

ANTIMICROBIANO ARGENTE

47

Ag

Silver

107.8682

A dispersão de prata coloidal está sendo usada em inúmeras aplicações biológicas e biomédicas, como antivirais, anticâncer, antifúngicos, antibacteriano, antiinflamatório e assim por diante. Além disso, a prata coloidal é usado em compósitos e adesivos eletrocondutores para melhorar as propriedades elétricas e térmicas do materiais.

Informações

Pureza: 99,9%

Tamanho médio: 10-20 nm

Concentração: Requerido pelo cliente

Agente Dispersante: Solvente Orgânico (Etilenoglicol), Água (H₂O), Polietilenoglicol

Forma: Pó, Suspensão coloidal



Antibacteriano
Antifúngico

www.norionano.com.br

comercial@norionano.com.br

Propriedades

- ✓ Estabilidade química
- ✓ Grande área de superfície específica
- ✓ Atividade antimicrobiana
- ✓ Excelente atividade catalítica
- ✓ Excelente estabilidade coloidal

Aplicações

- ✓ Gel antibacteriano, loção, curativos
- ✓ Revestimentos antimicrobianos
- ✓ Tecidos antibacterianos
- ✓ Rotulagem biológica
- ✓ Dispositivos biomédicos