

We **KNOW HOW**

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

## FICHA TÉCNICA TECHNICAL INFORMATION SHEET

**CODIGO DE PRODUTO**  
00412

**FAMILIA**  
tratamento de águas

**PROTEÇÃO CONTRA A  
CORROSÃO** de metais ferrosos  
e não ferrosos;

**CONTÉM MOLIBDATO DE  
SÓDIO**

O **CBL 9324** é um inibidor que  
controla a corrosão, indicado  
para usar em sistemas  
fechados de refrigeração.  
Contém molibdato de sódio  
para proteger o aço macio  
dos componentes do  
sistema.

O produto controla a  
agressão corrosiva dos metais  
não ferrosos.

É adequado para ser usado  
em sistemas fechados de  
água fria e quente.

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



# CBL 9324

*Inibidor de corrosão para sistemas fechados de águas industriais.*

### PROPRIEDADES:

Líquido amarelado, de aspeto  
característico.

### USO RECOMENDADO:

Sistemas fechados de águas  
industriais.

### MODO DE UTILIZAÇÃO:

Para inibir a corrosão, o **CBL 9324**  
deve ser dosificado no sistema numa  
concentração de **3000-5000 ppm**.

Como nos sistemas fechados a  
quantidade de água perdida não é  
significativa, o **CBL 9324S** deve ser  
doseado tendo como base a  
estimativa do volume total de água  
do sistema.

Sempre que se verifique perda de  
água e consequente entrada de  
água nova no sistema, deve ser  
adicionado **CBL 9324** na proporção  
indicada.

O **CBL 9324** deve ser aplicado no  
ponto de maior agitação para  
assegurar uma distribuição  
homogénea do produto por todo o  
sistema.

É fortemente recomendado o uso de

água com baixa dureza em sistemas  
fechados (dureza 150-250 ppm  
CaCO<sub>3</sub>) para evitar uma tendência  
incrustante da água excessiva.

### PRECAUÇÕES:

**CBL 9324** é fortemente alcalino,  
deve ser manuseado  
apropriadamente para prevenir o  
contacto com os olhos e a pele. O  
uso indevido deste produto pode  
causar danos nos trabalhadores.

### ARMAZENAGEM:

O **CBL 9324** é um líquido solúvel  
em água acondicionado em  
bidons 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:

22,4 Kg (Código de produto  
00413)

**CIMAI**

CIMAI - Engenharia e Química Avançada, Unipessoal Lda  
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