

BENEFICI ED USI PRINCIPALI DEL PRODOTTO

NALCO ELIMINOX è un inibitore di corrosione organico che elimina l'ossigeno e passiva le superfici metalliche ed è utilizzato come sostituto dell'idrazina senza avere i rischi di utilizzo e le precauzioni di maneggio per la salute associati con l'idrazina.

NALCO ELIMINOX può essere utilizzato in sistemi fino a 2500 psig (172 Bar) e non contribuisce all'incremento dei solidi sospesi. E' quindi idoneo al trattamento dell'acqua per l'atterramento del vapore ed è anche utilizzato per la conservazione ad umido delle caldaie.

PROPRIETA' CHIMICO-FISICHE – Per dati più completi fare riferimento alla Scheda di Sicurezza

| | |
|------------------------|--|
| Aspetto e solubilità | liquido limpido, completamente solubile in acqua |
| peso specifico @ 15 °C | 1.02 approx. |
| PH (t.q.) @ 20 °C | 8.0 approx. |
| punto di gelo | - 2 °C |

Evitare il congelamento, stoccare a temperatura superiore a 4 °C

COSTITUENTI ATTIVI

Carboidrazide

Compatibilità con i materiali

Compatibile

Acciaio inox, Polipropilene,
Teflon, Vinyl, Hypalon,
Buna-N, Viton

Non compatibile

Acciaio al carbonio,
Rame e leghe
Alluminio, Nichel, Neoprene

I test sono stati condotti secondo la metodologia ASTM. In caso di condizioni applicative diverse la compatibilità può non essere accurata.

DOSAGGIO E ALIMENTAZIONE

Il dosaggio di **NALCO ELIMINOX** deve essere basato su informazioni relative a pressione di esercizio della caldaia, concentrazione dell'Ossigeno disciolto nell'acqua di alimento, n° cicli e % spurghi della caldaia.

Il tecnico Nalco è in grado di calcolare il dosaggio raccomandato per la specifica applicazione.

Si raccomanda di alimentare **NALCO ELIMINOX** tal quale, di non diluirlo e di non mescolarlo con nessun altro prodotto. **NALCO ELIMINOX** è solitamente alimentato nel deareatore sotto la linea d'acqua mediante un iniettore Nalquill in acciaio inox.

Prima dell'uso e per maggiori informazioni sulla sicurezza leggere la Scheda di Sicurezza del prodotto.

NALCO ITALIANA S.r.l.
Viale dell'Esperanto, 71 - 00144 Roma
Tel. (+39).0654297.1 – Fax (+39).0654297.300

Per Emergenze Mediche e di Trasporto si prega fare riferimento ai numeri di telefono riportati sulla Scheda di Sicurezza.