



www.istreatment.com

Innovative Surfaces Treatment

SILVER SHIELD DETERGENTE e PROTETTIVO



LA BARRIERA CHE
DIFENDE





Per utilizzo manuale  e nebulizzazione 

SILVER SHIELD

DETERGENTE e PROTETTIVO



Detergente innovativo, igienizza e protegge
Adatto per superfici ad alti standard igienici
Protegge dai contaminanti per diversi giorni

EFFICACIE

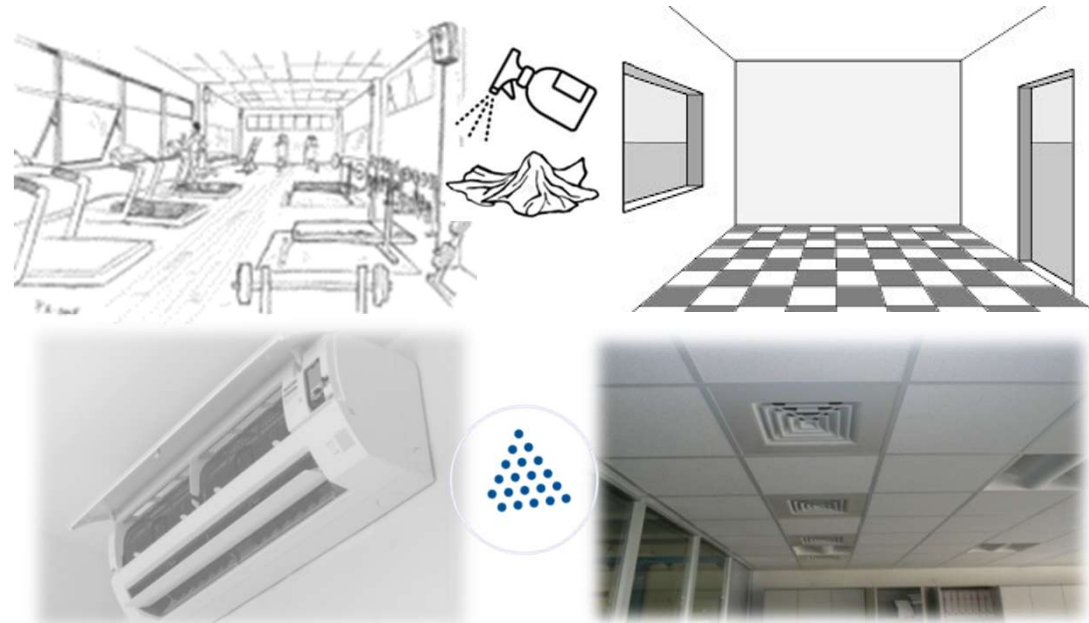
Utilizzato con regolarità, mantiene le superfici protette, grazie alla presenza di ioni argento

CONSIGLIATO PER LA PULIZIA DEI PAVIMENTI

NEBULIZZATO CON TECNOLOGIA DryFogS[®]

Igienizza e protegge a lungo gli impianti di climatizzazione, SPLIT e fancoil.

SENZA SIMBOLI DI RISCHIO IN ETICHETTA



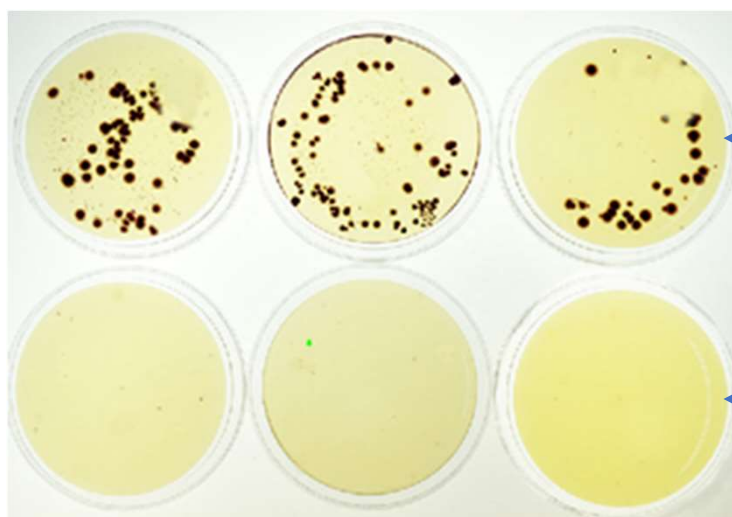
Detergente pronto all'uso a base idroalcolica **ad attività tensioattiva e fotocatalitica**. La presenza di ioni argento migliora l'attività igienizzante. E' specificatamente **studiato per superfici anche ad alti standard igienici**, in ambito industriale e comunità.

Utilizzato con regolarità, **trasferisce alle superfici attività batteriostatica, in grado di arrestare la moltiplicazione dei contaminanti per diversi giorni**.

TEST INDIPENDENTE

pulizia superficie in acciaio

Comparazione attività batteriostatica
dopo 10 giorni



Superficie non trattata

Superficie trattata

(Certificazioni Efficacia **sigla** Srl)
Analisi eseguite presso laboratorio accreditato
D.G.R. n. 78 – 10136 del 28.07.2003 – Cod. Reg. 500121

Cos'è SILVER SHIELD
nel dettaglio

L'ATTIVITA' DETERGENTE

L'azione detergente dell'agente tensioattivo, utilizzato in minima quantità, risulta potenziata grazie alla presenza di ioni metallici di argento (Ag^+), la cui azione antimicrobica è riconosciuta da tempo come «Effetto Oligodinamico»

Il prodotto è proponibile in tutti i casi in cui sia necessario sanificare le superfici che possono venire a contatto con le attività umane, senza rischio alcuno per le stesse, gli animali e l'ambiente

SENZA SIMBOLI DI RISCHIO IN ETICHETTA

**Sciacquare dopo l'uso sulle superfici
destinate al contatto con alimenti**

Cos'è SILVER SHIELD
nel dettaglio

LA PROTEZIONE DELLE SUPERFICI

SILVER SHIELD è frutto di un'innovativa formulazione che, attraverso la presenza di ossidi metallici, **è in grado di aderire ad un gran numero di materiali (legno, metalli, plastica, ecc.)**. E' una sospensione trasparente e stabile, in grado di adsorbire agenti tensioattivi in modo stabile e disponibile nel tempo.

Questa condizione, più l'abbinamento con ioni Ag^+ e di altri ossidi metallici fotocatalitici, **inibisce nel tempo l'attività di replicazione dei microrganismi sulle superfici (batteriostaticità)**.

Attività maggiormente accentuata in presenza di luce, per questa ragione **il prodotto è particolarmente adatto per la pulizia e la sanificazione dei pavimenti**.

Cos'è SILVER SHIELD
nel dettaglio

Le applicazioni di SILVER SHIELD



IMPIEGO MANUALE

Sciacquare dopo l'uso su superfici destinate al contatto con alimenti

UTILIZZO SPRAY SULLE SUPERFICI

Per garantire la massima efficacia nelle operazioni di pulizia attraverso la rimozione di germi e batteri, eliminare lo sporco grossolano e **utilizzare un panno in microfibra precedentemente inumidito e ben strizzato. Dosare 4/5 spray sul panno e applicare omogeneamente fino a scomparsa di eventuali aloni.**

In caso di pulizia dei pavimenti, sciacquare con regolarità il panno e strizzare bene, prima di ripetere lo spray.

Utilizzato con regolarità, l'attività batteriostatica mantiene le superfici protette verso lo sviluppo di contaminanti, per diversi giorni.

APPLICAZIONI

Superfici esterne e interne, pavimenti, pareti, arredi, attrezzature civili e industriali, strumentazione elettronica, ecc.

Le applicazioni di SILVER SHIELD



NEBULIZZAZIONE con Tecnologia DryFogS[®]

DILUITO AL 75% TRATTAMENTO PROTETTIVO BATTERIOSTATICO

La **Tecnologia DryFogS[®]**, innovativo processo ad ultrasuoni per assicurare **massima efficienza, nei trattamenti di superfici** per nebulizzazione di aerosol polarizzato di **SILVER SHIELD diluito al 75%**.

Minuscole **micro-goccioline** di dimensione stabile (<5 µm), elettrostaticamente **cariche della stessa polarità** che tra loro si respingono, (tecnologia esclusiva IST), diffuse in tutte le direzioni; permeano velocemente e omogeneamente superfici e dispositivi, fino alle piccole porosità e asperità, assicurando anche il **miglioramento del microclima degli ambienti**.

Vedi Approfondimento-Tecnologia-DFS (DryFogS[®])

Le applicazioni di SILVER SHIELD

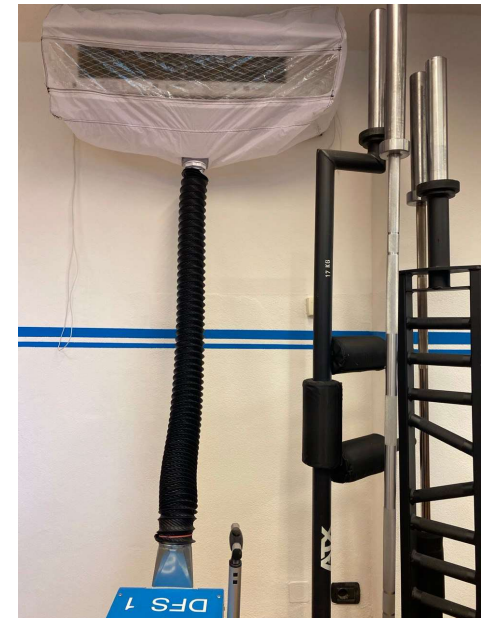


NEBULIZZAZIONE
con Tecnologia DryFogS®

TRATTAMENTO PROTETTIVO BATTERIOSTATICO di SPLIT e FANCOIL

Nell' ormai consueto utilizzo, i **sistemi di climatizzazione** diventano **ricettacoli di microrganismi** di ogni tipo, **quindi potenziale causa di malattie**.

Per evitare conseguenze anche serie, è importante il frequente lavaggio dei filtri e la pulizia meccanica interna ogni inizio stagione, a seguito della quale, la **Tecnologia DryFogS®** con il nostro dispositivo carrellato **DFS-1**, attraverso l'applicazione in forma di aerosol di **SILVER SHIELD, diluito al 75%**, rende possibile il **controllo**, per l'intero periodo, dello **sviluppo di microrganismi**,





Innovative Surfaces Treatment



IST Srls

Sede Legale: Via Garibaldi, 45 – 10121 Torino
www.istreatment.com - Mail: welcome@istreatment.com