

各種 抗菌剤 効果比較 特徴

効果・特徴	HIGENIUS Ag+ (ナノシルバーTSSC)	次亜塩素酸水	アルコール
除菌・抗菌	◎	◎	ノロウイルスなど 効果ない菌有り
安全性	◎	低濃度で安全	刺激性があり、手荒れ アレルギー反応の可能性有
持続性	◎ 乾燥後、空気触媒運動により 抗菌効果を持続的に発揮する	有機物付着後、水に戻る	即揮発
残留性	ナノシルバーが被塗物へ残る (効果持続性大)	水となる	即揮発
臭い	◎ 無臭	塩素臭	強いアルコール臭
可燃性	無し	無し	有り 火器の近くで発火
発錆力	水と同等	金属、機器、家具の 発錆リスク(塩素+酸)	揮発時に水を取り込む
貯蔵性	冷暗所が好ましい 高濃度で変色(酸化)	時間とともに濃度が薄くなる 光・熱で早まる	危険物倉庫
組成	自然由来の成分で構成 ケイ素(シリカ・ミネラル)銀・水	低濃度の化学化成品	化学化成品
人体安全性Ⅱ	耐性を作らず、人畜無害 EPA合格	耐性を作り免疫阻害 タンパク質破壊	危険物