

Jarclean

Specialità detergente alcalina ad attività antincrostante

Descrizione

Jarclean è un detergente mediamente alcalino adatto per leghe leggere, contenente una miscela di sequestranti ed agenti bagnanti, sviluppato per l'impiego negli impianti di produzione di ortaggi e conserve. **Jarclean** è a bassa schiuma, tollerante acque ad elevata durezza e altamente efficace nella rimozione degli oli vegetali.

Caratteristiche principali

- **Jarclean** garantisce una efficace detergenza ed una particolare efficacia nella rimozione di grassi ed oli da lattine e vasetti in vetro in tutte le applicazioni del loro flusso di produzione.
- **Jarclean** può anche essere utilizzato in tutte le applicazioni CIP dell'industria dei vegetali e delle conserve oltre a risultare particolarmente efficace nella detergenza manuale.
- **Jarclean** è un detergente a bassa schiumosità, ad elevata capacità sequestrante ed emulsionante, adatto per l'utilizzo nelle applicazioni CIP, a spruzzo e per la pulizia meccanica e manuale dei pavimenti.
- **Jarclean** è privo di fosfati ed adatto per l'utilizzo nelle applicazioni SMS.
- **Jarclean** può essere utilizzato per applicazioni su superfici aperte.

Benefici

- Garantisce l'efficace rimozione dei depositi inorganici e organici, migliorando l'efficienza operativa.
- Adatto per sistemi di dosaggio e controllo in automatico attraverso il collegamento proporzionale della pompa del detergente con la pompa di erogazione dell'acqua o attraverso dosaggi temporizzati.
- Adatto sia per l'impiego a riciclo sia per le operazioni manuali, assicurando economicità d'uso per ogni applicazione.
- Compatibile per l'uso su alluminio su altre leghe leggere prolunga la vita delle attrezzature trattate.
- Le proprietà di bassa schiumosità migliorano le performance di pulizia anche in condizioni di elevata pressione o turbolenza.

Modalità d'uso

La normale concentrazione d'uso di **Jarclean** è compresa tra 0.1 e 2% w/w (0.08-1.7% v/v) in funzione del tipo di applicazione, di contaminazione e dal grado di durezza dell'acqua. Per applicazione su superfici aperte utilizzare ad una concentrazione compresa tra 1% e 3% in funzione del tipo di applicazione, di contaminazione e dal grado di durezza dell'acqua.

Jarclean dovrebbe essere accuratamente risciacquato dopo l'utilizzo, per eliminarne qualsiasi eventuale residuo da tutte le superfici di contatto con alimenti e bevande.

VC79



Divowash™

Jarclean

Specialità detergente alcalina ad attività antincrostante

Caratteristiche tecniche

Aspetto	Liquido limpido giallo chiaro
Densità relativa a 20°C	1.17
pH (soluzione 1% a 20°C)	12
Chemical Oxygen Demand (COD)	207 gO ₂ /kg
Contenuto in Azoto (N)	15 g/kg
Contenuto in Fosforo (P)	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 lontano da temperature estreme. Per le informazioni relative alla manipolazione e allo stoccaggio del prodotto consultare la scheda di sicurezza.

Compatibilità del prodotto

Jarclean 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

Reagenti:	Acido Cloridrico o Solforico 0.1N Fenolftaleina indicatore
Procedure:	Aggiungere 2-3 gocce di Fenolftaleina a 50ml della soluzione da testare. Titolare con l'acido fino alla scomparsa della colorazione.
Calcolo:	%w/w Jarclean = titolante (ml) x 0.16 %v/v Jarclean = titolante (ml) x 0.14