



## SECOSAN ECO

### **DETERGENTE IGIENIZZANTE PRIVO DI CLORO PER LA DETERSIONE DI APPARECCHIATURE NELL'INDUSTRIA ENOLOGICA E DELLE BEVANDE**

#### DESCRIZIONE

SECOSAN ECO è un detergente in polvere a base di alcali, disperdenti, antincrostanti, brillantanti e donatori di ossigeno attivo che esplicano una potente azione decolorante, ossidante ed una accessoria funzione disinfettante. E' particolarmente adatto all'uso in acque dure grazie al suo ottimo potere antincrostante.

#### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto Fisico	: polvere
Colore	: bianco
Odore	: praticamente inodore
Densità a 20 °C kg/dm <sup>3</sup>	: 0.88 ca.
pH (sol.1% in H <sub>2</sub> O)	: 10.7
Solubilità in acqua	: 100 g/L
Formazione di schiuma	: controllata
Effetto sui materiali:	: Non intacca acciaio inox, vetro, ferro smaltato, PE, PVC, PP, PS alle concentrazioni d'uso. Corrode alluminio, ferro zincato, ossida rame, ottone e bronzo. Sui rivestimenti plastici dei serbatoi, non essendo nota la struttura chimica, sarà opportuno eseguire prove preliminari di compatibilità.

#### APPLICAZIONI

Lavaggio e sanificazione di serbatoi, tubazioni, riempitrici, fusti, ecc.

#### MODALITA D'IMPIEGO E DI DOSAGGIO

##### ***Trattamento di detersione e sanificazione***

Lavaggio di serbatoi, tubazioni, riempitrici in acciaio inox, vetro, ferro smaltato, PE, PVC, PP, PS e fusti in legno:

- effettuare un prelavaggio con acqua;
- preparare una soluzione di SECOSAN ECO all'1-3% in acqua a temperatura ambiente;
- utilizzare la soluzione in circolazione o a spruzzo per 20-30';
- risciacquare con acqua corrente.

##### ***Trattamento di sanitizzazione profonda***

Lavaggio di serbatoi, tubazioni e riempitrici in acciaio inox, vetro, ferro smaltato, PE, PVC, PP, PS:

- effettuare un prelavaggio con acqua;
- preparare una soluzione all'1-5% di SECODET POLVERE in acqua a temperatura ambiente;
- utilizzare la soluzione in circolazione o a spruzzo per 5';
- aggiungere alla soluzione di lavaggio 0,1-0,5% di SECOSAN ECO (in pratica un decimo della concentrazione di Secodet Polvere usata precedentemente);
- utilizzare la soluzione in circolazione o a spruzzo per altri 15-25';
- risciacquare con acqua corrente.

##### ***Sanitizzazione profonda del fustame in legno***

- Effettuare un prelavaggio con acqua;
- preparare una soluzione all'1-5% di SECOSAN ECO in acqua a temperatura ambiente;
- utilizzare la soluzione in circolazione o a spruzzo per 5';
- aggiungere alla soluzione di lavaggio 0,5-1,5% di SECODET POLVERE (dosaggio più alto per le condizioni igieniche più difficili);
- utilizzare la soluzione in circolazione o a spruzzo per altri 15-25';
- risciacquare con acqua corrente.



# SECOSAN ECO

## CONTROLLO DELLE SOLUZIONI

Si esegue per via acidimetria.

- Prelevare 100 mL di soluzione di SECOSAN ECO.
- Aggiungere una punta di spatola di Sodio Tiosolfato e alcune gocce di fenolftaleina (soluzione all'1%).
- Titolare con acido Cloridrico 1N fino a scomparsa della colorazione rossa.
- Concentrazione % SECOSAN ECO = mL acido cloridrico 1 N x 0.193

## CONFEZIONI E CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Sacco kg 25

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

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.