

**We KNOW HOW**

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

## FICHA TÉCNICA TECHNICAL INFORMATION SHEET

**CODIGO DE PRODUTO**  
**00383**

**FAMILIA**  
**tratamento de águas**

Recomendado para sistemas abertos de recirculação de água de refrigeração que usam oxidantes para o controlo de microrganismos;

Recomendado para sistemas com altos níveis de ferro solúvel ou precipitado;

**CONTROLA AS INCRUSTAÇÕES** causadas por iões responsáveis pela dureza na água;

**PROTEGE CONTRA A CONTAMINAÇÃO** causada por sólidos em suspensão.

Apesar do crescente potencial de corrosão devido ao uso destes oxidantes, o **CBL 9328** controlará efetivamente a corrosão dos metais ferrosos e não ferrosos. O próprio produto é resistente à oxidação e não incrementa significativamente a ação do cloro. O **CBL 9328** é a melhor opção para usar em sistemas que contenham elevados níveis de ferro precipitado ou solúvel. Reduzirá ou inclusivamente eliminará a precipitação de ferro solúvel e manterá em suspensão o ferro em forma de óxido insolúvel.

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 27-05-2015



# CBL 9328

*Tratamento integral desenvolvido para os sistemas abertos de recirculação da água de refrigeração, onde se usa cloro ou outros compostos fortemente oxidantes para o controlo microbiológico.*

### PROPRIEDADES:

Líquido amarelado, de aspeto caraterístico.

### USO RECOMENDADO:

Sistemas abertos de recirculação de água de refrigeração.

### MODO DE UTILIZAÇÃO:

A quantidade de **CBL 9328** a dosificar depende do grau de corrosão e tendência incrustante da água de circulação, bem como do grau de cloração e o nível de sólidos em suspensão ou de ferro em dissolução. Os Serviços Técnicos da CIMAI desenvolverão o programa de tratamento mais adequado ao sistema de cada Cliente. A dosagem habitual deste produto é de **40-100 ppm**.

Para melhores resultados, os sistemas contaminados deverão ser limpos química e mecanicamente antes de começar qualquer programa com inibidores de corrosão. O **CBL 9328** aplicar-se-á em contínuo, no ponto de maior agitação, para assegurar uma adequada distribuição do produto

em todo o sistema.

### PRECAUÇÕES:

O uso indevido deste produto pode causar danos aos trabalhadores. Observar todas as precauções de segurança indicadas no rótulo e na Ficha de Dados de Segurança. No caso de ingestão contactar o Centro Antivenenos (808 250 143).

### ARMAZENAGEM:

O **CBL 9328** é um líquido solúvel em água acondicionado em bidões não retornáveis. Consultar a Ficha de Dados de Segurança para conhecer os meios adequados ao seu manuseamento.

### CLASSIFICAÇÃO:

Consultar a Ficha de Dados de Segurança do Produto

### EMBALAGEM:

26 Kg (Código de produto 00384)



CIMAI - Engenharia e Química Avançada, SA  
Travessa de São João, Lt 110, Serra Casal de Cambra  
2605-196 Belas  
Tel.: 219 818 440; Fax: 219 818 450; info@grupo-cimai.com  
[www.grupo-cimai.com](http://www.grupo-cimai.com)