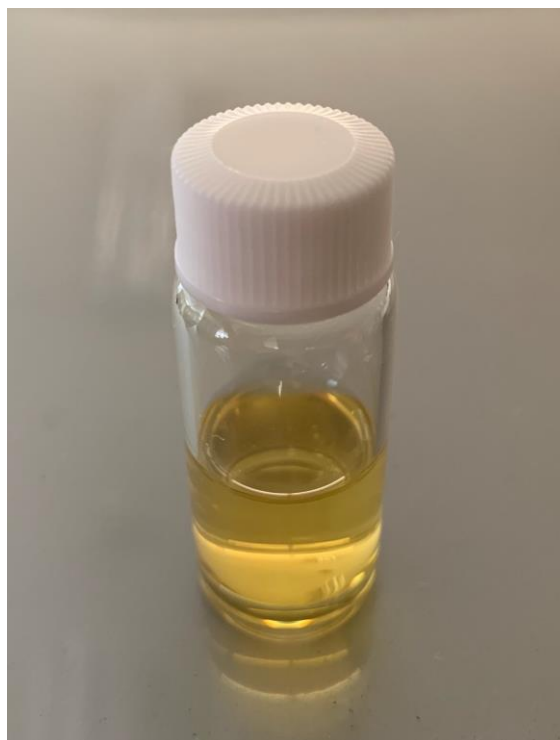


抗菌性、除菌性、消臭性

## ナノシルバー、ナノ銀水溶液

### GS Nano Silver

当社の金属ナノコロイド合成技術を用いて、銀ナノコロイド水溶液を作りました。自社評価ですが、抗菌効果を確認しています（現在、第三者試験機関に抗菌、抗ウィルス性試験を依頼中）。  
銀濃度は25ppmです。銀粒子サイズは平均10-20nmです。



銀に抗菌作用があることは古代ギリシャ、ローマの時代から知られており、アメリカの開拓時代には牛乳に銀コインを入れて殺菌したと言われていました。近年、銀イオンやナノ粒子の抗菌、抗ウィルス効果を利用した多くの商品が市場に出ており、繊維、洗濯機、染料／塗料／ワニス、ポリマー、流しや衛生セラミックス、消毒剤、防臭剤、台所用品、化粧品、身体手入れ用品、乳幼児製品などから医療分野における移植組織のコーティング、傷や火傷の処置、医療器具消毒などまで、その応用範囲は急速に拡大していると言われます。

## 【特徴】

1. 抗菌、除菌、防臭能力があります
2. ナノサイズのシルバー(銀)微粒子(粒子径:約10 - 20nm)を、安定化した状態で高濃度分散させた分散液になります。
3. 本液に含まれるナノサイズ銀の配合重量率は25ppmに調整されています。

## 【内容量】

最小受注量100gからご希望に応じて対応いたします。

## 【用途】

1. 抗菌水、抗菌スプレー(そのまま使用可)
2. マスクに吹きかけて衛生的な抗菌マスクに
3. 衣類、ハンカチ、靴、ブーツ等の除菌、抗菌、防臭に
4. 汗の臭いの防臭、体の除菌、抗菌に
5. 洗濯物の室内干し時の嫌な臭いの防止に
6. アウトドアの時の除菌、抗菌、消臭に
7. 化粧品等への成分として
8. 観葉植物に害する細菌の抗菌に
9. アルコールや塩素の臭いが無く身の回りを衛生的にしたい方に

## 【注意事項】

凍結や直射日光を避けて、冷暗所で保管してください。

口や目に入った場合は直ちに水で洗い流してください。