

We **KNOW HOW**

A **CIMAI** existe para o ajudar a criar **VALOR**

## FICHA TÉCNICA TECHNICAL INFORMATION SHEET

**CODIGO DE PRODUTO**  
00377

**FAMILIA**  
tratamento de águas

**EVITA AS INCRUSTAÇÕES E A CORROSÃO.**

**AUMENTA A EFICIÊNCIA DA CALDEIRA E DOS SISTEMAS DE AQUICIMENTO.**

**NEUTRALIZA ÁCIDOS** nocivos e causadores de oxidações e corrosões.

**CONTÉM DISPERSANTES** dispersantes para evitar que sedimentos se fixem nas paredes e e anti-incrustantes.

As informações contidas neste documento 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 11-03-2020



# BOILERCIM FG

*Tratamento de águas de caldeiras na Indústria Alimentar.*

### PROPRIEDADES:

Líquido amarelado, de aspeto e odor característico, constituído por anti-oxidantes e distorsores cristalinos, na fase líquida. Isento de cromatos.

É aconselhável a utilização do nosso produto CBL 9706 para o tratamento da água na fase de vapor.

### USO RECOMENDADO:

Tratamento de águas de caldeiras, cujos condensados sejam utilizados para lavagens, banhos, ferros de engomar, etc., exceto para beber.

### MODO DE UTILIZAÇÃO:

Remover previamente todas as incrustações, lamas, etc.. Recomenda-se DESCALCIM, desincrustante ácido com inibidores de corrosão. Encher a caldeira de água limpa e adicionar 3 a 4 L de BOILERCIM por m<sup>3</sup> de água. Para manutenção, adicionar 0,5 – 1 L de aditivo por 10 m<sup>3</sup> de água, visto haver renovação de água. Estes valores poderão ser corrigidos após análise da água efetuada nos

ossos serviços técnicos.

Uma vez estabelecidas as quantidades corretas de aditivo, deverá efetuar-se semanalmente o controlo de pH que deve situar-se entre 9,5-10,5.

Mensalmente, far-se-á a análise completa da água para eventuais correções, uma vez que poderá haver variações nos parâmetros da água.

### PRECAUÇÕES:

Quando puro, evitar o contacto com a pele e olhos devido aos valores de pH elevados. Em caso de ingestão consultar a Ficha de Dados de Segurança e contactar o Centro Antivenenos (800 250 250).

### ARMAZENAGEM:

Armazenar em locais frescos.

### CLASSIFICAÇÃO:

Consultar a Ficha de Dados de Segurança do Produto

### EMBALAGEM:

21 Kg (Código de produto 00378)

**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)