

We KNOW HOW

A CIMAI é um  
**PARCEIRO**  
para os seus  
clientes

## FICHA TÉCNICA TECHNICAL INFORMATION SHEET

**CÓDIGO DE PRODUTO**  
05064

**FAMÍLIA**  
desinfetantes

O CIM HYDROKA PLUS é um  
**PODEROSO DESINFETANTE** livre  
de álcool pronto a utilizar.

Os biocidas incorporado no CIM  
HYDROKA PLUS ELIMINAM VÁRIOS  
MICRO-ORGANISMOS, COMO  
BACTÉRIAS, VÍRUS E BACTÉRIAS  
GRAM POSITIVAS E NEGATIVAS:  
Staphylococcus Aureus,  
Escherichia Coli, Pseudomonas  
Auriginosa, Proteus Vulgaris

Fungos: Aspergillus niger,  
Penicillium glaucum, Candida  
albicans, Trichophyton  
mentagrophytes, Microsporium  
canis, Cladosporium cladospo-  
roides, Penicillium verrucosum,  
Aspergillus versicolor.

Vírus: VIH, Enterovirus, Rotavirus  
Norovirus, Influenza, Hepatitis A,  
Hepatite B, SARS-CoV-2

Sendo um poderoso desinfetante,  
**APRESENTA** no entanto **BAIXA**  
**TOXICIDADE.**

**PODE SER UTILIZADO EM**  
**QUALQUER SUPERFÍCIE**, pois não  
ataca metais plásticos, tintas ou  
outras superfícies. **NÃO PRECISA DE**  
**ENXAGUAMENTO.**

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 12-05-2021



# CIM HYDROKA PLUS

*Desinfetante para pequenas superfícies, bancadas, utensílios,  
instrumentos de laboratório e material de escritório*

### PROPRIEDADES:

Constituído por agentes sequestrantes,  
cloreto de benzalcónio, cloreto de  
didecildimetilamónio.

### USO RECOMENDADO:

Sendo uma combinação de  
desinfetantes, o CIM HYDROKA PLUS é  
especialmente indicado para  
desinfecção de todo o tipo de  
superfícies, equipamentos, bancadas,  
utensílios, material de escritório, etc. o  
CIM HYDROKA PLUS não ataca  
plásticos.

Este produto pode ainda ser utilizado  
na limpeza integral do interior de  
viaturas, com especial destaque para  
as zonas onde tocamos mais, como o  
botões de elevação dos vidros, TFTs,  
manetes das mudanças, estofos em  
tecido ou pele.

Este produto é também  
especialmente recomendado para a  
pulverização de tecidos, em roupa e  
cortinados, para sua desinfecção.

O CIM HYDROKA PLUS serve ainda  
para a desinfecção geral de  
Smartphones, tablets e PCs(resistentes  
água), manetes de portas, desinfecção  
total de elevadores, etc...

O CIM HYDROKA PLUS está  
especialmente recomendado para  
Hotéis, Restaurantes e Alojamento  
Local, Ginasios, etc

### MODO DE APLICAÇÃO:

O produto deve ser utilizado puro nas  
superfícies a desinfetar. Pulverizar,  
passar com um pano limpo e deixar  
secar. Não necessita de  
enxaguamento.

### PRECAUÇÕES:

Consultar Ficha de Segurança.

### ARMAZENAGEM:

Manter longe de chamas vivas.  
Embalagens bem fechadas.

### CLASSIFICAÇÃO:

Consultar a Ficha de Dados de  
Segurança do Produto.

### EMBALAGEM:

750ml/750gr garrafa de plástico com  
tampa pulverizador (Código de  
produto 05065)  
5lt/5 kg (Código de produto 05066)  
20lt/20kg (Código de produto 05067)

**CIMAI**

CIMAI - Engenharia e Química Avançada, Unipessoal Lda  
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](http://www.grupo-cimai.com)

## Amostra N.º: 0472/2021

Receção da amostra: 23-02-2021  
Início do(s) ensaio(s): 08-03-2021  
Fim do(s) ensaio(s): 10-05-2021

## Cimai-Engenharia e Quimica Avancada, S.A.

Travessa de S. João, It 110 Serra Casal de Cambra  
2605-192 Belas  
Portugal

Produto: Antisséptico e desinfetante

Responsável colheita: Cliente

Referência do cliente: CIM Hydroka Plus

Identificação da amostra:

CIM Hydroka Plus

Condições armazenamento:

Amostra acondicionada em frasco fechado

## Condições experimentais

Concentração testada: Produto Puro

Substância interferente: Solução albumina de bovino a 3,0 g/L e eritrócitos a 3,0 ml/L | Condições Sujas

Temperatura: Ambiente

Tempo de contacto: 5 minutos

## Microrganismos testados

- (1) *Adenovirus type 5, strain Adenoid 75*  
ATCC VR-5

## Parâmetro

Método de ensaio / Técnica analítica

## Resultados

- (1) Avaliação da atividade virúcida  
EN 14476:2013. A1:2015

O produto analisado possui os requisitos indicados pela norma EN 14476 para a atividade virúcida (i.e. o produto provocou uma redução no número de unidades formadoras de colónias igual ou superior a 4 unidades logarítmicas, para o vírus testado).

## Legenda:

ISO - International Standard Organization; EN - Norma Europeia; FP - Farmacopeia Portuguesa; NP - Norma Portuguesa;  
P.LMAEM.x.xx - Procedimento interno; ufc - unidades formadoras de colónias; EP - European Pharmacopoeia;

Emitido em: 12-05-2021

Relatório de Ensaio assinado eletronicamente

\*\*\* 12436 \*\*\* 0472/2021 \*\*\*

\*\*\* 0071dc2a8a662d3398c3bc5028d8ed34 \*\*\*

Responsável do Laboratório

*Helena Barroso*

(Helena Barroso, Ph.D.)

Os resultados apresentados referem-se à amostra conforme rececionada; Os dados da amostra foram fornecidos pelo cliente e não são da responsabilidade do LMAEM; A incerteza expandida apresentada está expressa pela incerteza-padrão combinada, multiplicada por um fator de expansão k igual a 2, o que, para uma distribuição normal, corresponde a um nível de confiança aproximadamente igual a 95%; A incerteza foi estimada de acordo com a norma ISO 29201; O ensaio assinalado com (1) não está incluído no âmbito da acreditação; O ensaio assinalado com (2) foi contratado e é acreditado; O ensaio assinalado com (3) foi contratado e não é acreditado; A amostragem não está incluída no âmbito da acreditação; Os valores expressos na forma < x, são inferiores ao limite de quantificação (x); Os resultados de ensaio referem-se exclusivamente à amostra ensaiada; Para prevenção de fraude e adulteração, todas as páginas deste relatório são codificadas e o conteúdo não contém quaisquer menções ou correções manuscritas; Este relatório apenas pode ser reproduzido na íntegra, exceto quando haja autorização expressa do LMAEM;