

## Naturalnie skuteczna dezynfekcja metodą zamglawiania

Produkty BMAsept przeznaczone do dezynfekcji poprzez zamglawianie zawierają w swoim składzie **KWAS PODCHLORAWY (HOCl)** - substancję naturalnie występującą u wszystkich ssaków, która odpowiedzialna jest za zwalczanie infekcji; jest kluczowym elementem nieswoistej odporności organizmu człowieka. Nie ma więc innej, tak wyjątkowo biozgodnej i bezpiecznej dla człowieka substancji jak **KWAS PODCHLORAWY**.



### BMAsept secure

- produkt gotowy do użycia, zawierający w swoim składzie HOCl o stężeniu 300ppm
- skuteczność potwierdzona wg normy PN-EN 17272:2020-10 (w tym wobec szczepów wysoce lekoopornych; E.faecium – VRE, K.pneumoniae – KPC i C.auris)
- wykazuje szeroką kompatybilność z powierzchniami wykonanymi z różnych materiałów jak metale i tworzywa (potwierdzone badaniami)



### BMAsept air

- produkt gotowy do użycia, zawierający w swoim składzie HOCl o stężeniu 500ppm
- skuteczność potwierdzona wg normy PN-EN 17272:2020-10 (działanie bakteriobójcze, w tym Clostridium difficile, wirusobójcze, prątkobójcze, grzybobójcze)
- wykazuje szeroką kompatybilność z powierzchniami wykonanymi z różnych materiałów jak metale i tworzywa (potwierdzone badaniami)



### BMAsept air +

- produkt gotowy do użycia, zawierający w swoim składzie HOCl o stężeniu 2000ppm, przeznaczony do zamglawiania w sytuacjach krytycznych
- skuteczność potwierdzona wg normy PN-EN 17272:2020-10 (pełne spektrum bójcze)
- nie zostawia substancji resztkowych po wyschnięciu

## ZALETY PRODUKTÓW BMAsept

- 100% biodegradowalne
- w 100% z naturalnych składników
- mieszanina niesklasyfikowana jako niebezpieczna wg CLP
- **najlepiej przetestowane produkty przeznaczone do zamglawiania na rynku:**
- ✓ zewnętrzne badania **zgodności materiałowej** potwierdzające bezpieczeństwo dla sprzętu elektronicznego, medycznego i wielu innych stopów metali i tworzyw
- ✓ badania na ludzkich komórkach tchawicy i skóry potwierdzające brak genotoksyczności i cytotoksyczności
- ✓ wykonane **badanie przedkliniczne**, potwierdzające brak szkodliwego działania produktu BMAsept surf&air na narządy, układ oddechowy zwierząt (brak indukowania odczynu zapalnego potwierdzony szczegółowymi badaniami biochemicznymi, w tym panelem interleukin p-ciałami RANTES oraz badaniami histopatologicznymi)

## Naturalnie skuteczna dezynfekcja metodą zamgławiania

**Zamgławianie** to metoda dezynfekcji pomieszczeń i powierzchni polegająca na rozpyleniu preparatu przy użyciu specjalnych urządzeń przeznaczonych do fumigacji. Wytworzone w tym procesie cząsteczki mają rozmiar  $< 5\mu\text{m}$ , dzięki czemu uzyskiwany jest efekt tzw. suchej mgły, która nie powoduje zawilgotnienia powierzchni i potencjalnego negatywnego wpływu na materiały, a cząsteczki substancji dezynfekującej długo unoszą się w pomieszczeniu i docierają do najdalej położonych, trudno dostępnych miejsc.

Produkty **BMAsept** są kompatybilne z wieloma urządzeniami przeznaczonymi do dezynfekcji poprzez zamgławianie:



### Urządzenia ultradźwiękowe

- kompatybilność urządzenia z produktami BMAsept potwierdzona testem dystrybucji, zgodnie z normą PN-EN 17272:2020-10,
- odzyskanie pomieszczenia - natychmiast po zakończeniu procesu zamgławiania



### Urządzenia z mechanizmem turbinowym

- kompatybilność urządzenia z produktami BMAsept potwierdzona testem dystrybucji, zgodnie z normą PN-EN 17272:2020-10
- odzyskanie pomieszczenia - natychmiast po zakończeniu procesu zamgławiania



### Urządzenia dyszowe

- kompatybilność urządzenia z produktami BMAsept potwierdzona zgodnie z normą PN-EN 17272:2020-10,
- odzyskanie pomieszczenia - natychmiast po zakończeniu procesu zamgławiania

