

JohnsonDiversey Divo MR

Prodotto ad elevata efficacia per la rimozione di muffe e calcare

Descrizione

Divo MR è un additivo liquido a base di sequestranti potenziatore dell'efficacia detergente e della capacità di rimozione del calcare delle soluzioni di lavaggio.

Divo MR può essere utilizzato come additivo secondario per una vasta gamma di applicazioni compreso il lavaggio CIP e il lavaggio delle bottiglie nelle industrie alimentari, nell'imbottigliamento delle bevande e nel settore lattiero caseario.

Caratteristiche principali

Divo MR è un additivo liquido concentrato che incrementa l'efficacia detergente durante le operazioni di lavaggio assicurando allo stesso tempo spiccata capacità di rimozione del calcare.

Divo MR può essere utilizzato per la rimozione di contaminazioni inorganiche e miste particolarmente tenaci.

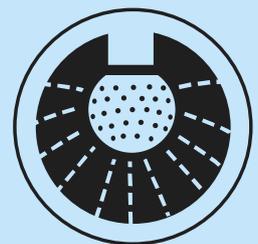
Divo MR è particolarmente adatto per la rimozione di muffe, funghi e larve nelle applicazioni del lavaggio delle bottiglie.

Divo MR è anche adatto per la rimozione degli ossalati di calcio (pietra di birra) e dei fosfati di calcio (pietra di latte) nelle applicazioni CIP dell'industria birraria e lattiero-casearia.

Benefici

- Adatto per l'impiego con sistemi di dosaggio e controllo in automatico; questo assicura il corretto utilizzo del prodotto in termini di efficacia e di economicità in uso.
- Inibisce la deposizione del calcare prevenendo l'ostruzione degli ugelli e incrementando l'efficienza operativa. Inoltre, la frequenza delle manutenzioni ed i costi associati possono essere ridotti.
- L'efficace azione di controllo della deposizione calcarea riduce la necessità di trattamenti acidi di manutenzione con conseguenti minori rischi di corrosione.
- Assicura un effettivo incremento della capacità detergente delle soluzioni di lavaggio, migliorando le performance di pulizia.
- Nelle applicazioni del lavaggio delle bottiglie favorisce la rimozione del collarino di ruggine e delle etichette, assicurando l'integrità del prodotto e riducendo la percentuale di scarto per bottiglie non conformi.

VB9



Diverflow™

JohnsonDiversey Divo MR

Modalità d'uso

Divo MR dovrebbe essere utilizzato ad una concentrazione dello 0.1–1% w/w (0.08–0.8% v/v) in funzione del tipo di applicazione, del livello di contaminazione e del grado di durezza dell'acqua.

Divo MR dovrebbe essere diluito in acqua prima di aggiungere il prodotto caustico in modo da prevenire la precipitazione dei sali costituenti la durezza dell'acqua.

Divo MR, durante l'utilizzo, si consuma neutralizzando i sali costituenti la durezza dell'acqua e aggrestando il calcare presente. Per assicurare la continua efficacia della soluzione di lavaggio, EDTA libero dovrebbe essere sempre presente nella stessa. Quindi il livello di EDTA dovrebbe essere costantemente monitorato in modo da poter procedere, se necessario, con adeguati reintegri di additivo.

Tutti i detergenti ed i disinfettanti devono essere accuratamente risciacquati dopo l'utilizzo per rimuoverne eventuali residui da tutte le superfici a contatto con gli alimenti.

Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido limpido giallo chiaro
Densità relativa a 20°C	1.30
pH (soluzione 1 % a 20°C)	11
Chemical Oxygen Demand (COD)	270 gO ₂ /kg
Contenuto in Azoto (N)	31 g/kg
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, dove applicabile, in appositi serbatoi 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

Divo MR quando applicato alle concentrazioni e temperature raccomandate è compatibile con i materiali comunemente utilizzati nell'industria alimentare. In caso di incertezza è consigliabile valutare singolarmente i materiali prima di ogni uso prolungato.

Metodologia di test

Disponibile su richiesta.

JohnsonDiversey S.p.A. (I)

Via Meucci, 40

20128 Milano

Tel. 02/2580.1

Fax 02/2566960

www.johnsondiversey.it

P002071TIT-05

© Copyright 2005 JohnsonDiversey

2