

We **KNOW HOW**

A CIMAI é um
PARCEIRO
para os seus
clientes

FICHA TÉCNICA

TECHNICAL INFORMATION SHEET

CÓDIGO DE PRODUTO
00419

FAMÍLIA
desinfetantes

PODEROSO DESINFECTANTE - Bactericida, fungicida e bacteriostático de largo espectro; uma solução de **1% DE GERMICIM DESTRÓI AO FIM DE 1 MINUTO** micro-organismos do tipo: *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Salmonella Typhi*.

NÃO TÓXICO - Com excelente efeito, desinfetante.

NÃO CORROSIVO - Não ataca metais, plásticos, tintas ou outras superfícies.

ACÇÃO DESINFECTANTE - Actua na presença de água dura. Impede a fermentação e a degradação de substâncias orgânicas.

As informações contidas neste catálogo são baseadas na nossa experiência, não substituem, no entanto, ensaios preliminares que deverão sempre ser feitos, uma vez que as condições de aplicação dos produtos estão fora do nosso controlo. A CIMAI apenas se responsabiliza pela manutenção das características dos produtos de acordo com a nossa especificação.

revisão 09-11-2018



GERMICIM

Desinfetante e bactericida. Lava, Desinfeta e Desodoriza.

PROPRIEDADES:

Líquido incolor, baixa viscosidade, aroma natural e ligeiramente alcalino, constituído por compostos catiónicos, emulsionantes e agentes sequestrantes. Produto formulado para utilização em balneários e nos espaços adjacentes às piscinas cujo princípio activo seja cloro e que permita a limpeza dos locais ao mesmo tempo que actuam sobre fungos e bactérias que se desenvolvem nestes espaços.

USO RECOMENDADO:

Em hospitais, casas de saúde, lares de 3ª idade, laboratórios de análises clínicas, escolas, na desinfecção de superfícies dos equipamentos. Também usado na desinfecção dos pedilúvios.

MODO DE APLICAÇÃO:

Para efeito de desinfecção aplicar uma solução diluída de 1% de **GERMICIM**, deixar actuar 5

a 10 min e passar por água. Deverão ser utilizadas soluções mais concentradas quando se deseje um maior efeito de lavagem além do poder de desinfecção.

PRECAUÇÕES:

Nunca misturar com detergentes.

ARMAZENAGEM:

Embalagens bem fechadas. Locais frescos.

CLASSIFICAÇÃO:

Consultar a Ficha de Dados de Segurança do Produto.

EMBALAGEM:

5lt/5kg (Código de produto 00421); 20lt/20kg (Código de produto 00422) e 210 kg (Código de produto 01702)

CIMAI

CIMAI - Engenharia e Química Avançada, SA
Travessa de São João, Lt 110, Serra Casal de Cambra
2605-192 Belas
Tel.: 219 818 440; Fax: 219 818 450; info@grupo-cimai.com
www.grupo-cimai.com



Requisitante: CIMAI,
Engenharia Química Avançada,
S.A

Data de receção: 23/09/2015

Ref. N.º: 161/15

Data de início do ensaio: 30/09/2015

Data Relatório: 01/10/2015

V/ Ref.: F101/500000075

Data de fim do ensaio: 01/10/2015

Relatório final

Versão: 00

Amostra: Germicim

Página 1/1

Avaliação da atividade bactericida

1. CARACTERIZAÇÃO

Método de análise:	Filtração por membrana Ensaio efetuado de acordo com EN 1276:2009
Condições de armazenamento:	Temperatura ambiente
Condições de ensaio:	Produto testado a uma diluição de 1% Tempo de contacto 5 minutos Substância interferente (Solução de albumina de bovino a 0,3 g/L)
Microrganismos testados:	<i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541 <i>Escherichia coli</i> ATCC 10536 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538

2. RESULTADOS

O produto analisado possui os requisitos indicados pela norma EN 1276:2009 para a atividade bactericida, para os microrganismos testados (*i.e.* o produto provocou uma redução no número de unidades formadoras de colónias igual ou superior a 5 unidades logarítmicas).

Diretor Técnico

(Helena Barroso, Ph.D.)

Amostragem da responsabilidade do cliente.

Este relatório apenas pode ser reproduzido na íntegra, exceto quando haja autorização expressa do LMAEM. Para a prevenção de fraude e adulteração, todas as páginas deste relatório são rubricadas e o conteúdo não contém quaisquer menções ou correções manuscritas.

