

VAPORSAN® 820

PRODOTTI CHIMICI

Anticorrosivo - Antincrostante

Trattamento delle caldaie a bassa potenzialità alimentate con acqua addolcita

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il Vaporsan® 820 è uno speciale formulato liquido, a base di solfito catalizzato, per il trattamento preventivo delle corrosioni e delle incrostazioni nei circuiti di acqua e vapore. In particolare, è efficace nella protezione anticorrosiva e antincrostante dei generatori di vapore e indirettamente, non essendo volatile, della rete vapore condensa.

VANTAGGI

- Eliminazione rapida dell'ossigeno disciolto, prima che l'acqua raggiunga le pareti metalliche del generatore di vapore.
- Elevatissimo effetto disperdente nei confronti di tutte quelle sostanze che possono creare depositi o incrostazioni (ossidi di ferro, fosfati o carbonati di calcio, silicati).
- Produzione di vapore igienicamente ineccepibile, in quanto il Vaporsan® 820 non contiene e non produce alcun prodotto volatile. Pertanto, il suo utilizzo è particolarmente indicato nelle industrie alimentari e negli ospedali, dove si utilizza vapore diretto.
- Facilità nell'impiego e nella manipolazione per la sua forma liquida, che ne semplifica il dosaggio.

APPLICAZIONI

Il Vaporsan® 820 viene dosato in modo continuo tal quale o in soluzione 1:10 con acqua depurata, nel serbatoio di acqua di alimento e recupero condense, oppure nella condotta d'aspirazione della pompa di alimentazione della caldaia.

Dosaggio: la quantità d'impiego è in relazione al contenuto di ossigeno dell'acqua di alimentazione, e, di conseguenza, alla temperatura dell'acqua di alimento caldaia.

Si consiglia di non eccedere i dosaggi suggeriti. In caso di applicazioni particolari il nostro personale tecnico fornirà il necessario supporto per il perfezionamento di un corretto ed appropriato trattamento.

INFORMAZIONI NORMATIVE

Conforme alla regolamentazione FDA 21 CFR 173-310 ("boiler water additives") relativa agli additivi per produzione di vapore a diretto contatto con alimenti.

CARATTERISTICHE

ASPETTO Liquido limpido

COLORE Giallino

pH 3,0 - 5,0

DENSITÀ a 20° 1,28 ± 0,02 g/ml

Per ulteriori informazioni, consultare la SDS (Safety Data Sheet), Sezione 9.

CONSERVAZIONE E IMBALLAGGIO

CONSERVAZIONE

Negli imballi ben chiusi, al riparo dal calore eccessivo e a temperature superiori ai 10 ° C.

IMBALLAGGIO STANDARD (in

Durata di stoccaggio raccomandata 1 anno.

In tanica da 20, fusto da 250, IBC da 1200.

MANIPOLAZIONE E SICUREZZA DEL PRODOTTO

Si prega di leggere attentamente la SDS (Safety Data Sheet) prima di utilizzare il prodotto e assicurarsi di indossare i DPI necessari (dispositivi di protezione individuale).

"VAPORSAN" is a European registered brand owned by N.C.R. Biochemical S.p.A.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sulle attuali conoscenze e ritenute pertanto valide. Non costituiscono alcuna garanzia legale, espresso o implicita, relativa a caratteristiche e prestazioni particolari e non deve essere considerata come garanzia di proprietà specifiche.

L'azienda si riserva il diritto di apportare, senza alcun obbligo di preavviso, le modifiche che riterrà più opportune per l'evoluzione del prodotto e/o servizio offerto.