

ProKlenz® TWO

Detergente acido ad alte prestazioni

Detergente acido ad alte prestazioni formulato per rimuovere residui di processo di difficile eliminazione (ossido di ferro).



Descrizione

Il detergente ProKlenz TWO è formulato specificamente per soddisfare le speciali esigenze di pulizia del settore farmaceutico, biotecnologico, cosmetico, nutraceutico e degli altri settori che necessitano di un detergente efficace e convalidabile. È formulato con una miscela di acidi organici, tensioattivi e altri ingredienti essenziali in modo da sfruttare molteplici proprietà di pulizia. ProKlenz TWO è formulato con un sistema tensioattivo stabile, biodegradabile e analizzabile. Possiede un basso potere schiumogeno a tutte le temperature e può essere impiegato nelle procedure di pulizia sia in loco che non in loco. Per soddisfare i vostri obiettivi di convalida STERIS rende disponibile un ampio kit di assistenza.

Caratteristiche

Vantaggi

Applicazioni

Detergente formulato	Deterge in presenza di una vasta gamma di residui grazie alle molteplici proprietà di pulizia.
Miscela di acidi organici comprendente acido citrico	Efficace sia per la rimozione ordinaria di residui inorganici e di sesquiossido di ferro che per la passivazione.
Formulazione senza fosfato. Contiene tensioattivi biodegradabili; fosforo 0%.	Ecologico. Conforme a EC 648/2004. Una scelta eccellente per uniformare il processo di convalida della pulizia.
Basso potere schiumogeno in un ampio intervallo di temperature.	Può essere impiegato in applicazioni spray ad alta pressione.
Senza risciacquo con tensioattivi analizzabili tramite HPLC	Può essere rimosso facilmente dalle superfici, consentendo un risparmio in termini di tempo e consumi. Semplifica la convalida della pulizia.
Disponibilità di metodi sia specifici che non specifici per individuare i residui di detergente. Tra i diversi metodi figurano l'HPLC, il TOC, ecc.	Fornisce metodi analitici rappresentativi per semplificare il processo di convalida.
Prodotto all'interno di una struttura dotata di certificazione FDA ed ISO 9001, conforme alle condizioni cGMP	Rispetta lo standard più elevato di produzione e processo.
Completa rintracciabilità dei lotti	In linea con gli standard richiesti dall'assicurazione qualità (QA) e dal controllo qualità (QC).

- > Strumenti per la produzione
 - Contenitori di processo
 - Reattori
 - Miscelatori
- > Lavaggio di componenti
- > Pulizia manuale
- > Lavaggio a ultrasuoni
- > Rimozione ossido di ferro
- > Passivazione

STERIS®

Assistenza tecnica

Per la consulenza sui prodotti e sui processi, potete contare su un'équipe di chimici, microbiologi ed ingegneri altamente qualificati e riconosciuti nel settore. L'assistenza tecnica STERIS organizza seminari (in azienda ed esterni) su tematiche incentrate sulle procedure di pulizia e sulla loro convalida (cleaning validation). È a disposizione del cliente un'ampia varietà di dati tecnici, referti di analisi di laboratorio, metodi analitici e case study tra cui tossicità e compatibilità su superfici.



I nostri servizi di supporto tecnico includono il programma di valutazione dei processi e dei detergenti (PACE®) ideato per fornire ai clienti validi suggerimenti per garantire un efficace protocollo di pulizia. Una volta completato il processo di valutazione, STERIS fornisce un report che aiuta i clienti a sviluppare un protocollo di pulizia definendo i parametri in base al tipo di detergente, alla concentrazione, ai tempi di contatto, alla temperatura, al metodo e alla qualità dell'acqua. Il programma PACE costituisce il primo passo essenziale per qualsiasi procedura di pulizia.

Proprietà fisiche

Forma	Liquida
Odore	Leggermente chimico
Peso specifico a 25° (77°F)	1,18
pH (non diluito)	1.3
Solubilità	Completa
Potere schiumogeno	Basso
Risciacquo	Eccellente
Fosfati	Assenti; fosforo 0%

Informazioni per l'ordine

Fusto da 18,9 litri (5 galloni)	142205WR
Fusto da 208,2 litri (55 galloni)	142201WR

STERIS Corporation è un fornitore mondiale di sistemi, prodotti e servizi per il controllo della contaminazione rivolti al settore farmaceutico, biotecnologico, al mercato dei dispositivi medici, alla ricerca di laboratorio e al mercato industriale. Le soluzioni che offriamo coprono tutti gli aspetti della ricerca e dello sviluppo dei prodotti in laboratorio, della medicina comparata e delle fasi di produzione.



STERIS Corporation
5960 Heisley Road
Mentor, OH 44060-1834 • USA
440-354-2600 • 800-444-9009
www.steris.com

STERIS S.r.l.
Centro Direzionale Milano Oltre
Palazzo Caravaggio
Strada Cassanese, 224
20090 Segrate (MI)
Italia
Tel: +39 22 13 034 1
Fax: +39 22 13 034 44
www.steris.com

SEDI STERIS NEL MONDO

America Latina	800 884 9550	Giappone	81 78 321 2271
Benelux	32 2 523 2488	Grecia	30 210 6800848
Brasile	5511 5053 9823	Italia	39 22 130341
Canada	800 661 3937	Paesi nordici	358 9 25851
Cina	86 21 6137 1166	Regno Unito	44 1256 840400
Francia	33 0 2 38 70 83 50	Singapore	65 68 41 7677
Germania	49 2203 890 6969	Spagna	34 916 585 920

Documento M3186/IT.2008-04, Rev. A

©2008 STERIS Corporation.
Tutti i diritti riservati. Stampato negli USA.