



Nonfood Compounds
Program Listed (G6)
(153110)

Product Specification Report

1.4/94940002/1116

Miscela di ammine volatili che si distribuiscono in entrambe la fasi del vapore e del condensato, per proteggere le linee contro la corrosione acida.

STEAM CONTROL 10

Trattamento anticorrosivo per la linea vapore-condense

CARATTERISTICHE:

Miscela equilibrata	Costituito da 3 ammine con diverso coefficiente di ripartizione tra fase liquida e vapore e diverso effetto alcalinizzante protegge qualsiasi sistema di linee vapore-condense
Azione efficace	Previene la formazione e di conseguenza l'ingresso di ossido di ferro nell'acqua di alimento del generatore di vapore

SPECIFICHE:

Forma..... Liquido
Colore Incolore
Odore..... Caratteristico
Densità (20°C) $\pm 1,0 \text{ g/cm}^3$
Miscibilità in acqua Solubile
pH (sol 1,0%) $\pm 10,5$

INGREDIENTI ATTIVI:

- Morfolina
- Cicloesilamina
- 2-dietilaminoetanolo

PRECAUZIONI D'USO:

Il prodotto contiene ammine volatili, è opportuno quindi tenere il recipiente chiuso. I fusti del prodotto dispongono di tappo predisposto per un foro centrale dove far passare il tubo di aspirazione. Per maggiori informazioni consultare la documentazione di sicurezza.

MODALITA' D'USO:

Il prodotto va alimentato in continuo sulla linea o nella vasca di accumulo della linea di alimento del generatore di vapore. Il sistema di alimentazione ottimale si realizza mediante l'uso di pompa dosatrice asservita alla pompa di alimento caldaia. Il dosaggio varia da 20 ÷ 50 ppm in funzione delle caratteristiche (concentrazione anidride carbonica disciolta) e della temperatura dell'acqua di alimento. I parametri dell'acqua di alimento da tenere sotto controllo sono:

pH..... > 8,3
Ferro < 0,1 ppm

APPROVAZIONI:

Il prodotto è registrato NSF G6 (#153110). Questo prodotto è utilizzabile per il trattamento di boilers o circuiti vapore ove il vapore prodotto possa venire a contatto con alimenti e/o di circuiti di raffreddamento ove l'acqua trattata non possa venire a contatto con alimenti nelle aree di processo preparazione alimenti. Gli attivi contenuti nel prodotto sono elencati nella FDA (CFR 21 - boiler water additives - sec. 173.310).

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



N° 206982

Tutte le informazioni contenute in questo documento si basano sulle nostre esperienze pratiche e/o esami di laboratorio. Utilizzare i prodotti Zep solo ed esclusivamente per le applicazioni riportate in etichetta e nella scheda tecnica. Si consiglia sempre di testare i nostri prodotti sui materiali prima del loro uso.

IT

Zep Italia s.r.l.

T • 800 016 918

Numero Verde Tecnico

800-579185

tecnico@zepeurope.com

www.zep.it

UK

Zep UK Ltd.

T • 0151 422 1000

F • 0151 422 1011

info@zep.co.uk

www.zep.co.uk

BE

Zep Industries BV

T • 02 347 01 17

F • 02 347 13 95

sales@zep.be

www.zepindustries.be

NL

Zep Industries BV

T • 0164 250100

F • 0164 266710

info@zepbenelux.com

www.zepindustries.nl

DE

Zep Industries BV

T • 0521 174158

F • 0521 5217114

sales@zepbenelux.com

www.zepindustries.de