

BioMate* MBC781

- Massima efficacia nella sterilizzazione di membrane in poliammide, polisulfone e PVDF
- Rimozione di film batterici e depositi microbiologici estremamente rapida

descrizione ed uso

Il prodotto BioMate MBC781 è un biocida liquido, non ossidante, ad ampio spettro, caratterizzato da una rapida azione battericida e surfattante.

Il prodotto BioMate MBC781 può essere utilizzato in combinazione con altri prodotti SUEZ, specifici per il lavaggio delle membrane (serie Kleen): tale procedura consente di ottenere la massima efficacia nella protezione della membrana.

applicazioni tipiche

La crescita microbiologica nell'acqua di alimento ai sistemi di separazione a membrana è responsabile di fenomeni di sporcamento, gravi perdite di efficienza e riduzione della produttività dell'impianto.

E', pertanto, necessario effettuare un attento monitoraggio del sistema e una periodica sanitizzazione delle membrane con il prodotto BioMate MBC781.

Il prodotto BioMate MBC781 è altamente efficace per applicazioni di tipo industriale. Non è idoneo per applicazioni in acqua potabile o per applicazioni farmaceutiche.

alimentazione e dosaggio

Alimentazione

- Per iniezione nella corrente di alimento quando il permeato è scaricato.

- Secondo la procedura "Pulizia Fuori Servizio e Sterilizzazione di sistemi a membrana".

Dosaggio

Il dosaggio del prodotto dipenderà da numerosi fattori quali la carica batterica dell'acqua in alimento e i fattori di criticità di ogni specifico sistema; pertanto il prodotto va utilizzato secondo le procedure che la SUEZ stabilirà per ogni singola applicazione.

Compatibilità dei materiali

Il prodotto è compatibile con acciaio inox e con i comuni materiali plastici utilizzati per serbatoi, pompe, tubi e valvole.

imballo

Il prodotto è liquido e disponibile in una vasta gamma di imballi e forniture da selezionare in base alle necessità applicative.

manipolazione e stoccaggio

Proteggere il prodotto dal gelo.

Tenere opportunamente chiusi i recipienti in caso di inutilizzo.

norme di sicurezza

E' disponibile su richiesta una Scheda di Sicurezza contenente informazioni dettagliate sul prodotto.