
ASTON DB4 CLORO NO FOAM
DETERGENTE CLORINATO NON SCHIUMOGENO

DESCRIZIONE

ASTON DB4 CLORO NO FOAM è un detergente liquido, alcalino cloro attivo, non schiumogeno e privo di tensioattivi specifico per la decontaminazione in tutti gli ambienti industriali.

CAMPO DI APPLICAZIONE

ASTON DB4 CLORO NO FOAM trova principalmente impiego nelle industrie del settore alimentare quali: lattiero casearia, macelli, conserviera e delle bevande; può essere inoltre utilizzato nell'industria meccanica, per decontaminare pavimenti industriali, o nel settore pubblico, per mezzi di trasporto pubblici ed industriali, sale comunali, scuole, mense ecc...
Nell'industria alimentare è utilizzabile su serbatoi, tubazioni e riempitrici ed è adatto sia per circuiti C.I.P. che per applicazione manuale.

ASTON DB4 CLORO NO FOAM può essere utilizzato per seguire il Protocollo condiviso di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus Covid-19 negli ambienti di lavoro del 14 marzo 2020 – sezione 4 PULIZIA E SANIFICAZIONE IN AZIENDA - in quanto, essendo un prodotto a base cloro, è conforme a quanto stabilito dalle disposizioni della circolare n. 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute - Pulizia di ambienti non sanitari – se utilizzato nelle diluizioni indicate.

COMPOSIZIONE CHIMICA

Ipoclorito di sodio 7 - 8%
Coformulanti e acqua a 100%

MECCANISMO D'AZIONE

In acqua, l'ipoclorito di sodio si dissocia in sodio idrossido e acido ipocloroso. L'attività decontaminante è dovuta a quest'ultimo composto che, essendo dotato di elevato potere ossidante, è in grado di indurre la denaturazione delle proteine dei microorganismi patogeni, alterandone la struttura e facendone perdere la funzionalità.

**COMPORTAMENTO
MICROBIOLOGICO**

L'attività battericida di ASTON DB4 CLORO NO FOAM è stata testata secondo la norma EN1276:2009 in condizioni di sporco con un tempo di contatto pari a 5 minuti. Di seguito le percentuali a cui ASTON DB4 CLORO NO FOAM supera i test sui 4 ceppi batterici testati:

MICROORGANISMI	NORMA	CONCENTRAZIONE
Pseudomonas Aeruginosa	EN1276	1,50%
E. Coli	EN1276	1,50%
Staphylococcus aureus	EN1276	2,50%
Enterococcus Hirae	EN1276	3,50%

CARATTERISTICHE

Stato fisico	liquido giallo
Valore del pH a 20°C	>12
Densità a 20°C	1,18 g/cm ³
Solubilità in acqua	completamente miscibile

MODO D'USO E DILUIZIONI

1. Lavare la superficie prima di procedere alla decontaminazione
2. Nebulizzare ASTON DB4 CLORO NO FOAM diluito dall'1,5% (900 ppm di cloro) al 3,5% (2100 ppm di cloro) e lasciare agire per 5 minuti
3. Risciacquare abbondantemente per eliminare ogni residuo

CONSIGLIATO PER PIANO H.A.C.C.P. USO PROFESSIONALE

PRECAUZIONI

Non utilizzare ASTON DB4 CLORO NO FOAM su leghe leggere e su superfici che possono essere danneggiate dall'ipoclorito di sodio.

FORMATI DISPONIBILI

Tanica da 25Kg