



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Última revisão: 14/01/2014

Revisão: 01

---

### 1. Identificação do produto e do fabricante

Nome do produto: **Bilirubin D**

Código do produto: 1770030

#### Identificação do fabricante

Laborlab Produtos para Laboratório Ltda.

Estrada do Capão Bonito, 489 – CEP 07263-010

Guarulhos – São Paulo

Brasil

Fones: +55 (11) 2480 0529 / +55 (11) 2499 1277

---

### 2. Composição e informações dos componentes

Sem substâncias perigosas presentes em concentrações iguais ou superiores aos limites

fixada no Diretivas 67/548/CEE ou 1999/45/CE Comunidade Europeia, ou produtos químicos perigosos, conforme definido pela Comunicação de Riscos Padrão 29 CFR 1910.1200 OSHA, em concentrações iguais ou superiores a 1% (0,1% para os agentes cancerígenos).



### 3. Identificação dos perigos

**Principais vias de exposição:** ingestão, inalação ou contacto com a pele ou olhos.

Inalação: pode causar irritação do trato respiratório.

Ingestão: a ingestão causa queimaduras no trato digestivo e respiratório superior.

Contato com a pele: contato provoca irritação grave da pele e possíveis queimaduras.

Contato com os olhos: produz queimaduras nos olhos.

Sensibilização ou Odor limite: nenhum.

---

### 4. Procedimentos para primeiros socorros

Inalação: consulte um médico; remover para o ar fresco; se não estiver respirando, aplique respiração artificial; se respirar com dificuldade, dê oxigênio.

Contato com a pele: lavar imediatamente com água em abundância por pelo menos 15 minutos e consulte um médico.

Ingestão: chamar um médico imediatamente. Não provocar o vômito sem conselho médico. Beber 1 ou 2 copos de água.

Contato com os olhos: lavar imediatamente com água em abundância por pelo menos 15 minutos e consulte um médico.

Notas para o médico: não determinado

---

### 5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção: irrestrito.

Decomposição: não se espera uma decomposição perigosa.

---

### 6. Medidas em caso de vazamentos acidentais

Passos a seguir em caso de derramamento: ventilar área de derramamento ou vazamento. Absorver o líquido com material inerte (por exemplo, vermiculita, areia seca, terra) e coloque em um recipiente para resíduos químicos para a eliminação. Lave a área do derramamento.

Passos a tomar para limitar os danos: não são necessárias medidas especiais para limitar os danos.



## 7. Manuseio e armazenamento

Manuseio: sem requisitos especiais. Utilize equipamento de proteção individual.

Armazenamento: armazenar de acordo com as informações contidas no rótulo.

---

## 8. Equipamentos e medidas de proteção individual

É recomendável seguir as regras usuais de segurança do trabalho em laboratório:

Proteção respiratória: normalmente é necessário o uso de equipamento respiratório

Proteção dos olhos: óculos de proteção adequadas para evitar o contato visual.

Proteção das mãos: usar luvas.

Medidas de higiene: lavar as mãos no final do dia de trabalho.

---

## 9. Propriedades físicas e químicas

Forma: líquido

Ponto / intervalo de ebulição: Não há informações disponíveis

Ponto / intervalo de fusão: não determinado

pH < 3

Ponto de fulgor: Não disponível

---

## 10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade: estável nas condições recomendadas de armazenamento.

Produtos de decomposição perigosos: Cloreto de hidrogénio

Materiais a evitar: Incompatível com ácidos e bases fortes. Agentes oxidantes (fortes).

---

## 11. Informações toxicológicas

Os dados quantitativos disponíveis sobre a toxicidade do produto não foram encontrados.

Não podem ser descartadas propriedades perigosas porém, não são esperados riscos quando o produto for manuseado de acordo com as instruções contidas no manual de instruções, por pessoal qualificado e autorizado.

**12. Informações ecológicas:**

Dados quantitativos sobre os efeitos ecológicos deste produto não estão disponíveis.

---

**13. Informações para o descarte de resíduos:**

O descarte de resíduos deve estar de acordo com os regulamentos locais, estaduais e federais.

---

**14. Informação para transporte:**

Seu transporte é perigoso? Não

O produto não está sujeito a regulamentação em vigor para o transporte de materiais perigosos.

Ele não está sujeito a regulamentação em vigor para o transporte de mercadorias perigosas (ADR / RID, IMDG, IATA / ICAO).

---

**15. Informação sobre regulamentação:**

Segundo as regulamentações atuais, o produto não deve ser classificado como resíduo perigoso de acordo com a diretiva CE.

---

**16. Outras informações:**

As informações fornecidas aqui são baseadas em nossos conhecimentos atuais. A caracterização do produto no que diz respeito às precauções de segurança adequada. Não há garantia de propriedades do produto. O destinatário do produto é responsável por assegurar que as leis e regulamentos que se aplicam sejam cumpridas.