



## **DESCAL T**

Detergente alcalino alluminium safe per l'industria alimentare

### **CARATTERISTICHE**

**DESCAL T** è un detergente alcalino indicato per numerose applicazioni nell'industria alimentare.

Le soluzioni del prodotto sono compatibili con tutti i metalli comprese le leghe leggere.

**Bassa schiumosità.** Il prodotto non produce schiume particolarmente intense e persistenti ed è pertanto indicato per operazioni di lavaggio a spruzzo e CIP.

**Alluminium safe.** Pur presentando un eccellente potere detergente, preserva dalla corrosione superfici delicate come quelle in alluminio.

**Risciacquo facilitato.** Viene facilmente e totalmente asportato mediante risciacquo da effettuarsi con acqua potabile.

**Versatile.** Permette la rimozione di una vasta gamma di contaminazioni presenti nell'industria alimentare come: grassi ed oli di origine vegetale o animale, sostanze zuccherine, residui di farine.

Principali benefits:

- Elevata detergenza.
- Versatile ed efficace su un elevato numero di contaminazioni.
- Compatibile con le superfici metalliche anche in leghe leggere.
- Bassa schiumosità.
- Compatibile con acque dure.

### **DATI CHIMICO/FISICI**

Aspetto: liquido lievemente viscoso.

Colore: marrone.

pH: 12 (sol. 1%).

Peso specifico: 1,420 (a 20°C).

### **MODALITA' D'USO**

Il prodotto può essere impiegato in vari modi, in relazione al ciclo di lavoro ed alle attrezzature di lavaggio disponibili:

- Immersione,
- Spruzzo
- Sistema CIP.

Si consiglia una concentrazione di lavoro pari a 0,5-2% in funzione del tipo di contaminazione, del tempo di lavaggio e della temperatura di esercizio, che va comunque mantenuta su valori pari a 45°-65 °C.

In alcuni casi di sporco particolarmente resistente ed invecchiato si consiglia di procedere ad un prelavaggio utilizzando **DESCAL T** nelle concentrazioni già indicate.