

Heuriedweg 55
D-88131 Lindau

Tel. +49 (0) 8382 277 58 20
Fax +49 8382 975 041
E-Mail: info@nano-trade.net
www.nano-trade.net

Lindau, am 23.7.2011

Informationen über Silberkolloid

Die Wirkung von Silber ist seit Jahrtausenden bekannt. Schon Aristoteles wusste über die Wirkung Bescheid. Die Römer verwendeten Silber zur Wasserkonservierung. Es gibt noch Menschen, die sich daran erinnern, dass Silbermünzen in die Milch gegeben wurden, damit sie länger frisch bleibt.

Bis 1930 Hoffnungsträger gegen Bakterien. Bei Infektionskrankheiten wie Grippe, Lungenentzündung (bakterielle), Syphilis wurden positive Wirkungen dokumentiert. Durch die Erfindung der Antibiotika wurden die Forschungsarbeiten eingestellt, weil ein vermeintlich besserer Wirkstoff gefunden schien. Antibiotika sind inzwischen in ihrer Wirkung an Grenzen gestoßen. Dadurch bekommt Silberkolloid eine neue Chance.

Silberkolloid ist in Apotheken erhältlich. Silberauflagen bei Wundpflastern sind Stand der Technik. Silberkolloid finden wir als E174 Zusatz für Lebensmittel, in Funktionswäsche (Unterwäsche, Socken, Bettwäsche), in Wandfarben vor allem in Spitälern, auf Operationsinstrumenten und seit kurzem in Knochenzement (Veröffentlichung der Uni Regensburg wird demnächst erwartet).

Fuß- und Körpergeruch entsteht durch Ausscheidungen von Bakterien. Wie bei der Funktionskleidung bzw. -Unterwäsche ist es möglich, elementares Silberkolloid in die Oberfläche von Schuhsohlen einzubinden. Dadurch wird das Wachstum der Keime behindert. Die Folge ist eine saubere, geruchsbehindernde Sohle.

Elmar Buder
Marketing & Sales



Heuriedweg 55
D-88131 Lindau (B)
info@nano-trade.net