



Detergentes

SECOSAN ECO

Código da Ficha: SecosanEco/pt

Revisão nº 0, fevereiro 2009

Pag. 1/2

DETERGENTE DESINFETANTE ISENTO DE CLORO, PARA A HIGIENIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DA INDÚSTRIA ENOLÓGICA E DE BEBIDAS

CARACTERÍSTICAS GERAIS

SECOSAN ECO é um detergente em pó constituído por compostos alcalinos, complexantes, desincrustantes, abrillantadores e fontes de oxigénio ativo. Estes compostos conferem-lhe propriedades branqueadoras, altamente oxidantes e desinfetantes. Adequado para ser usado em água dura, devido às suas notáveis propriedades descalcificantes.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aspeto físico:	Pó
Cor:	Branco
Odor:	Praticamente inodoro
Densidade a 20°C Kg/dm ³ :	0,88 (aprox.)
pH (sol. aquosa a 1%):	10,7
Solubilidade em água:	100 g/L
Produção de espuma:	Controlada
Efeito em materiais:	Em concentrações recomendadas, não corrói aço inoxidável, vidro, fibra de vidro, PE, PVC, PP ou PS. Corrói alumínio e ferro zincado. Oxida cobre, latão e bronze. Em depósitos com revestimento a époxi, se a sua estrutura química não for conhecida, recomenda-se a realização de ensaios preliminares de compatibilidade.

APLICAÇÕES

Limpeza e desinfecção de depósitos, tubagens, máquinas de enchimento, barricas, etc.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO E DOSES

Tratamentos de limpeza e desinfecção

Limpeza de depósitos, tubagens, máquinas de enchimento em aço inoxidável, vidro, fibra de vidro, PE, PVP, PP, PS e barricas:

- Pré-lavar com água;
- Preparar uma solução a 1-3 % de **SECOSAN ECO**, com água à temperatura ambiente;
- Usar esta solução em circulação ou em pulverização por 20-30 minutos;
- Enxaguar com água corrente.

Tratamentos de desinfecção profundos

Limpeza de depósitos, tubagens, máquinas de enchimento em aço inoxidável, vidro, fibra de vidro, PE, PVC, PP e PS:

- Pré-lavar com água;
- Preparar uma solução a 1-5 % de SECODET POWDER, com água à temperatura ambiente;
- Usar esta solução em circulação ou em pulverização por 5 minutos;
- Adicionar uma solução a 0,1-0,5 % de **SECOSAN ECO** à solução de lavagem (1/10 da concentração de SECODET POWDER usada previamente);
- Usar esta solução em circulação ou em pulverização por mais 15-25 minutos;
- Enxaguar com água corrente.

Desinfecção profunda de depósitos de madeira

- Pré-lavar com água;
- Preparar uma solução a 1-5 % de **SECOSAN ECO**, com água à temperatura ambiente;
- Usar esta solução em circulação ou em pulverização por 5 minutos;
- Adicionar uma solução a 0,5-1,5 % de SECODET POWDER à solução de lavagem (utilizar uma dose mais elevada em condições de higiene difícil);
- Usar esta solução em circulação ou em pulverização por mais 15-25 minutos;
- Enxaguar com água corrente.



Detergentes

SECOSAN ECO

Código da Ficha: SecosanEco/pt

Revisão nº 0, fevereiro 2009

Pag. 2/2

CONTROLO DA SOLUÇÃO

Por acidimetria:

- Recolher uma amostra de 100 mL de solução de **SECOSAN ECO**;
- Adicionar uma pequena quantidade de tiosulfato de sódio e algumas gotas de fenolftaleína (sol. a 1%);
- Titular com ácido clorídrico a 1N, até a solução virar para vermelho;
- **Concentração (SECOSAN ECO) % = Volume (ácido clorídrico 1N) mL x 0,193**

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

Embalagem: 25 Kg

Evitar a manipulação imprópria da embalagem que possa conduzir ao derramamento do produto.

Armazenar longe de fontes de calor, e manter a embalagem bem fechada.

O produto não é inflamável.

Consultar a Ficha de Dados de Segurança, para informações mais detalhadas sobre o manuseamento do produto e eliminação da respetiva solução.

ESSECO srl

San Martino

Trecate (NO) Italy

Tel. +39-0321-790.300

Fax +39-0321-790.347

vino@enartis.it

www.enartis.com

As indicações fornecidas são baseadas no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não dispensam o utilizador de adotar as precauções de segurança necessárias ou da responsabilidade pelo seu uso adequado.