

Spett.le Goman S.r.l.

I prodotti verniciati a polvere epossipoliestere con denominazione antibatterico contengono l'agente antisettico Agion che previene la crescita e la migrazione di batteri, funghi, muffe sulla loro superficie. Agion è un composto di ioni d'argento legati ionicamente in un materiale ceramico biocompatibile chiamato zeolite, un prodotto naturale ed inorganico che costantemente controlla crescita e migrazione di agenti nocivi, non tossico, riciclabile e rispetto dell'ambiente. La sua azione è supportata dalla più vasta documentazione di sicurezza raccolta su un antisettico. La sua azione può durare quanto il supporto che è stato verniciato. E' stabile fino a 800°C con pH da 3 a 10. Efficace contro più di 30 microbi diversi è stato premiato con la certificazione "Gold Cradle to Cradle".

Principali tests di sicurezza superati : tossicità cronica, tossicità orale, tossicità percutanea, principali irritazioni della pelle, mutagenicità e cancerogeneità

Agion ha ottenuto le seguenti approvazioni :

Normative USA

FDA food (Food and Drug Administration)

EPA water (Environmental Protection Agency) - registrato per contatto con acqua

EPA food (Environmental Protection Agency) - registrato per contatto con alimenti

EPA HVAC (Environmental Protection Agency for Heating, Ventilation and Air-Conditioning Systems)

NSF 51 (certificazione per lavorazione alimenti)

USDA/NSF (United States Department of Agriculture e National Science Foundation)

INCI (International Nomenclature of Cosmetics Ingredients)

Legislazione Europea

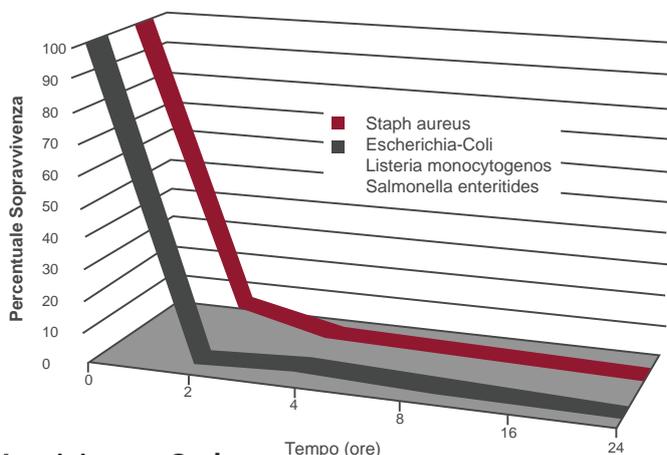
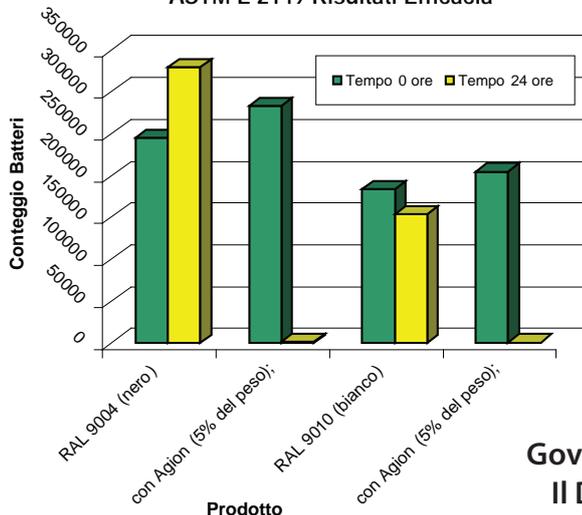
Direttiva 98 /8/EC (la Silver Zeolite è una nota sostanza attiva indicata nella Direttiva sui prodotti biocidali BBP)

EFSA (approvato da European Food Safety Authority per la sicurezza alimentare)

Agion è un antisettico con dati di sicurezza disponibili di tossicità cronica (2 anni)

Agion ha completato i tests di biocompatibilità ISO 10993-1 richiesti per impianti medici permanenti

ASTM E 2149 Risultati Efficacia



Gover Verniciature S.r.l.
 Il Direttore Generale