



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/m³ 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.

