



# ENOIDROSAN

.....  
Detergente alcalino clorattivo  
.....

## → DESCRIZIONE TECNICA

**Enoidrosan** è un energico clorodetergente che consente di eseguire in un'unica operazione una perfetta detersione igienizzante sia a caldo che a freddo. **Enoidrosan** penetra nei depositi organici, li rimuove, li disperde nella soluzione consentendo pulizie rapide ed efficaci decolorazioni e deodorazioni. L'elevata percentuale di cloro attivo contenuta, il particolare tipo di formulazione che garantisce un lento sblocco del cloro in presenza dello sporco organico, e l'assenza di schiumosità, fa di **Enoidrosan** uno dei più efficaci ed economici detergenti ad azione igienizzante oggi esistenti. Le soluzioni di **Enoidrosan** impediscono la precipitazione dei sali costituenti la durezza dell'acqua, anche caldo, lasciando, al termine delle operazioni di detersione, le superfici perfettamente brillanti.

## → CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto fisico: liquido limpido giallo  
pH: > 12  
pH (in soluzione al 5%): > 12  
Densità relativa a 20°C: 1,20 ± 0,05  
Cloro attivo: 700 ppm in soluzione all'1%

I dati chimico-fisici indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto derivanti dalle analisi a cui esso è sottoposto. Questi valori non costituiscono specifica.

## → MODALITÀ D'USO\*

Dal 0,5 al 5% a seconda dell'intensità detergente desiderata. **Enoidrosan** va usato in acqua fredda, tiepida, o anche calda, per immersione, riempimento, riciclo, aspersione ecc. per il tempo necessario alla rimozione di depositi organici e per esercitare l'azione igienizzante. Non presenta alcuna corrosività nei confronti dell'acciaio inox, della gomma, della plastica e delle resine epossidiche; utilizzarlo con cautela su materiali zincati. Se ne sconsiglia l'uso su alluminio e superfici trattate con resine fenoliche e verniciate alla nitro. Non lasciare per lungo tempo le soluzioni statiche di **Enoidrosan** a contatto con superfici in acciaio inox.

## → CAMPI DI APPLICAZIONE

Per la detersione e la decolorazione dei serbatoi di stoccaggio e di fermentazione, cemento, acciaio inox, vetroresina e con rivestimenti a base di resine epossidiche. Per la detersione di pavimenti, pareti anche ricoperte da muffa, canalette e pozzetti di raccolta. Per l'igienizzazione delle bottiglie mediante dosaggio in continuo nel penultimo risciacquo delle macchine lavabottiglie (g 30-40/m<sup>3</sup> d'acqua). Per la





# ENOIDROSAN

detersione, decolorazione e deodorazione di filtri, tubazioni, dosatori, riempitrici ed altre attrezzature di imbottigliamento, pastorizzatori sezione liquido da trattare.

## → COMPATIBILITÀ DEL FORMULATO

**Enoidrosan** risulta compatibile con la maggior parte dei materiali normalmente presenti nelle industrie alimentari se utilizzato secondo le indicazioni del produttore. Non utilizzare su alluminio, rame, ferro zincato e su superfici trattate con resine fenoliche. In caso di dubbio valutare il singolo materiale prima dell'utilizzo. Evitare invasi statici lunghi.

## → PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE E LO STOCCAGGIO

Conservare negli imballi originali lontano da temperature estreme. Consultare la scheda di sicurezza.

## → METODOLOGIA DI TITOLAZIONE

Prelievo: 50 mL di soluzione lavante

Indicatore: fenoftaleina + alcune gocce di tiosolfato

Titolante: Acido cloridrico (HCl) 1 N

% (v/v) **Enoidrosan** = mL titolante x 0,87

% (w/w) **Enoidrosan** = mL titolante x 1,176

## → CONFEZIONI

Flaconi da kg 1 netti in scatole da 20 kg.

Taniche da kg 10 netti.

Taniche da kg 25 netti.

Fusti da 250 kg netti.

BIG da kg 1100 netti.

\*Le indicazioni riportate sono state stabilite per condizioni d'impiego generale. In condizioni che si discostano dalla norma, per esempio in funzione della particolare durezza dell'acqua, del metodo di lavoro o per problemi di pulizia, suggeriamo di consultarci; il nostro servizio tecnico sarà lieto di consigliarvi e di collaborare con Voi.

