



F&B Diverclean EnduroChlor

VE5

Detergente schiumogeno clorinato a prolungato tempo di contatto

Descrizione

EnduroChlor è un detergente liquido alcalino cloroattivo ad elevato contatto indicato per l'applicazione quotidiana in aree a contaminazione pesante nell'industria alimentare, nell'imbottigliamento delle bevande e nel settore lattiero caseario.

Caratteristiche principali

- **EnduroChlor** è un detergente liquido alcalino cloroattivo ad elevato tempo di contatto per contaminazioni pesanti indicato per l'applicazione nell'industria alimentare e nell'imbottigliamento delle bevande. **EnduroChlor** è una nuova tecnologia "Thixofoam". **EnduroChlor** aderisce perfettamente alle superfici verticali e l'elevato tempo di contatto consente di raggiungere il risultato desiderato con una sola applicazione.
- EnduroChlor è particolarmente indicato per le applicazioni di pulizia in aree dove è presente contaminazione pesante come mattatoi, linee di lavorazione prodotti avicoli, prodotti vegetali e pesce.
- E' particolarmente efficace per la rimozione di macchie d'olio, depositi di grasso e contaminazioni di natura proteica. **EnduroChlor** garantisce, oltre alle caratteristiche di applicazione simili ad un detergente schiumogeno, anche caratteristiche tipiche di prodotti in gel quali elevato tempo di contatto e migliori capacità detergenti. Il prodotto è facilmente risciacquabile con una minima quantità d'acqua, operazione che avviene in tempi minori rispetto alle schiume tradizionali.

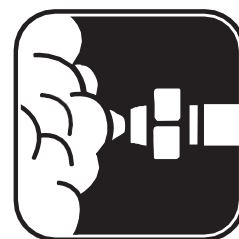
Benefici

- Elevato tempo di contatto: consente di raggiungere il risultato desiderato con una sola applicazione e garantisce una migliore pulizia
- Unica applicazione: risparmio in lavoro e in prodotto
- Velocità di risciacquo: risparmi di tempo, acqua, lavoro e riduzione di reflui agli scarichi
- Facilità di risciacquo: lascia una superficie pulita ed uniforme

Modalità d'uso

La concentrazione d'uso suggerita di **EnduroChlor** è compresa tra 2-10% v/v in funzione del tipo e del grado di contaminazione da rimuovere.

EnduroChlor può essere applicato con tutti gli impianti Diversey di lavaggio superfici aperte. Il tempo di contatto ottimale si avrà nel momento in cui la pressione dell'aria e dell'acqua sono regolate per produrre una lieve schiuma e quando l'acqua viene erogata a temperature inferiori a 37°C. E' raccomandato l'utilizzo di un tubo in gomma (con apposita lancia) interamente srotolato al fine di mantenere costante la quantità di schiuma prodotta.





Diverclean EnduroChlor

VE5

Procedura: sciacquare preventivamente le superfici da trattare con acqua (da 37°C a 60°C) al fine di rimuovere lo sporco grossolano. Applicare **EnduroChlor** sottoforma di una lieve **pellicola e lasciare agire per almeno 5-10 minuti**.

Sciacquare abbondantemente con acqua potabile partendo dall'alto.

Caratteristiche tecniche

Aspetto	Liquido limpido giallo chiaro
Peso specifico a 20°C	1.18
pH (soluzione all'1% a 20°C)	12
Chemical Oxygen Demand (COD)	98,5 gO ₂ /kg
Contenuto in Azoto (N)	0.9 g/kg
Contenuto in Fosforo (P)	6.3 g/kg

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 (dove applicabile) negli appositi tank di stoccaggio, lontano da temperature estreme. Per le informazioni relative alla manipolazione e allo stoccaggio del prodotto consultare la scheda di sicurezza.

Compatibilità del prodotto

EnduroChlor, applicato alle concentrazioni ed alle temperature raccomandate, è compatibile con tutti i tipi di acciaio comunemente utilizzati nell'industria alimentare. E' sconsigliato l'utilizzo sui metalli leggeri come l'alluminio o materiali zincati. Risciacquare sempre ed accuratamente le superfici trattate dopo l'utilizzo (entro un'ora). In caso di incertezza è opportuno valutare ogni singolo materiale prima di un prolungato contatto.

Metodologia di test

Reagenti:	Acido Cloridrico 0.1N Soluzione A (HCl 0,25N) Soluzione TS (Sodio Tiosolfato 0,1N) Fenolftaleina indicatore
------------------	--

Procedura:	Prelevare 10ml di soluzione d'uso, porli nel beaker di titolazione, aggiungere 10ml di Soluzione TS ed attendere qualche minuto. Aggiungere quindi 2-3 gocce di Fenolftaleina. Titolare con l'acido Cloridrico 0,1N (oppure con Sol.A) fino alla scomparsa della colorazione rossa.
-------------------	--

Calcolo:	% EnduroChlor = HCl 0,1N (ml) x 0.64 % EnduroChlor = Sol.A (ml) x 0,55
-----------------	---

www.diversey.com

© 2019 Diversey, Inc. All Rights Reserved. P00978 en 02/19