

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

### Laborclin Produtos para Laboratórios

Rua Cassemiro de Abreu, 521 – Vargem Grande

CEP 83.321-210 – Pinhais/PR

Telefone: (41) 3661-9044 Fax: (41) 3661-9017 SAC: 0800-410027

e-mail: [sac@laborclin.com.br](mailto:sac@laborclin.com.br) Site: [www.laborclin.com.br](http://www.laborclin.com.br)



## 2. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

**510175 - OGAWA - DESCONTAMINANTE - TB 5mL-CX10TB**

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DE INGREDIENTES

**510175 - OGAWA - DESCONTAMINANTE - TB 5mL-CX10TB**

Solução contendo 4% de hidróxido de sódio P.A.

Ingredientes perigosos: a solução é corrosiva, perigosa se ingerida ou em contato com olhos, pele e mucosas.

## 4. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Efeitos adversos à saúde (variáveis conforme quantidade ou tempo de exposição):

- Ingestão: provoca queimaduras severas na boca, esôfago e estômago. Pode sobrevir vômitos logo após a ingestão.
- Contato com olhos e mucosas: provoca queimaduras e irritação. Pode causar cegueira ou danos permanentes aos olhos.
- Contato com a pele: pode provocar queimaduras e feridas.

## 5. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Pele/mucosas/olhos: Lavar o local com água em abundância (nos olhos pelo menos durante 15 minutos) e procurar imediato auxílio médico.

Ingestão: **Não provocar vômitos**. Se o paciente estiver consciente fazê-lo ingerir água em grande quantidade e procurar imediato auxílio médico.

## 6. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Em caso de incêndio: Utilizar CO<sub>2</sub>, pó químico seco ou água.  
Equipamentos de proteção específicos: Não requeridos.

## **7. MEDIDAS DE CONTROLE EM CASOS DE DERRAMAMENTO E VAZAMENTO**

No caso de quebra ou rompimento de embalagem absorver o material com serragem ou areia e depois providenciar seu descarte conforme normas internas do laboratório. Não há periculosidade no produto sem inóculo.

## **8. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Manipulação: O manuseio do produto pelo usuário final deve ser feito com o uso de EPI comuns ao laboratório (jaleco, luvas e óculos se necessário).

Armazenamento: Armazenar em temperatura de 2 a 12°C, longe de ácidos e produtos a base de alumínio e magnésio.

Transporte: Efetuar o transporte adotando os cuidados usuais e não expondo o produto a extremos de temperatura.

## **9. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

A proteção para a pele é obtida pelo uso de jaleco com manga comprida, as mãos são protegidas com luvas e os olhos com óculos de segurança. Não pipetar com a boca, utilizar para esta finalidade pêras ou dispositivos de pipetagem automática.

## **10. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

Estado físico: Solução límpida e transparente, livre de precipitados.

## **11. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

- Estabilidade: Produto estável nas condições indicadas de armazenamento.
- Evitar: Extremos de temperatura e contato com:

- ácidos e compostos orgânicos halogenados;
- ligas e materiais contendo alumínio, magnésio e zinco;
- contato direto com açúcares (produção de monóxido de carbono)

Produtos de decomposição: Não aplicável

## **12. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

Quando utilizado em condições adequadas, este produto não apresenta nenhum potencial tóxico. Ver perigos.

**13. MEIO AMBIENTE**

Ecotoxicidade: Não existem estudos sobre a ecotoxicidade deste produto. Não se recomenda seu descarte diretamente no meio ambiente.

**14. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

Descarte: Descartar o produto conforme legislação sanitária vigente e normas internas, ou conformidade com os procedimentos técnicos do usuário.

**15. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Adotar os cuidados usuais. Em caso de acidentes, reportar-se aos itens 7 e 8.

**16. REGULAMENTAÇÕES**

- Causa queimaduras (R34)
- Em caso de contato com a pele, lavar com água em abundância e procurar auxílio médico (S26)
- Em caso de acidentes ou se sentir algum mal-estar, procure auxílio médico e se possível leve o rótulo do produto (S45)

**17. INFORMAÇÕES SOBRE ESTE DOCUMENTO**

Primeira edição: 11/2009

Dados revisados: Atualizado o item 8 – Manuseio e Armazenamento, item 2 – Identificação do Produto e item 3 – Composição e Informação dos Ingredientes.

Revisões executadas: Rev 01 12/2014

**18. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

**FISPQ emitidas por fornecedores das matérias primas utilizadas na elaboração do produto.**