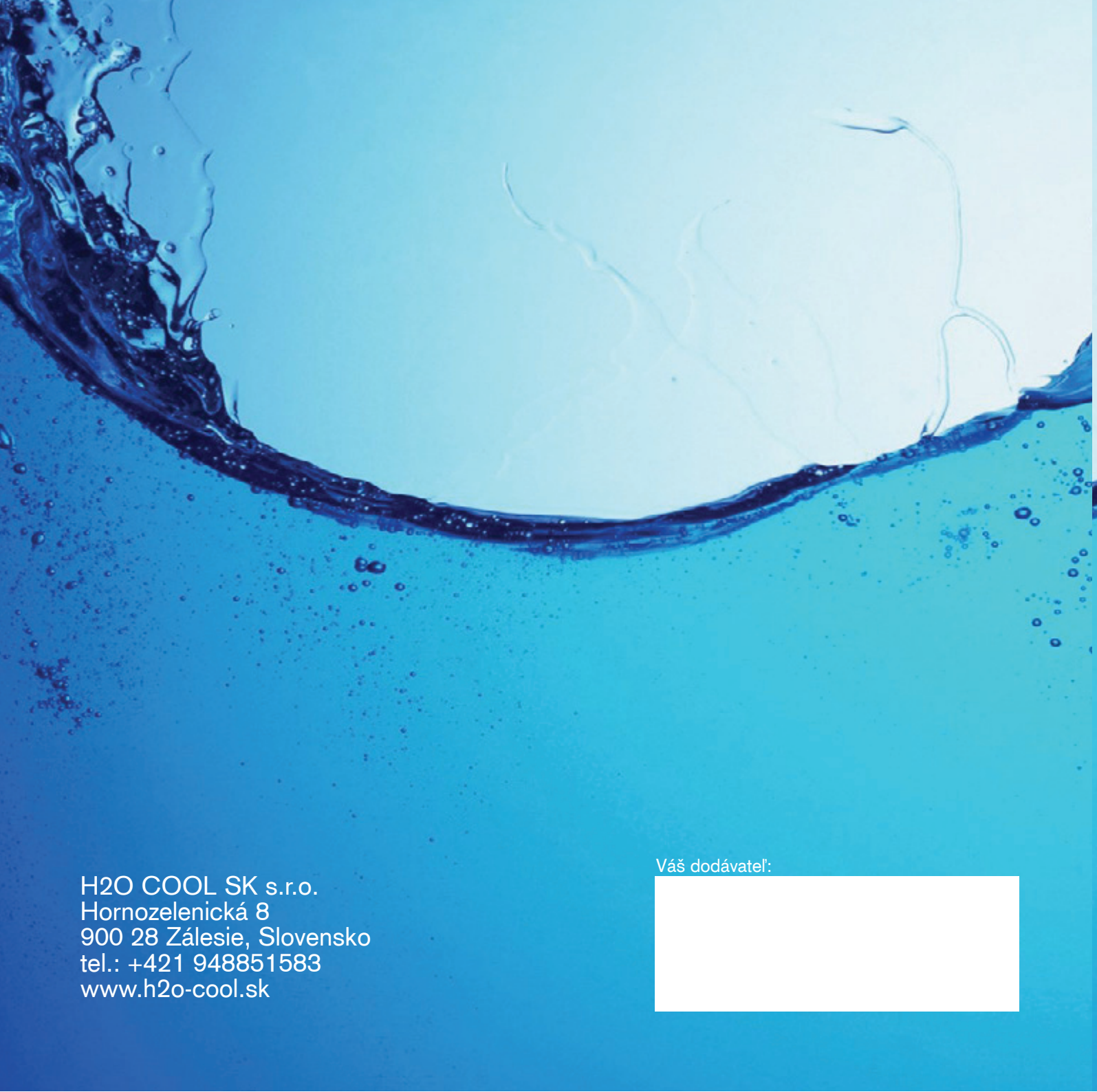
Fogger VICTORY INNOVATIONS® VP200S je bezšnúrový elektrostatický ručný postrekovač. Napájaný lítiovou batériou s výdržou 4 hod. Veľkosť čiaštočiek rozprašovaného roztoku je nastaviteľná od 40 do 110 mikrónov. Dostrek cca 1 m. Objem nádrže 1 L.



Fogger VICTORY INNOVATIONS® VP300S je bezšnúrový elektrostatický postrekovač - verzia backpack. Výdrž batérie 4 hod. Veľkosť čiaštočiek rozprašovaného roztoku od 40 do 110 mikrónov. Dostrek cca 2,5 m. Objem nádrže 8 L.



Hygicult TPC je jednorazové kultivačné médium na stanovenie mikrobiologického znečistenia povrchov. Používa sa aj ako neleboratórny test účinnosti dezinfekčných prípravkov.



H2O COOL SK s.r.o.
Hornozelenická 8
900 28 Zálesie, Slovensko
tel.: +421 948851583
www.h2o-cool.sk

Váš dodávateľ: