

Unifoam

Detergente schiumogeno alcalino ad elevata efficacia, con spiccate proprietà sequestranti

Descrizione

Unifoam è un detergente schiumogeno alcalino con spiccate proprietà sequestranti idoneo per applicazioni nell'industria alimentare, dell'imbottigliamento delle bevande e nel settore lattiero caseario.

Caratteristiche principali

- **Unifoam** contiene una miscela concentrata di alcali caustici, sequestranti organici ed agenti tensioattivi bagnanti ad elevata schiumosità. È adatto per le applicazioni su una vasta gamma di contaminazioni anche in condizioni di elevata durezza dell'acqua, riducendo la frequenza degli interventi periodici di disincrostazione acida.
- **Unifoam** è particolarmente adatto per la detergenza delle attrezzature e delle superfici soggette all'accumulo di depositi calcarei e proteici, quali pietra di latte, pietra di birra e ossalato di calcio. È anche particolarmente efficace nella rimozione delle contaminazioni carbonizzate e delle striature nere lasciate dalle gomme dei carrelli sui pavimenti.
- **Unifoam** può essere utilizzato con una vasta gamma di attrezzature per le applicazioni schiumogene.

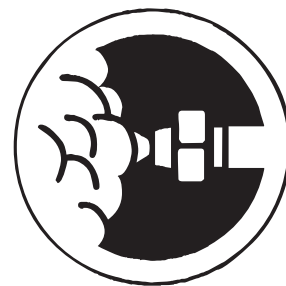
Benefici

- Ad elevata efficacia detergente
- Efficace contro una vasta gamma di contaminazioni
- Utilizzabile anche in condizioni di elevata durezza dell'acqua
- Previene la deposizione del calcare, riducendo la frequenza di manutenzioni acide
- Facile da risciacquare

Modalità d'uso

Utilizzare **Unifoam** ad una concentrazione compresa tra 3 e 5% in funzione del tipo e del livello di contaminazione presente e della quantità di schiuma che si vuole ottenere. Per ulteriori dettagli consultare la documentazione applicativa specifica.

VF34



Diverclean™

Unifoam

Detergente schiumogeno alcalino ad elevata efficacia, con spiccate proprietà sequestranti

Caratteristiche tecniche

Aspetto	Liquido limpido giallo
Densità relativa a 20°C	1.26
pH (soluzione 1% a 20°C)	12.5
Chemical Oxygen Demand (COD)	211 g O ₂ /kg
Contenuto in Azoto (N)	8.1 g/kg
Contenuto in Fosforo (P)	0 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

Unifoam quando applicato alle concentrazioni e temperature raccomandate, è adatto per l'utilizzo sui vari tipi di acciaio inossidabile comunemente utilizzati nell'industria delle preparazioni alimentari. Non è indicato per l'utilizzo sulle leghe leggere come alluminio e materiali galvanizzati. Deve sempre essere accuratamente risciacquato da tutte le superfici (entro un'ora).

In caso di incertezza è consigliabile valutare singolarmente i materiali prima di ogni uso prolungato.

Metodologia di test

Reagenti:	Soluzione acido cloridrico o solforico 0,1N Fenolftaleina indicatore
Procedure:	Aggiungere 2-3 gocce di Fenolftaleina a 20ml della soluzione da testare. Titolare con l'acido fino alla scomparsa della colorazione.
Calcolo:	% v/v Unifoam = titolante (ml) x 0.10 % w/v Unifoam = titolante (ml) x 0.13 % w/w Unifoam = titolante (ml) x 0.13