

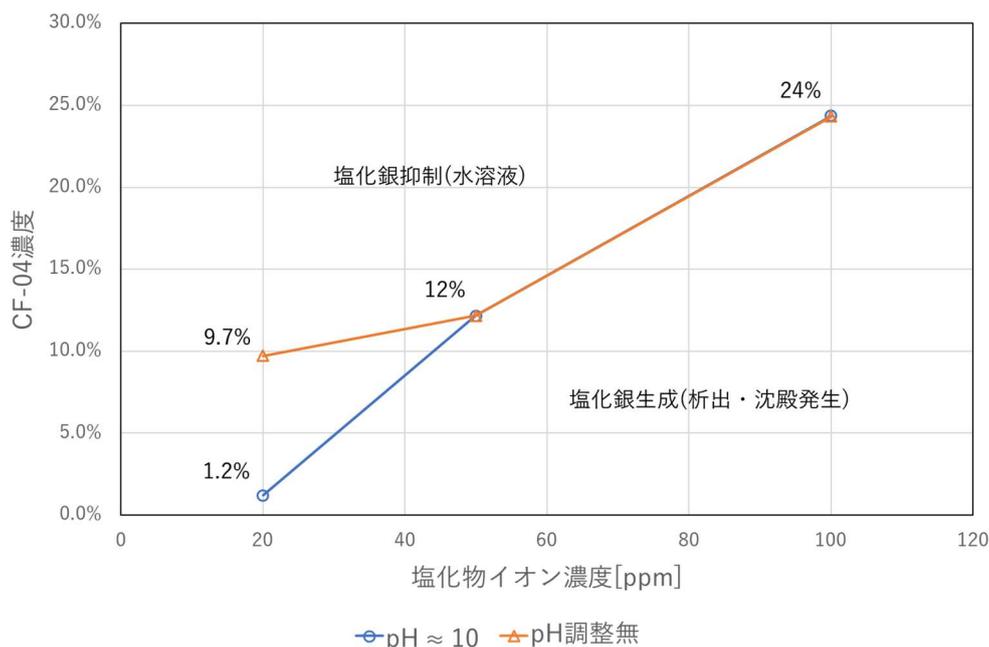
Technical Information

水溶液型銀系抗菌剤・抗ウイルス加工剤  
AG アルファ®CF-04

AG アルファ®CF-04 の耐塩化物イオン特性

1. 概要

- ・ 銀イオンは塩化物イオン(Cl<sup>-</sup>)と反応して塩化銀となり、沈殿・変色が発生します。
- ・ AG アルファ®CF-04 は特別な処方により、塩化物イオン共存下でも塩化銀の発生を抑制し、沈殿・変色を抑制することができます。
- ・ 塩化物イオン共存下で塩化銀の生成を抑制するためには、一定濃度以上の CF-04 を添加する必要があります。
- ・ 塩化物イオン濃度が上昇するにつれて、塩化銀を抑制するために必要な CF-04 添加濃度は高くなります。塩化物イオン濃度が低い条件では、塩化銀を抑制するために必要な CF-04 添加濃度は pH の影響を受け、pH が高いほど CF-04 の添加濃度は低くなります。



以上

※ 製品に関するお問い合わせ先

東京営業所      Tel. 03-6285-2817      Fax. 03-6285-2818  
 〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台 3-6-1 菱和ビル 8F

大阪営業所      Tel. 06-6441-2414      Fax. 06-6441-4511  
 〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀 1-9-1 肥後橋センタービル 14F

HOME PAGE : <https://www.mgcwoodchem.com/>

E-mail : [wcm\\_AGalpha@mgcwoodchem.com](mailto:wcm_AGalpha@mgcwoodchem.com) (抗菌剤お問い合わせ用メールアドレス)