

A più di settant'anni dalla sua fondazione, Zep è una realtà industriale di livello mondiale. Presente nei cinque continenti, Zep serve 1.000.000 di clienti grazie a una capillare rete commerciale.

Ogni anno Zep investe nella ricerca di nuovi prodotti e nella progettazione di attrezzature all'avanguardia garantendo risultati, sicurezza per l'uso e rispetto dell'ambiente.

L'organizzazione Zep assicura un servizio di consulenza e assistenza altamente qualificato ai propri clienti, i quali trovano la più appropriata risposta a ogni problema di manutenzione e igiene.



Superior Solutions

INDUSTRY Ausiliari chimici per la manutenzione industriale

WATER TREATMENT Prodotti e sistemi per la manutenzione di circuiti chiusi, torri di raffreddamento e generatori di vapore

FOOD & BEVERAGE Igiene e sanificazione nell'industria alimentare, HACCP

INSTITUTIONAL Prodotti e sistemi per l'igiene di alberghi, comunità e ristoranti

PROFESSIONAL CLEANING & MAINTENANCE Detergenza e manutenzione nelle applicazioni professionali

CARTA & PULITORI Accessori consumabili per uso civile e industriale

TRATTAMENTO ARIA CONDIZIONATA

Da oltre settant'anni prodotti e tecnologie per la manutenzione e la sanificazione

ASSOCIATO



ZEP ITALIA s.r.l. Via Nettunense, Km 25,000 - 04011 APRILIA (LT) - ITALIA
Numero Verde Commerciale 800.016.918 • Numero Verde Tecnico 800.579.185
Tel. +39 06 926691 • Fax +39 06 92747061 - 9271864 • www.zepitalia.it • info@zepitalia.it



Professional Cleaning & Maintenance

IL PROBLEMA



UN GRAVE RISCHIO CHIAMATO "MALATTIA DEL LEGIONARIO"



È una forma epidemica di polmonite, causata da un batterio gram negativo chiamato *Legionella Pneumophila*.

La *Legionella* si sviluppa essenzialmente nell'acqua, ha un tempo di vita di circa 14 mesi e si produce rapidamente ad una temperatura compresa tra 25 e 42 °C. Si annida e si sviluppa nell'acqua potabile, nelle condutture dell'acqua calda, nei soffioni delle docce, nell'acqua delle vasche per idromassaggio, nei bacini delle torri di raffreddamento e, soprattutto, nell'acqua di condensa dei condizionatori d'aria.

Proprio questi ultimi sono riconosciuti come veicolo di trasmissione di diverse epidemie, in quanto le particelle d'acqua, in forma di aerosol, possono arrivare agevolmente negli alveoli polmonari.

PREVENZIONE E DECONTAMINAZIONE

La *Legionella* è normalmente presente nelle fonti d'acqua che l'uomo usa e non è pensabile un sistema di prevenzione che abbia lo scopo di sradicare completamente il batterio dall'ambiente. Bisogna intervenire nelle fonti secondarie artificiali di contaminazione.

Le principali armi per la prevenzione sono:

- Progettazione di idonei impianti di condizionamento dell'aria, riscaldatori, serbatoi di acque potabili e impianti di distribuzione dell'acqua
- Buona manutenzione che comprenda la prevenzione attraverso:
 - la pulizia periodica e sanificazione dei circuiti e degli impianti
 - un efficace programma di trattamento dell'acqua sanitaria e di raffreddamento
 - la verifica della presenza della legionella mediante analisi specifiche di laboratorio

LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE

- 1 - Mantenere puliti i fori di scarico dell'acqua di condensa per prevenire il ristagno
- 2 - Pulire e sanificare i filtri e le superfici alettate di scambio termico
- 3 - Prevenire i fenomeni di incrostazione e corrosione



LA SOLUZIONE ZEP



DETERGENTI E DISINCROSTANTI PER PACCHI ALETTATI PRONTO USO

AC CLEAN SANITIZER R.T.U.

Detergente sanificante specifico per le batterie alettate delle unità INTERNE. Innocuo per tutte le superfici, lascia un delicato profumo.



CERFOX R.T.U.

Scioglie incrostazioni calcaree frammiste a grasso e oli, residui di malta, cemento, ruggine, smog e sporizia dalle unità ESTERNE grazie alla combinata azione disincrostante e detergente. Non corrode le superfici di metallo, non libera fumi dannosi, ha un gradevole odore, è di facile applicazione.



PULIZIA E SANIFICAZIONE DI SPLIT E FANCOIL



AC CLEAN SANITIZER

Detergente sanificante specifico per le batterie alettate delle unità INTERNE. Lascia un delicato profumo.



ZEP FOAMING COIL CLEANER

Detergente schiumogeno in aerosol per la pulizia dei pacchi alettati dei condizionatori.



ZEPVENTURE AC

Disinfettante e detergente per la pulizia degli split e dei fancoil.



ZEPYNAMIC A

Sanificante deodorante per superfici alettate in aerosol. Registrato EPA.

SANIFICAZIONE ACQUA DI CONDENZA DI SPLIT E FANCOIL



ZEP TABS

ZEP TABS
Sanificante in pastiglie dell'acqua di condensa dei condizionatori d'aria. Registrato EPA.

ZEP TABS PLUS

Stesse funzionalità dello ZEP TABS, ma studiato per impianti di grandi dimensioni.



ZEP SPLIT

Pastiglie per la sanificazione dell'acqua di condensa degli split.



DISINCROSTANTE PER PACCHI ALETTATI BATTERIE ESTERNE



CERFOX

Scioglie incrostazioni calcaree frammiste a grasso e oli, residui di malta, cemento, ruggine, smog e sporizia dalle unità ESTERNE grazie alla combinata azione disincrostante e detergente. Non corrode le superfici di metallo, non libera fumi dannosi, ha un gradevole odore, è di facile applicazione.

PERCHE' AFFIDARSI ALLA SOLUZIONE ZEP

- Affrontiamo il problema nella sua globalità
- Offriamo soluzioni tecniche semplici e sicure per impianti di tutte le dimensioni
- Istruiamo gli operatori in modo costante e qualificato
- Assistiamo i nostri clienti con personale tecnico commerciale di alta professionalità