



**Sie werden keine  
Bakterien auf Ihrem  
Rechner finden!**

### **Antimikrobieller Mechanismus**

Bei Vorhandensein von Feuchtigkeit setzt IONPURE allmählich einige Ag + Ionen frei. Das Ag-Ion hat die Fähigkeit, stark an das Zellenzym von Mikroben zu binden, und die Enzymaktivität von der Zellwand der Membran und den Nukleinsäuren zu hemmen.

Da die Oberfläche einer Mikrobe mit Minus geladen ist, werden Ag + Ionen zu den Mikroben gezogen, und stören deren elektrisches Gleichgewicht, so dass die Zellwände der Mikroben platzen können und die Mikroben absterben.

Wenn Ag + Ionen in Mikroben aufgenommen werden reagieren sie, und binden sich an das Cellularenzym. Dies hemmt die Enzymaktivität und die Vermehrung von Mikroben.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Vertriebsleiter.

# **FIAMO**

## **ECO30**



**Zertifiziert von SGS**

