

## EnduroEco

Detergente disincrostante acido a prolungato tempo di contatto

### Descrizione

**EnduroEco** è un detergente acido indicato per l'applicazione quotidiana o periodica nell'industria alimentare, nell'imbottigliamento delle bevande e nel settore lattiero caseario.

### Caratteristiche principali

- **EnduroEco** è un detergente acido ad elevato tempo di contatto indicato per l'applicazione nell'industria alimentare e nell'imbottigliamento delle bevande.
- **EnduroEco** è una nuova tecnologia "Thixofoam". **EnduroEco** aderisce perfettamente alle superfici verticali e l'elevato tempo di contatto consente di raggiungere il risultato desiderato con una sola applicazione.
- **EnduroEco** è particolarmente efficace per la rimozione di residui proteici e dei depositi causati dall'eccessiva durezza dell'acqua.
- **EnduroEco** garantisce, oltre alle caratteristiche di applicazione simili a un detergente schiumogeno, anche caratteristiche tipiche di prodotti in gel quali elevato tempo di contatto e migliori capacità detergenti. Il prodotto è facilmente risciacquabile utilizzando una minima quantità d'acqua, operazione che avviene in tempi minori rispetto alle schiume tradizionali.
- **EnduroEco** è parte della tecnologia **EnduroPower**.

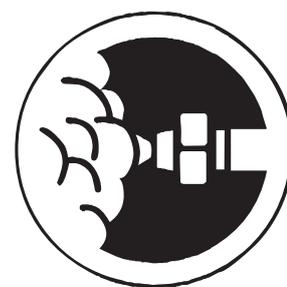
### Benefici

- Elevato tempo di contatto
- Efficace sui depositi calcarei e sulle contaminazioni proteiche
- Può essere applicato sulle superfici calde
- Velocità di risciacquo: risparmi di tempo, acqua e lavoro
- Facilità di risciacquo: lascia una superficie pulita ed uniforme

### Modalità d'uso

La concentrazione raccomandata di **EnduroEco** è compresa tra 2-10% (v/v), in funzione del tipo e del grado di contaminazione da rimuovere.

**VE9**



**Diverclean™**

## EnduroEco

Detergente disincrostante acido a prolungato tempo di contatto

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	Liquido limpido giallo chiaro
Peso specifico a 20°C	1.2
pH (soluzione all'1% a 20°C)	2
Chemical Oxygen Demand (COD)	330 gO <sub>2</sub> /kg
Contenuto in Azoto (N)	2.7 g/Kg
Contenuto in Fosforo (P)	107.4 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

**EnduroEco**, applicato alle concentrazioni ed alle temperature raccomandate, è compatibile con tutti i tipi di acciaio comunemente utilizzati nell'industria alimentare, compresi i metalli leggeri come l'alluminio. Risciacquare sempre ed accuratamente le superfici trattate dopo l'utilizzo (entro un'ora).

In caso di incertezza è opportuno valutare ogni singolo materiale prima di un prolungato contatto.

### Metodologia di test

Reagenti:	0.1N soluzione Sodio idrossido Fenolftaleina indicatore
Procedura:	Aggiungere 2-3 gocce di Fenolftaleina a 10ml di soluzione da testare. Titolare con Sodio Idrossido 0,1N fino al viraggio a rosa persistente.
Calcolo:	% w/w <b>EnduroEco</b> = titolante (ml) x 0.15 % v/v <b>EnduroEco</b> = titolante (ml) x 0,124