

SCHEDA TECNICA

OXI BOOSTER

Descrizione:

OXI BOOSTER è un additivo primario o secondario alle soluzioni detergenti caustiche per la rimozione di depositi organici pesanti, anche carbonizzati. Oltre alla forte azione ossidante possiede un'ottima proprietà bagnante, disperdente e antischiuma.

OXI BOOSTER si utilizza come additivo nei CIP in ciclo alcalino nell'industria del pomodoro, dei succhi di frutta, della birra, dell'imbottigliamento e nell'industria lattiero-casearia.

Caratteristiche chimico fisiche:

Aspetto Fisico:	Liquido limpido
Colore:	Incolore
Odore:	Tipico
Densità a 20 °C:	1.1
pH (sol.1% in H ₂ O):	4.5
Formazione di schiuma:	Assente al disopra di 40°C

Campi di applicazione:

OXI BOOSTER può essere utilizzato con sistemi di controllo e dosaggio automatici sia in modo proporzionale alla soluzione caustica, sia in modo temporizzato. Il prodotto sviluppa ossigeno, non va pertanto utilizzato in sistemi in pressione. Per ottenere il miglior risultato, si consiglia di suddividere la quantità totale prevista per il trattamento in 2 o 3 fasi, aggiunte a distanza di 10-15 minuti l'una dall'altra.

Esempi di applicazione:

Industria lattiero-casearia

Concentrazione da 0,3 a 0,6% in 2-3 fasi, temperatura specifica del ciclo, tempo di contatto da 20 a 40 minuti. Aggiungere a temperatura superiore a 40°C.

Industria dei succhi di frutta e del pomodoro

Concentrazione da 1 a 2% in 2-3 fasi, temperatura specifica del ciclo, tempo di contatto da 20 a 60 minuti. Aggiungere a temperatura superiore a 40°C.

Industria della birra e dell'imbottigliamento

Concentrazione da 0,3 a 0,6% in 2-3 fasi, temperatura specifica del ciclo, tempo di contatto da 20 a 40 minuti. Aggiungere a temperatura superiore a 40°C.

Informazioni sull'immagazzinamento:

Evitare l'uso improprio del prodotto. Conservare negli imballi originali chiusi o, dove applicabile, negli appositi locali o serbatoi di stoccaggio lontano da temperature estreme.

Per informazioni relative alla manipolazione e allo smaltimento delle soluzioni consultare la scheda di sicurezza. IRCA SERVICE non è responsabile in alcun caso per l'utilizzo improprio del prodotto.

