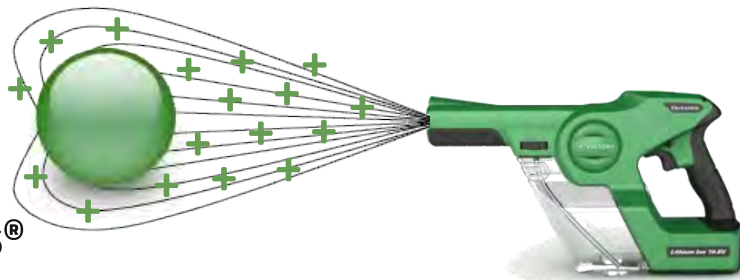


## Polymerová dezinfekce II. generace POLY MPT® aplikována elektrostatickými postřikovači Victory Innovations®



- Představujeme vám inovativní způsob hygienického zabezpečení povrchů a vod novým typem polymerové dezinfekce POLY MPT®, která je **bez chlóru, bez alkoholů, bez aldehydů a bez fenolů**.
- POLY MPT® je nejnovější typ polymerové, vodou ředitelné dezinfekce. **Ničí bakterie, viry, plísně, kvasinky, řasy a spóry**. Má širokospektrální použití. **Nevyběluje a nepoškozuje žádné povrchy, nedráždí, je bez barvy a bez zápachu, je nekorozivní - má neutrální pH, je nehořlavý**. Správně uskladněný si zachovává svoji účinnost až 5 let.
- POLY MPT® vytváří na površích mikroskopicky tenký, ale silný film, který působí antibakteriálně. Ochranná vrstva má potenciál vydržet na povrchu dny až měsíce.
- Polymerová dezinfekce II. generace POLY MPT® je vyvinuta na Slovensku za pomoci vědců **Biomedicínského centra Slovenské akademie věd**.
- Účinky POLY MPT® jsou potvrzeny **akreditovanými laboratořemi EU** a také **Úřadem veřejného zdravotnictví Slovenské republiky** a **Biotechnologické a analytické laboratoře BMC SAV, v. v. i.**
- Virucidní efekt (včetně COVID-19) je testován podle **nejaktuálnější - zpřísněné normy z roku 2020 (EN 14476+A2:2020)**
- Výjimečného synergického efektu se dosahuje pomocí aplikace **elektrostatickými postřikovači Victory Innovations®**. **68% úspora polymerové dezinfekce** a **81% úspora času** proti běžnému rozprašovači.
- Výhodou aplikace elektrostatickými postřikovači je **rychlost, efektivnost, nízká spotřeba** a nehrozí zde riziko **křížové kontaminace**. Další výhodou je, že obalí celý objekt dezinfekcí (zábradlí, topení, židle ...)

### Reference



## Polymerová dezinfekce II. generace POLYMPT®

je vhodné k dezinfekci v prostorách, které kladou nejvyšší nároky na hygienu jako jsou:

### 1. Úřady, školy, školky, družiny ...

#### Komplexní hygienické zabezpečení vnitřních prostor a vybavení

- Úřady včetně kanceláří, chodeb, prostor pro klienty ...
- Školy, školky, družiny, domy pro volnočasové aktivity
- Sportovní střediska a haly, včetně šaten, skříněk a sportovního oblečení např. pro hokejisty, fotbalisty ...
- Dezinfekce pískovišť a dětských hřišť.
- Vzduchotechnika a klimatizace



### 2. Zdravotní zařízení, lázně, rehabilitační centra, domovy pro seniory ...



#### Hygienické zabezpečení vnitřních prostor polymerovou dezinfekcí POLYMPT® včetně zdravotnických zařízení

- Ordinance, čekárny, operační sály ...
- Pokoje, chodby, společenské místnosti, jídelny, prádelny ...
- Masážní stoly, sauny, vířivky, bazény ...
- Tréninkové povrchy (posilovny, žíněnky, tatami ...)
- Vzduchotechnika, klimatizace
- Sanitky

### 3. Hromadné dopravní prostředky

#### Komplexní hygienické zabezpečení dopravních prostředků:

- Prevence a likvidace ložiska infekce při probíhající epidemii
- Dezinfekce interiérů osobních aut, autobusů, vlaků, tramvají ...
- Dezinfekce vozíků a zavazadel
- Dezinfekce čekáren, zastávek, stanic, letištních a jiných veřejných prostor ...
- Vzduchotechnika, klimatizace



### 4. Hygienické zabezpečení vod



**Řešení nevyhovujícího stavu vod polymerovou dezinfekcí POLYMPT®: Účinná při teplotách od 0°C do + 250°C. Ověřená účinnost i po zamrazení a rozmrazení.**

- Rozvody pitné vody - legionella v TUV - (teplá užitková voda)
- Studny, jezírka
- Zásobníky vody
- Chladicí systémy
- Protipožární systémy
- Retenční nádrže
- Bazény, vířivky



## 5. Komplexní hygienické zabezpečení vnitřních prostor a vzduchotechniky (HVAC)

Řešení problému SBS syndromu (syndrom nemocných budov), legionella, plicní chlamydie, atp.

- Vzduchotechnika
- Klimatizace
- Rekuperace



## 6. Dekontaminace po živelných pohromách



Preventivní dezinfekce a dekontaminace při zajišťování následků živelných katastrof:

- Epidemie
- Zemětřesení
- Povodně
- Následky po cyklonu, tornádách, atp.

## Všechny oblasti využití:

- Dezinfekce ve zdravotnictví a farmaceutickém průmyslu
- Dezinfekce bank, hotelů a ubytoven
- Dezinfekce veterinárních klinik a chovů zvířat, zoo
- Dezinfekce obchodních center včetně nákupních vozíků a košíků
- Dezinfekce domácnosti, úklidové služby, školství
- Dezinfekce fitness a wellness zařízení, solárií, saun, kadeřnictví ...
- Dezinfekce v živočišné výrobě
- Dezinfekce pískovišť a dětských hřišť
- Dezinfekce v gastronomii a potravinářském průmyslu
- Dezinfekce policejních aut, sanitek, aut rozvázejících potraviny, letadel

