



SUPRACID 1151

DISINCROSTANTE ACIDO PER L'INDUSTRIA ALIMENTARE ED IMPIANTI
DI MUNGITURA

Descrizione:

SUPRACID 1151 è un prodotto acido a base fosfonitrica con inibitori di corrosione e disperdenti specifico per la dissoluzione di residui salini ed organici idrolizzabili.

Non dà luogo ad esalazioni.

Caratteristiche chimico fisiche:

Aspetto fisico:	Liquido limpido
Colore:	Da incolore a debolmente paglierino
Odore:	Tipico
Densità a 20 °C:	ca. 1,19 g/mL
pH (sol.1% in H₂O):	ca. 1,6
Formazione di schiuma:	Assente

Settori di applicazione:

In tutte le industrie alimentari per la detersione e disincrostazione di serbatoi, circuiti, riempitrici, concentratori, separatori, filtri, pastorizzatori, stampi e tutte le attrezzature in genere.

Effetto sui materiali:

Corrode acciaio al carbonio, ghisa, rame e sue leghe, ferro zincato.
Innocuo su tutti gli altri materiali.

SUPRACID 1151

Modalità d'impiego:

Industria lattiero-casearia

Disincrostazione e pulizia di vasche, serbatoi, tubazioni, separatori, stampi, contenitori, ecc.: si utilizza SUPRACID 1151 alla concentrazione del 2 - 5% a 50 - 60°C per 20 - 40'. Segue risciacquo e disinfezione.

Disincrostazione di pastorizzatori, sterilizzatori: si usa SUPRACID 1151 alla concentrazione del 2 - 5% alla temperatura di 70°C per 20' minimo.

Pulizia e brillantatura di superfici in inox: usare SUPRACID 1151 alla concentrazione del 2 - 5% alla temperatura da ambiente a 50°C per 10 - 20'.

Imbottigliamento

Trattamento acido di sanificazione alla concentrazione di 0,5-1%, a temperatura ambiente fino a 60°C per 10-20'.

Controllo delle soluzioni:

Prelevare 100 mL di soluzione, aggiungere 2-3 gocce di **fenolftaleina**. La soluzione si colora di rosso, titolare con Soda 1/N fino al viraggio dal rosso al giallo.

Concentrazione % SUPRACID 1151 = mL Soda 1/N x 0,18

Se le condizioni d'impiego si discostano dalla norma Vi preghiamo consultare il nostro servizio tecnico.

Informazioni sull'immagazzinamento:

Evitare gli urti, le manipolazioni improprie delle confezioni che possono provocare fuoriuscite del prodotto.

Proteggere dal gelo, stoccare lontano da fonti di calore, mantenere i recipienti ben chiusi.

Il prodotto non è infiammabile.

Per informazioni più dettagliate circa la manipolazione del prodotto e il relativo smaltimento delle soluzioni si rimanda a quanto riportato nella scheda di sicurezza.