quimxel
hygiene for all

DENCLOR FOAM

Desengordurante desinfetante clorado com espuma, para superficies e equipamentos nas industrias alimentares (TP4)

Biocida de uso veterinário
Detergente desinfectante e desodorizante de superfícies verticais por projecção de espuma onde se aplica
para a limpeza de exterior de maquinaria de enchido e de processos, salas de refrigeração, superficies e equipamentos na indústria alimentar, como de leites, de carnes, de conservas.

DENCLOR FOAM, cumpre com as seguintes normas
:
NORMA UNE-EN 13697 Para atividade bactericida e fungicida na indústria alimentar
.
NORMA UNE-EN 14476 na concentração de 1,5%, com 5 minutos de contato, como viricida.



DOSAGEM E MODO DE UTILIZAÇÂO

Solução concentrada. Antes de utilizar o produto, ler atenciosamente a etiqueta para evitar riscos para as pessoas e o meio ambiente. Não aplicar sobre alimentos nem utensílios de cozinha. A aplicação do produto na indústria alimentícia, deverá ser feita em ausência de alimentos. Serão tomadas todas as medidas necessárias para que os alimentos e utensílios que sejam manipulados nos locais ou instalações tratadas não contenham resíduos de nenhum dos seus componentes. Não deverá misturar-se com nenhum outro produto químico. Incompatível com ácidos, bases, sais de metais, agentes redutores, materiais orgânicos e inflamáveis.
Diluir o produto entre o 3% - 10 % em água. Tempo de contacto com a superfície de 5 a 15 minutos com enxaguamento final com agua potável. Para projecção de espuma sobre superfícies verticais aplica-se uma camada de espuma através do canhão de espuma à concentração do 2% ao 10 % com água preferivelmente quente em tempos de contacto de 15 a 20 minutos para posteriormente ser enxaguado com água quente até a eliminação do produto. Deve ser armazenado em local fresco e longe da luz solar direta ou fonte de calor. O produto deve ser protegido de temperaturas acima de 30ºC

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido levemente viscoso
Cor:	amarelado
Densidade:	1.131 g/cc a 20ºC
pH:	12.0 (1%)

0 1 2 3 4 5 6 7 8 10 11 12 13 14
ÁCIDOS NEUTROS ALCALINOS

Tª Inflamação:	N.A.
Viscosidade (cPs, 20ºC):	N.A.
Carência Química de Oxigénio (CQO):	67.26 g/Kg
Teor de Fósforo (P):	1.31 g/Kg
Cloro activo:	50 g/L
Alcalinidade(como soda):	2,7% NaOH
Outros:	N.A.

COMPOSIÇÂO QUÍMICA QUALITATIVA

Hipoclorito de sódio: 5 % p/p
Hidróxido de sódio: 2,7%
Excipientes e solvente csp 100%

Ed: AA/24
16/10/2024

Em caso de ingestão acidental, com o CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTI-VENENOS: 808 250 143 NºFAB 63.393

Parc Industrial Ciutat de Carlet C/Garbi 20 46240 Carlet, Valencia
Tel. +34 96 255 81 05
www.quimxel.com
info@quimxel.com
Empresa Certificada **ISO 9001 - ISO 14001** por BUREAU VERITAS

DENCLOR FOAM

Desengordurante desinfetante clorado com espuma, para superficies e equipamentos nas industrias alimentares (TP4)



MÉTODO DE CONCENTRAÇÃO DE ANÁLISE

Reagentes: Ácido clorídrico (HCl) 0.1N
Tiossulfato de sódio 0,1N

Procedimento: Adicionar 25 mL de tiossulfato de sódio a 10 mL da solução a titular..Agitar bem e aguardar um minuto.Adicionar 2-3 gotas de fenolftaleína..Titular com ácido clorídrico até ao desaparecimento da cor.

Cálculos:

% v/v **DENCLOR FOAM**= mL ácido clorídrico 0,1N gasto x 1.12
% p/p **DENCLOR FOAM**= mL ácido clorídrico 0,1N gasto x 1.23

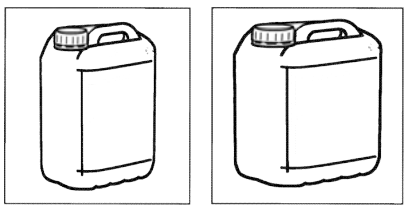
DETERMINAÇÃO DA CONDUTIVIDADE

Procedimento: Medir a condutividade do banho e subtrair a condutividade da água. O valor dessa subtração será o que usaremos.

Cálculos:

% v/v **DENCLOR FOAM**= Condutividade (mS / cm) x 0.35
% p/p **DENCLOR FOAM** = Condutividade (mS / cm) x 0.37

APRESENTAÇÃO



Recipientes de 11 Kg.
Recipientes de 22 Kg.

Em caso de ingestão acidental, com o CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTI-VENENOS: 808 250 143 Nº FAB 63.393

Ed: AA/24
16/10/2024

Parc Industrial Ciutat de Carlet C/Garbi 20 46240 Carlet, Valencia
Tel. +34 96 255 81 05
www.quimxel.com
info@quimxel.com

Empresa Certificada **ISO 9001 - ISO 14001** por BUREAU VERITAS