



Diversey™

F+B

Diverclean Hypochlorite VT3

Detergente cloroattivo

Descrizione

Diverclean Hypochlorite VT3 è un detergente ossidante ad elevata efficacia a base di Sodio ipoclorito, per l'utilizzo nelle industrie alimentari, nell'imbottigliamento delle bevande e nel settore lattiero caseario.

Caratteristiche principali

- Diverclean Hypochlorite VT3 è una soluzione concentrata di Sodio ipoclorito, contenente agenti stabilizzanti che ne prolungano la vita media e ne aumentano l'efficacia.
- Diverclean Hypochlorite VT3 è normalmente utilizzato per la pulizia di impianti CIP e per le superfici aperte. Ha inoltre spiccate proprietà deodoranti e decoloranti (macchie e aloni).
- Diverclean Hypochlorite VT3 è adatto per l'utilizzo manuale, ad immersione ed a spruzzo nelle applicazioni sulle superfici aperte, ma anche per i sistemi di dosaggio automatico per CIP.

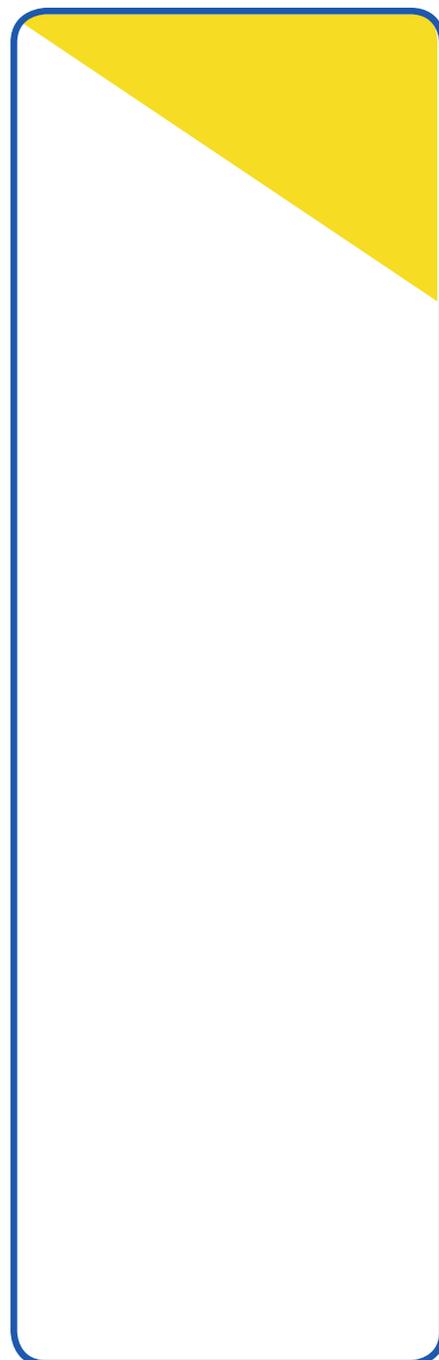
Benefici

- Elevata economicità in uso
- Ampio spettro di azione
- Proprietà ossidanti: rimozione macchie e cattivi odori
- Non schiumogeno e facilmente risciaquabile
- Efficace con acque a bassa o elevata durezza

Modalità d'uso

Utilizzare Diverclean Hypochlorite VT3 ad una concentrazione compresa tra 0.25-1% w/w (250-1000 ppm come cloro disponibile) in funzione del tipo di applicazione.

Risciaquare sempre abbondantemente dopo l'utilizzo.





Diversey™

F+B

Diverclean Hypochlorite VT3

Sanificante cloroattivo

Caratteristiche tecniche

Aspetto	Liquido limpido giallo/verde chiaro
Densità relativa a 20°C	1.18
pH (soluzione 1% a 20°C)	11
Chemical Oxygen Demand (COD)	Assente
Contenuto in Azoto (N)	Assente
Contenuto in Fosforo (P)	Assente

I dati sopra riportati sono valori tipici di produzione e non costituiscono specifica.

Precauzioni per l'utilizzo e lo stoccaggio

Conservare negli imballi originali chiusi o (quando applicabile) in apposite cisterne di stoccaggio, lontano da temperature estreme e dalla luce diretta del sole. Per le informazioni relative alla manipolazione e allo stoccaggio consultare la scheda di sicurezza.

Compatibilità del prodotto

Diverclean Hypochlorite VT3 quando applicato alle concentrazioni e temperature raccomandate è compatibile con tutti i tipi di acciaio inox comunemente utilizzati nell'industria alimentare. Non è adatto per l'utilizzo su materiali che contengono rame e su metalli leggeri quali l'alluminio. Risciacquare sempre e abbondantemente il prodotto dalle superfici dopo l'utilizzo (entro 1 ora). Nel caso d'incertezza è opportuno valutare il singolo materiale prima di un uso prolungato.

Metodologia di test

Reagenti: 0.1 N Sodio Tiosolfato
Potassio iodato (10%)
Acido Solforico e Fosforico (25%)
Salda d'amido indicatore (1%)

Procedura: Aggiungere 5 ml di Potassio iodato a 100 ml di soluzione da testare.

Aggiungere 5 ml di acido Solforico o Fosforico e titolare con Sodio tiosolfato fino a che la soluzione diventi giallo paglierino. Aggiungere 1 ml circa di Salda d'amido indicatore e continuare la titolazione fino alla scomparsa della colorazione.

Calcolo: ppm cloro disponibile = titolante x 35.5