

SU 977

Detergente alcalino esente da EDTA per il lavaggio CIP e a spruzzo anche in presenza di elevata durezza

Descrizione

SU 977 è un detergente liquido ad elevata concentrazione per le applicazioni CIP e a spruzzo nell'industria della trasformazione del latte e nella lavorazione dei derivati di origine animale.

SU 977 contiene una miscela di tensioattivi in grado di garantire un elevato potere bagnante, detergente e sospensivante dello sporco, nonché il perfetto controllo della formazione di schiuma.

L'elevato potere sequestrante di SU 977 ne permette l'utilizzo anche in acque di elevata durezza.

Caratteristiche principali

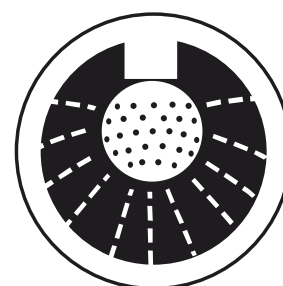
- SU 977 risulta specificamente indicato per i lavaggi automatici in macchine a tunnel o discontinue, di cassette in plastica, stampi, vassoi, utensili ed attrezzi in legno, plastica o metallo in tutti i settori dell'industria alimentare, del latte e dell'imbottigliamento.
- SU 977 è inoltre indicato per il lavaggio delle zangole, dei vagonetti, dei carrelli, delle bilancelle, ...nell'industria dei cotti e più in generale delle carni.
- SU 977, per il perfetto controllo della schiuma e l'elevata azione bagnante, può anche essere utilizzato nel lavaggio meccanico dei pavimenti con macchine lavasciuga o monospazzola.
- SU 977 viene anche utilizzato per le applicazioni CIP relative al settore delle carni ed in particolare per il lavaggio quotidiano delle siringatrici.

Benefici

Versatile	Può essere utilizzato in presenza di acque dure.
Azione antischiuma	Adatto per applicazioni in CIP e in condizioni di elevata turbolenza.
Conducibile	Adatto per il controllo e il dosaggio automatico utilizzando i conduttimetri standard Diversey.
Concentrato	Fornisce un'ottimale detergenza nei confronti di grassi, proteine e residui modificati dal calore.

Modalità d'uso

0,5-5% a cura del Personale Tecnico Diversey.



Diverflow™

SU 977

Detergente alcalino esente da EDTA per il lavaggio CIP e a spruzzo anche in presenza di elevata durezza

Caratteristiche tecniche

Aspetto	Liquido limpido incolore
pH (soluzione 1% a 20°C)	>12,5
Peso specifico (a 20°C)	1,27
Alcalinità	15% come KOH (ind. Fenolftaleina)
Chemical Oxygen Demand (COD)	22,6 gO ₂ /kg
Contenuto in fosforo (P)	29 g/kg
Contenuto in azoto (N)	0,33 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

Alle normali concentrazioni di impiego le soluzioni di SU 977 non presentano nessuna azione corrosiva verso le superfici con le quali vengono a contatto se si escludono le leghe particolarmente dolci e le superfici verniciate.

Impatto ambientale e sicurezza

Non contenendo EDTA ed essendo esente da Azoto, SU 977 può essere considerato un prodotto a limitato impatto ambientale rispetto ai tradizionali prodotti caustici utilizzati in alternativa.