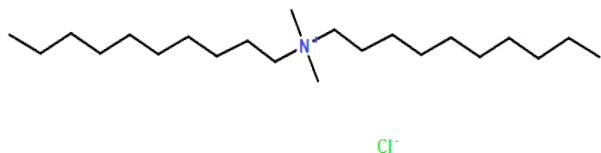


LINQUAD 210-80

Cloreto de Didecil Dimetil Amônio

CAS Number: 7173-51-5

LINQUAD 210-80 é um componente da linha de sais quaternários de amônio, muito utilizado na indústria de domissanitários por suas excelentes propriedades de desinfecção, por isso está presente em muitos dos produtos de limpeza de uso doméstico. O seu uso é de grande importância na indústria hospitalar. A proliferação de bactérias em hospitais é um fator de risco para a saúde dos pacientes, sendo, portanto, imprescindível que se utilize produtos químicos para combater tais bactérias. Além disso, o uso do cloreto de didecil dimetil benzil amônio também é importante para a limpeza residencial, já que a desinfecção mantém as residências saudáveis e livres de contaminações.



Propriedades

Desinfetante;
Bactericida;
Fungicida;
Algicida.

Aplicações

Limpa piso;
Desinfetantes;
Limpa superfície;
Sanitizantes industriais;
Controle de fungos e bolor.

Embalagens

Bombona Plástica com 180
ou 45 kg;
IBC com 900 kg.

Especificação Técnica

PARÂMETRO	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto físico a 25°C	Líquido límpido
Cor	Levemente amarelado
% Amina livre (PEQ = 308,0 – 326,0 g.mol ⁻¹)	Máx. 2,0
% Substância ativa (PEQ = 358,5 – 376,5 g.mol ⁻¹)	79,0 – 81,0
pH (10% Em água)	5,50–7,50

Manuseio e Armazenamento

Devem ser utilizados EPI's para evitar o contato excessivo com a pele e as mucosas. Manipular respeitando as regras gerais de segurança industrial. Utilizar em local ventilado, não respirar vapores ou spray. Manter afastado de fontes de calor ou de substâncias combustíveis. Evitar o acúmulo de cargas eletrostática. Vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Manter o recipiente hermeticamente fechado e conservar ao abrigo da luz solar, em local fresco e bem ventilado. Não reaproveitar as embalagens. Conservar longe de agentes oxidantes fortes.

Recomendação de uso

0,3 – 10,0%

Validade

365 dias

Sugestão de fórmula

Spray anti-mofo

FASE	COMPONENTE	APLICAÇÃO	FUNÇÃO
A	Água	68,0	Veículo
	LINQUAD 210-80	1,5	Agente anti-mofo
	Álcool	30,0	Veículo
B	Fragrância Hidrossolúvel	0,5	Modificador de odor

Procedimento de fabricação

1. Adicionar os componentes da fase A ao misturador e homogeneizar;
2. Adicionar os componentes da fase B e homogeneizar.

O conteúdo disponibilizado nesse documento não pode ser considerado como garantia expressa ou implícita da Chemax. Corresponde ao nosso conhecimento e experiência com nossos produtos. É de responsabilidade do comprador assumir os riscos decorrentes do uso e manuseio, atentando-se à finalidade do uso deste produto aqui indicado. Caso tiver dúvidas, entre em contato com nosso departamento técnico ou através do nosso site.

+55 (11) 99172-6667 • (11) 4772-7261 | atendimento@chemax.com.br | CHEMAX.COM.BR

