

Bollettino tecnico

AL PICK 548

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

DISINCROSTANTE ACIDO PER L'INDUSTRIA LATTIERO-CASEARIA

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: Liquido limpido incolore
Odore: inodore
pH: ca. 1 sol. 1%
Densità relativa: ca. 1,35 g/ml

APPLICAZIONI

AL PICK 548 è un prodotto acido a base di acido nitrico, inibitori di corrosione e disperdenti specifico per la dissoluzione di residui salini ed organici idrolizzabili.

Non dà luogo ad esalazioni.

AL PICK 548 è impiegato in tutte le industrie alimentari per la detersione e disincrostazione di serbatoi, circuiti, riempitrici, concentratori, separatori, filtri, pastorizzatori e tutte le attrezzature in genere.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Disincrostazione e pulizia vasche, serbatoi, tubazioni, separatori, ecc. si utilizza AL PICK 548 alla concentrazione del 2 - 5% a 40 - 60°C per 20 - 40 minuti. Segue risciacquo e disinfezione.

Disincrostazione di pastorizzatori, sterilizzatori si usa AL PICK 548 alla concentrazione del 2 - 5% alla temperatura di 70°C per 20 minuti minimo.

Controllo delle soluzioni:

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

Concentrazione % AL PICK 548 = mL soda 1/N x 0,126.

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

PRECAUZIONI D'USO

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.

IMBALLAGGIO

25 Kg

CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA

CAS 7697-37-2 CEE 007-004-00-1 EINECS 231-714-2

2.1.1 Classificazione ai sensi della Direttiva 1999/45/CEE:

Classificazione:

C; R35

Natura dei rischi specifici attribuiti:

R35 - Provoca gravi ustioni

Il prodotto è altamente corrosivo e, se portato a contatto con la pelle, provoca gravi ustioni, distruggendo rapidamente l'intero spessore del tessuto cutaneo.

Numero ONU: 2031

Avvertenze: Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.