

Zgierz, ul. A. Struga 18

Tel. 42/7160888

Fax. 42/7140135

Kom. 793 01 01 01

dezynfekcja@MGhigiena.pl

www.MGhigiena.pl



MGhigiena



Dowiedz się więcej co to jest :

[**NANOTECHNOLOGIA**](#)

ELIMINACJA ROZTOCZY

z wykładzin, tapicerki, materacy ...

Alergia staje się coraz powszechniejszym problemem, cierpi na nią aż 40 proc. Polaków.

Kurz, roztocza i pleśnie powodują u wielu osób reakcje uczuleniowe. Te niewidoczne gołym okiem, mikroskopijne (0,1-0,5 mm długości) pajęczaki żywią się głównie złuszczonego naskórkiem, którego każdy z nas codziennie im dostarcza. Odchody oraz pancerzyki roztoczy łączą się z kurzem i wraz z nim unoszą w powietrzu, drażniąc drogi oddechowe.



cząstki srebra na pomoc alergikom

PRESEP+OL® D to środek roztoczebójczy do dywanów, materacy, zasłon który skutecznie zabija i długotrwale eliminuje przyczyny alergii jakimi są roztocza i ich odchody. Nowatorstwo preparatu PRESEPTOL D polega na zastosowaniu **SYSTEMU AGLO**, który m.in. dzięki zawartości **aktywnych nano cząsteczek srebra** wyjątkowo skutecznie zabija roztocza populacji *Dermatophagoides farinae* i *Tyrophagus putrescentiae*. **PRESEP+OL® D** wiąże martwe roztocza, ich odchody oraz inne alergeny (sierść zwierząt domowych, zarodniki pleśni) w duże aglomeraty. Powstałe aglomeraty charakteryzują się zbitą, krystaliczną postacią, łatwo odrywającą się od podłoża i są skutecznie usuwane za pomocą zwykłego odkurzacza.

Skuteczność preparatu **PRESEP+OL® D** została dowiedziona badaniami przeprowadzonymi przez naukowców Śląskiej Akademii Medycznej. Przeprowadzone badania potwierdzają wyraźne właściwości roztoczebójcze preparatu **PRESEP+OL® D** i brak odtwarzania populacji roztoczy przez okres 2 miesięcy od momentu zastosowania środka **PRESEP+OL® D**.

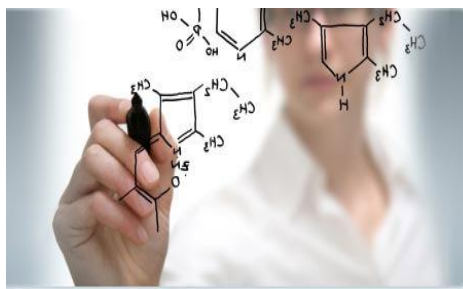


[Idź do strony](#)

[Idź do cennika](#)

Nanotechnologia zajmuje się światem na poziomie atomowym i jest w ostatnich latach „Królową” inżynierii materiałowej, podstawą technologii, które mogą zrewolucjonizować wszystkie dziedziny nauki. Na przykład **nano srebro**, z uwagi na właściwości biobójcze jest obecnie coraz częściej wykorzystywane w produkcji wielu urządzeń jak klawiatury, włączniki, klamki, lodówki, pralki, klimatyzatory; w obuwiu i odzieży sportowej; w recepturach kosmetyków, kremów, dezodorantów; w środkach opatrunkowych, w materacach dla osób przewlekle chorych, w wyposażeniu siłowni i saun oraz w najnowszych „środkach czystości nowej generacji” o działaniu dezynfekcyjnym.

Srebro było od wieków intuicyjnie wykorzystywane do ochrony przed bakteriami (srebrne naczynia i zastawy, do gojenia ran)



1 nm to jedna miliardowa część metra. Dla porównania najmniejsza znana człowiekowi bakteria ma 200 nm długości.

Dezynfekcyjne działanie nano srebra polega na tym, że cząsteczki srebra osiadają na błonie komórkowej mikrobów i blokują enzymy, które są pomocne w rozmnażaniu drobnoustrojów. Jeżeli nie mogą się one rozmnażać, wówczas giną w ciągu 6 minut. Nanosrebro stało się efektywną bronią w walce z odpornymi szczepami bakterii (pałeczki duru brzuszego, gronkowiec złocisty, gonokok czyli dwoinka Neissera, dwoinka zapalenia płuc, paciorkowce). Nanosrebro jest naturalnym, efektywnym antybiotykiem. W przeciwieństwie do antybiotyków nie niszczy dobroczynnej flory bakteryjnej. Zaobserwowano, że samo wyszukuje zarazki w organizmie, przyciąga je swym dodatnim ładunkiem i blokuje niezbędne im do życia enzymy. Beztlenowe bakterie i wirusy po prostu utlenia, czyli spala. Z tego powodu nazywane jest srebrnym pociskiem. Nie atakuje w sposób schematyczny, ale inteligentny. Unikalne właściwości nanosrebra sprawiają, że chorobotwórcze mikroorganizmy nie potrafią rozwinąć odporności na działanie cząsteczek srebra, tak jak dzieje się to w przypadku antybiotyku. Antybiotyki zabijają 12 szkodliwych bakterii, a nanosrebro niszczy ponad 650 chorobotwórczych bakterii, wirusów, grzybów i pleśni.