

99S HDM[®]

HyperDRY Mist

Środek dezynfekujący o działaniu bakteriobójczym, grzybobójczym, wirusobójczym, sporobójczym do stosowania na nieinwazyjnych wyrobach medycznych celem dekontaminacji i dezynfekcji.

SKŁAD

Stabilizowany nadtlenek wodoru >5% <8%; Kompleksy soli srebra; Woda F.U.

MECHANIZM DZIAŁANIA

Nadtlenek wodoru (H₂O₂), szybko przekształca się w rodniki hydroksylowe (OH⁻), które natychmiast wchodzą w reakcję z istotnymi biomolekułami (tj. białkami, lipidami, kwasami nukleinowymi itp.), powodując ich dezaktywację.

METODA UŻYCIA

Gotowy do użycia roztwór do stosowania z dedykowanym mikro-zamgławiaczem 99MB.

SKUTECZNOŚĆ

Przetestowany zgodnie ze standardami:

EN 1040, EN 1276, EN 13697, EN 1275, EN 1650, EN 13704, EN 14476, EN 13623, EN14348, EN 13727, EN 13624, EN 16777 i EN 17126.

Na obecność mikroorganizmów*:

- *Pseudomonas aeruginosa*
- *Staphylococcus aureus*
- *Escherichia coli*
- *Enterococcus hirae*
- *Candida albicans*
- *Aspergillus niger*
- *Bacillus Subtilis*
- *Poliovirus 1LSc-2ab*
- *Adenovirus 5*
- *Murine Norovirus*
- *Acinetobacter baumannii*
- *Clostridium difficile*
- *Staphylococcus aureus MRSA*
- *Enterococcus faecium VRE*
- *Salmonella thyphimurium*
- *Listeria monocytogenes*
- *Klebsiella pneumoniae KPC*
- *Mycobacterium Avium*
- *Mycobacterium Terraе*
- *Legionella pneumophila*
- *Bacillus Cereus*

* wybrana lista większej liczby przebadanych mikroorganizmów



ZGODNOŚĆ POWIETRZNEJ DEZYNFEKCJI POWIERZCHNI

Przebadano zgodnie ze standardem:
Afnor NF T72-281 oraz EN 17272:2020

ZGODNOŚĆ

Dyrektywa 93/42/EWG dotycząca wyrobów medycznych klasy IIa

OPAKOWANIE

Butelka – 1 litr (pakowane po 6)

OKRES TRWAŁOŚCI

Przydatność środka 99S wynosi 36 miesięcy od daty produkcji jeśli jest on przechowywany w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze nie niższej niż 5°C i nie wyższej niż 30°C z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych.

Wysoka skuteczność przeciwko bakteriom katalazo dodatnim Mikro-zamgławiacz 99MB wraz z opatentowanym składem preparatu 99S w badaniach według normy EN 13697 wykazał skuteczność powyżej 6 log (99,9999%), co stanowi wielokrotnie wyższą wartość względem innych komercyjnych zamgławiaczy i preparatów z nadtlenkiem wodoru, które emitowały 10 razy większe krople aerozolu oraz osiągały redukcję maksymalnie 1,6 log (<99%).

PRODUCENT:

Via Silvio Calloni, 1a, 6900 Lugano – Szwajcaria

Tel: 0041 91 970 29 29,
info@99technologies.ch
www.99technologies.ch

TDS_99S_EN.00_220316



Redukcja logarytmiczna

