

Disinfection System 99MBS

消毒系統 99MBS

powered by

HyperDRYMist® Technology

超幹霧技術

Technical Data Sheet

技術數據表

99MBS



99MB

Modulator Micro-Nebulizer 用於霧化 99S 消毒劑技術，不銹鋼外殼，防靜電輪軸，可調手柄，可連接編程界面，可用 USB 連接報告軟件

技術規格

- 水滴大小 < 1µm
- 最大可消毒面積* 1000 m²
- 平均運作時間* ~ 3.9 s/m³
- 消毒劑消耗量 ~ 1000 ml/h
- 不銹鋼外殼
- 可調手柄
- 防靜電輪軸
- 可自定消毒開始操作時間
- 可連接報告軟件界面
- USB 2.0 - 3.0 兼容

- 電源 ~230V - 50Hz 1100W
- 重量 10.6 Kg
- 尺寸 (厘米) 25(W) x 42(D) x 50(H)
- 電壓 (最大) 4.5A
- 保險絲 6.3 AT 250V
- HEPA Filter
- 可工作溫度範圍 + 5度 ~ + 40度
- 濕度範圍 20% ÷ 80%
- 儲存溫度 0° C ÷ + 40° C

規格

Directive 93/42/EEC - Medical Device Class I
 Directive 2004/108/EC
 Regulation 2011/65/EU
 Manufactured in accordance with ISO 9001

*所報告值是已 1ml / 立方米的治療

99S

殺菌，殺真菌，殺病毒，殺孢子細菌的消毒劑，主要用於對非入侵性醫療器械及其接觸的表面進行淨化和消毒，以及其它醫療器械的使用區域

成分

經特別處理高穩定性過氧化氫的專有溶液 (過氧化氫百分比 > 5% < 8%; 銀鹽複合物; 淨化水。

行動機制

該配方主要由兩種有效的殺菌劑組成:

- 過氧化氫 (H2O2) 迅速地轉換化成 hydroxyl radicals，其與生物分子所作出反應 (即是蛋白質，脂質，核酸等) 使其失去生命力
- 銀陽離子 (Ag +)，與蛋白質結合，使酶變易並干擾 DNA 複製。

結合兩種活性細胞的聯合作用導致細胞失去生命和死亡，從而導致病毒，細菌，孢子，黴菌和生物膜的破壞，確保延長消毒劑效用

使用方法

使用專有的解決方案與 Modulator Micro-Nebulizer 99MB 一起使用

包裝

1升樽瓶 (6個 1L 升瓶裝)

保質期

99S 有效期為生產日起計 36 個月，以原始包裝存放在陰涼處，避免陽光直射

效能

Tested in accordance with the norms:

EN 1040, EN 1276, EN 13697, EN 1275, EN 1650, EN 13704, EN 14476, EN 14348 and EN 13623.

以下微生物*:

鮑曼不動桿菌	大腸桿菌
腺病毒5型	嗜肺單團菌
黑曲霉	李斯特菌
枯草芽孢桿菌	抗藥性金黃色葡萄球菌
白色念珠菌	鳥分枝桿菌複合體
光滑念珠菌	分枝桿菌
肺炎克雷伯氏菌(CRKP)	脊髓灰質炎病毒
艱難梭菌	銅綠假單胞菌
屎腸球菌	腸沙門氏菌
腸球菌	金黃色葡萄球菌

*從廣泛的測試微生物列表中提取的病原體清單

規格

Directive 93/42/EEC - Medical Device Class IIa

Manufactured in accordance with ISO 9001 and ISO 13485

99MBS

系統功能是利用 Modulator Micro-Nebulizer 99MB 和 99S 消毒劑，所組合而成的獨特操作系統，以執行高效的消毒工作。

Conformity of the airborne disinfection of surfaces

Tested in accordance with the norm: Afnor NF T72-281

