

AMMIPOL - M21

Industria

ALCALINIZZANTE VOLATILE CONFORME FDA

Protezione anticorrosiva dei circuiti termici con produzione di vapore alimentare.

VANTAGGI

L' AMMIPOL M21 è uno speciale formulato liquido volatile con proprietà alcalinizzanti per la protezione delle reti di distribuzione del vapore e di quelle del recupero condensato.

Perfetta alcalinizzazione di tutti i punti del circuito, anche in fase di condensato iniziale, grazie ad un coefficiente di ripartizione praticamente uguale a 1.

- riduce la corrosione da ossigeno.
- elimina la corrosione da acidità.

Conforme alle normative americane FDA (Food and Drug Administration) per l'utilizzo del vapore che va a contatto con gli alimenti (fatta eccezione per il latte ed i suoi derivati).

IMPIEGO

Modalità: L'AMMIPOL M21 viene usato tal quale, o in soluzione in acqua depurata, in uno o più seguenti punti del circuito:

nella cassa condense, nel degasatore termico, nella condotta di aspirazione della pompa alimentazione caldaia, nel collettore del vapore, in fase condensato.

Dosaggio: le esatte quantità d'impiego dipendono dalle caratteristiche delle acque da trattare, indicativamente si possono suggerire i seguenti dosaggi:

- per acqua di alimento demineralizzante 5-10 g/mc.
- per acque di alimento addolcite 20-60 g/mc.

Il dosaggio viene comunque ottimizzato verificando che il pH del condensato sia pari o superiore a 8,5. Non eccedere nell'uso quando il vapore va a contatto con gli alimenti.

DATI TECNICI:

Formulazione	: composto a base di morfolina.
Aspetto	: liquido limpido incolore
Controllo	: valore pH
pH	: $12,5 \pm 1,0$
Densità a 20 °C	: $1,00 \pm 0,02$ g/ml
Solubilità in acqua	: completa

NORME DI UTILIZZO E DI CONFEZIONAMENTO

Manipolazione: si rimanda alla scheda di sicurezza. Adottare le principali precauzione d'uso legate alla manipolazione dei prodotti chimici.

Conservazione: al riparo dal freddo intenso e dal calore eccessivo.

CONFEZIONI

Canestro	Kg.	20
----------	-----	----

Le informazioni contenute si basano sulle nostre attuali conoscenze e non devono essere considerate a garanzia di specifiche tecniche.