

SCHEDA TECNICA

PERACTIVE 150

Descrizione:

Sanizzante a rapida azione a base di acido peracetico (15%) ed idrogeno perossido stabilizzati indicato nei lavaggi a ricircolo o manuali nell'industria alimentare e delle bevande. E' attivo già a basse temperature nei confronti di tutti i microrganismi (compresi sporigeni e virus).

Caratteristiche chimico fisiche:

Aspetto fisico:	Liquido
Colore:	Incolore
Odore:	Tipico pungente
Densità a 20 °C:	1.15 g/ml
pH (sol.1% in H₂O):	3.2 ca.
pH tal quale:	1.0 .
Solubilità in acqua:	Illimitata
Formazione di schiuma:	Assente

Effetto sui materiali:

Non intacca alluminio, acciaio inox, acciaio stagnato. Corrode acciaio zincato, acciaio al carbonio, rame e sue leghe. I materiali plastici quali PE - PP - PS - Teflon non vengono intaccati. Non essendo nota la struttura chimica, sarà opportuno eseguire prove preliminari di compatibilità, sui rivestimenti plastici dei serbatoi o superfici verniciate.

Modalità d'impiego:

La concentrazione, i tempi di contatto e la temperatura di impiego, si attengono alla tecnologia comune.

INDUSTRIA LATTIERO CASEARIA

a) Per la sanitizzazione di tubazioni, serbatoi

Dopo il ciclo di lavaggio sanificare con una soluzione di PERACTIVE 150 allo 0.2 - 0.5%, alla temperatura di 5 - 20°C, per 20 - 40 minuti. Segue risciacquo

b) Per la sanitizzazione di scambiatori di calore

Preparare una soluzione allo 0.1 - 0.3% di PERACTIVE 150, far circolare finché raggiunge la temperatura di esercizio degli scambiatori. Segue risciacquo

c) Per la sanitizzazione di stampi in macchine lavatrici

Utilizzare PERACTIVE 150 allo 0.2 - 0.5% nel risciacquo o se previsto nella zona di sanificazione. Segue risciacquo

d) Per la sanitizzazione sistematica di caseificatrici continue

Usare PERACTIVE 150 allo 0.2 - 0.3% a temperatura ambiente.

e) Per l'igiene di apparecchiature di lavorazione o confezionamento

Nebulizzare a fine lavorazione sulle superfici già lavate, una soluzione di PERACTIVE 150 allo 0.3 - 0.5%. Segue risciacquo



SCHEDA TECNICA

INDUSTRIA DELLE BEVANDE

a) Per la sanitizzazione a freddo delle riempitrici

Dopo il lavaggio, sciacquare con una soluzione allo 0.5% a temperatura di 5 - 20°C o più di PERACTIVE 150. Segue risciacquo

b) Per l'igiene di serbatoi, tubazioni

Dopo il ciclo di lavaggio, risciacquare con una soluzione di PERACTIVE 150 allo 0.2 - 0.5% a temperatura di 5 - 20°C per 20 - 40 minuti. Segue risciacquo

c) Per la sanitizzazione dei premix

Dopo aver lavato, pompare una soluzione di PERACTIVE 150 allo 0.5% attraverso l'impianto fino al riempitore.

d) Per la sanitizzazione dei serbatoi di fermentazione birra Segue risciacquo

Utilizzare allo 0.5 - 1% per 20 - 40 minuti le soluzioni di PERACTIVE 150

e) Nella sanitizzazione esterna di riempitrici, nastri trasportatori

Nebulizzare una soluzione allo 0.3 - 0.5% di PERACTIVE 150

f) Nella sanitizzazione delle membrane di microfiltrazione, ultrafiltrazione

Utilizzare PERACTIVE 150 alla concentrazione di 0.2 - 0.5% a temperatura ambiente per 30 - 40 minuti o più a seconda dei procedimenti programmati

INDUSTRIA CONSERVIERA

a) Per la sanitizzazione a freddo di tubazioni, serbatoi, miscelatori, riempitrici

Dopo lavaggio sanificare con una soluzione allo 0.2 - 0.5% a temperatura di 5 - 20°C per 20 - 40 minuti. Segue risciacquo

b) Per l'igiene esterna di apparecchiature di lavorazione o confezionamento

Nebulizzare a fine lavorazione sulle superfici già lavate una soluzione di PER ACTIVE 50 allo 0.2 - 0.4%. Segue risciacquo

Attenzioni

Nonostante i residui lasciati dalle soluzioni del prodotto non siano pericolosi o nocivi, è necessario procedere ad un risciacquo prima delle successive lavorazioni, come previsto dalla legislazione vigente.

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.

