

Ficha Técnica de Producto

DL 21 FUNGIBAC

Detergente fungicida bactericida



DESIGNAÇÃO

DL 21 FUNGIBAC é um produto com elevada concentração de ingredientes activos, especialmente formulado para uso na limpeza básica e desinfecção por contacto das superfícies e utensílios fortemente contaminado na indústria de alimentos, hotelaria, grandes colectividades.

É especialmente recomendado para:

- Desinfecção de superfícies em locais, armazenes, câmaras frigoríficas e salas destinadas a qualquer fim (industrial, institucional) particularmente para o tratamento de produtos alimentares.
- Desinfecção de elementos de transporte, máquinas de corte, enchidos, embalagem, mixagem, etc., na ausência de alimento.
- Desinfecção das tubulações, tubos, tanques, etc., da indústria de alimentos.
- Desinfecção de utensílios (facas, bancadas de trabalho, etc.).

DL 21 FUNGIBAC contém um ingrediente activo, o cloreto de didicildimetilamónio (DDAC), um amónio quaternário amplamente conhecido pela sua actividade biocida contra bactérias Gram-positivas (*Staphylococcus aureus*) e Gram-negativas (*Salmonella typhosa* y *Pseudomonas aeruginosa*), e fungos (*Aspergillus ssp.*, *Penicillium ssp.*) e levedura (*Candida albicans*). É eficaz mesmo na presená de matéria orgânica.

Este efeito inibitório do crescimento microbiano fornece, por sua vez, uma acção desodorizante eficaz e evita a formação de cheiros desagradáveis devidas a putrefacção, descomposição e fermentação.

DL 21 FUNGIBAC tem também um notável umectação e ação desengordurante, graças à sua alta concentração de surfactantes que permitem o produto eliminar as gorduras e penetrar rapidamente e facilmente em todas os interstícios que possam estar contaminados, mesmo em superfícies porosas assegurando ao mesmo tempo uma boa desinfecção e limpeza eficaz.

Usos aprovados: Uso ambiental e uso na indústria alimentar.

APLICAÇÃO POR PESSOAL QUALIFICADO.

Número de registro: 12-20/40-06357 / 12-20/40-06357-HA



MODO DE EMPREGO

Antes de usar o producto, leia atentamente o rótulo.

Usar em solução aquosa (actividade fungicida eficaz em concentrações $\geq 15\%$, actividade bactericida eficaz em concentrações $\geq 2.5\%$) dependendo do substrato, o tipo ea quantidade de sujidade e método de requisitos de aplicação:

- Limpeza manual e desinfecção através da aplicação de pulverização direta de superfície e / ou superfícies de fricção de pano ou esfregão: 50-150 cm³ por litro de água
- Limpeza e desinfecção de equipamentos, tubos e tanques de recirculação 10-150 cm³ por litro de água.
- Utensílios de limpeza em banho de imersão: 10-100 cm³ por litro de água.

A aplicação do produto na indústria de alimentos para utilização em desinfecção por contacto: superfícies e equipamentos deve ser realizada na ausência de alimentos.

Ficha Técnica de Producto

DL 21 FUNGIBAC

Detergente desinfectante fungicida



Pode ser aplicado em condições de sujidade para a limpeza e desinfeção em uma única operação. As normas gerais de uso são:

- 1.- Efectuar a limpeza e desinfeção do equipamento, utensílios e/ou superfície com soluções de DL 21 FUNGIBAC recomendadas em cada caso o mais rapidamente possível após cada processo de fabricação.
- 2.- Permitir as soluções de DL 21 FUNGIBAC permanecer em contacto com as superfícies a serem desinfectadas tanto tempo quanto possível (tempo mínimo recomendado: 10 min.).
- 3.- Lavas as superfícies, equipamentos ou utensílios com água, até que eles são livres de espuma.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto: Líquido ligero.
Cor: Azul.
Cheiro: Característico.
pH puro: 10,0 ± 0,5.
Densidade: 0,98 ± 0,02 g/cc

COMPOSIÇÃO

Cloruro de didecildimetil amonio (7%). Do 5 ao 15%: Álcool alifático e 2-aminoetanol (8%). Menos do 5%: Tensioativos não iónicos e EDTA.

PRESENTAÇÃO

FORMATO	5 kg
CÓDIGO	005DFU05

SEGURANÇA/TOXICOLOGIA

Provoca queimaduras. Muito tóxico para os organismos aquáticos . Não comer, beber ou fumar durante a manipulação. Após manipulação, é necessário lavar as mãos com água. Para evitar o contato com a pele e os olhos, o pessoal que manipula o produto deve usar vestuário de protecção, luvas e equipamento protector para os olhos/face adequados. Não deixe recipientes abertos. Evitar qualquer derramamento ou vazamento. A manipulação de soluções de uso (entre 1-15% de DL 21 FUNGIBAC), embora o produto não é perigoso, eo risco reduzido não exige precauções especiais, evitar o contato com pele e olhos, e usar luvas de borracha se o uso é prolongado ou repetido para evitar problemas de sensibilização.

Incompatíveis com materiais orgânicos, detergentes aniónicos, derivados de amoníaco, de hipoclorito, chumbo, crómio, alumínio, estanho, zinco e suas ligar (bronze, latão, etc). Não misturar com outros produtos químicos.

EM CASO DE ACIDENTE CONSULTAR CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS (CIAV): TEL. 808 250 143.

PARA EVITAR RISCOS AO HOMEM E AO AMBIENT, SIGA AS INSTRUÇÕES.

Ficha Técnica de Producto

DL 21 FUNGIBAC

Detergente desinfectante fungicida



INFORMAÇÃO ADICIONAL

ROESB: B-0346-E

Foram feitos os **Testes de Eficácia Bactericida e Fungicida** do produto acordo a **Norma UNE-EN 13697** segundo a qual o produto **DL 21 FUNGIBAC** é eficaz:

- como **Bactericida de utilização Ambiental, doméstico e na Industrias Alimentar**, já que seguindo o procedimento estabelecido pela Norma UNE-EN 13697 (Agosto 2001), tem atividade bactericida ao 2'5% (v/v), ao 5 min. de contato a 21'3°C e condições de sujidade (3 g/l de Albúmina bovina como substância interferente), contra *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus hirae* y *Escherichia coli*, sob as condições indicadas.
- como **Fungicida do uso na Indústria alimentar** já que seguindo o procedimento estabelecido pela Norma UNE-EN 13697 (Agosto 2001), tem atividade bactericida ao 15% (v/v), ao 15 min. de contato a 23'3°C e condições de sujidade (3 g/l de Albúmina bovina como substância interferente), contra *Candida albicans* y a *Aspergillus niger* sob as condições indicadas.

Informação orientativa com fins comerciais. Para o manejo e emprego de produto, seguir as indicações da etiqueta e a Folha de Segurança. Para resolver qualquer dúvida, pode contactar com nosso Departamento Técnico.
A versão vigente deste documento está disponível unicamente no site www.dermo.com