

CARATTERISTICHE

HPI HD 13 è un prodotto appositamente studiato per prevenire le incrostazioni calcaree e la corrosione in tutti i circuiti d'acqua.

HPI HD 13 anche a bassissime concentrazioni impedisce la precipitazione di carbonati di calcio e magnesio, che costituiscono i componenti principali delle incrostazioni nelle tubazioni.

Un trattamento costante con **HPI HD 13** consente di ridurre drasticamente il costo di trattamenti disincrostanti che, oltre ad essere spesso di difficile attuazione, costringono alla temporanea sospensione del funzionamento dell'impianto.

HPI HD 13 può essere vantaggiosamente utilizzato nelle spirali di acqua fredda degli impianti di aria condizionata, nelle torri di raffreddamento per macchinari o apparecchiature, negli impianti contenenti antigelo e in altri impianti simili.

Aiuta a ripristinare l'efficienza degli impianti più vecchi.

Negli impianti più vecchi **HPI HD 13** allenta i depositi di scaglie che riducono l'efficienza dell'impianto.

Questi depositi allentati vengono, poi, facilmente asportati dall'impianto con l'acqua di scarico.

MODALITA' D'USO

- **Circuiti chiusi:** additivare inizialmente l'acqua del circuito con 100 grammi di **HPI HD 13** per metro cubo di acqua.
- **Circuiti aperti:** dosare in continuo con l'apposita pompa dosatrice 40-50 grammi di **HPI HD 13** per ogni metro cubo di acqua prelevata e da trattare.

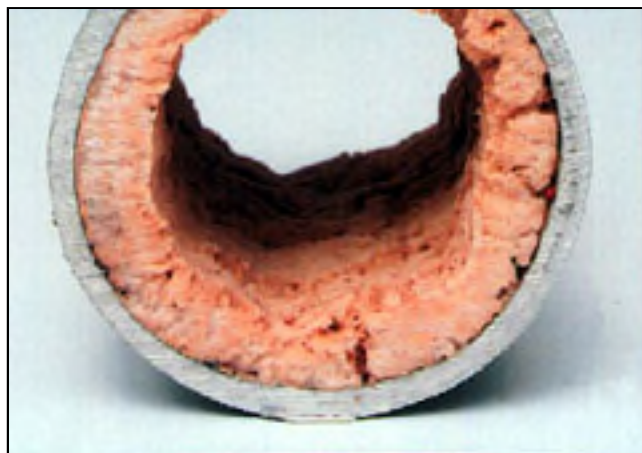
I dosaggi indicati sopra si riferiscono ad acqua con durezza pari a 15° F e vanno quindi adattati alle reali condizioni di lavoro consultando le tabelle sottostanti.

Dosi circuito chiuso		
Durezza dell'acqua (gradi francesi)		
Media	Dura	Molto dura
Fino a 25 ° f	25 - 35 ° f	Oltre 35 ° f
100 gr/m ³	150 gr/m ³	200 gr/m ³

Dosi circuito aperto con dosaggio continuo		
Durezza dell'acqua (gradi francesi)		
Media	Dura	Molto dura
Fino a 25 ° f	25 - 35 ° f	Oltre 35 ° f
40/50 gr/m ³	75/80 gr/m ³	100 gr/m ³

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Aspetto:	liquido limpido
Odore:	inodore
Colore:	incoloro/paglierino
Densità a 20°C:	1,2 g/ml
pH:	8



Senza HPI HD 13



Con HPI HD 13

Revisione:

n° 3 del 24/03/2017