

# ANIOXYDE 1000

## 亞尼歐塞得 1000 消毒液

產品說明：對精密器械、內視鏡之消毒滅菌。

適用範圍：各類之內視鏡或呼吸管路、麻醉管路之滅菌消毒。

成份：一. 原生劑

1. 二氧化氫 3.00%
2. 1.2.3.苯三氮二烯伍圓 0.05%
3. 純水 96.95%

二. 活化劑

1. 微鹼氧化物醇 5%
2. 奎甯過醋酸 50%
3. 黃色液 0.01%
4. 丙二醇一二
5. 異丁醇 44%

藥理作用：細菌病毒一般對殺菌劑產生抗體，特別是在髒污的地方或是有脂肪的地方，又或是分泌蛋白質增厚其細胞核，然後變成孢子，等藥物退變後再形生殖，因此孢子(芽孢菌)最難殺死。

本劑為非醛類或苯酚類殺菌劑，對人無致癌疑慮，又可自然分解，不留毒性符合環保之化學消毒劑。本劑用奎甯過醋酸經過氧化氫之化學作用所產生之(OH)自由基來破壞細胞核之 DNA，達到殺菌功用，由於自由基發生時間很短，很可能還有所遺漏，因此再配合 1.2.3.苯三氮二烯伍圓之氮離子殺菌，及丙二醇、異丁醇來殺菌，可達滅菌之效果。丙二醇、異丁醇對病人所遺留於器械或內視鏡裡之黏液(或痰液)有溶解功能，醇類分子量越大殺菌力越強。醇類為最有效之結核桿菌殺菌劑。因此本劑是多重醇類配方為最有效滅菌劑亦可環保。

使用方法：將活化劑(50 毫升)倒入原生劑(5 公升)均勻混合後，再將全部的亞尼歐塞得 1000 消毒水倒入消毒盆中，混合 15 分鐘後，將所需消毒滅菌之器械或內視鏡放入消毒，用試紙檢查過醋酸之比率，以了解消毒水之殺菌力是否無效。本消毒水活化後使用期限約一星期。