



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

### 1- Identificação do Produto e da Empresa

<b>Nome do Produto:</b>	Bilirrubina Cepa - Colorimétrica
<b>Fabricante:</b>	MBiolog Diagnósticos Ltda. Rua Gama, 337 – Vila Paris – Contagem – MG. PABX 55 (31) 3394 9005 E mail: <a href="mailto:sac@mbiolog.com.br">sac@mbiolog.com.br</a>

### 2- Composição e Informações sobre os componentes

<b>Descrição</b>	Kit composto por Acelerador, Solução de ácido sulfanílico, Solução de nitrito de sódio e Padrão.
<b>Finalidade do Produto</b>	Somente para uso diagnóstico "in vitro".
<b>Natureza Química</b>	Acelerador: Solução de cafeína, benzoato de sódio e acetato de sódio. Solução de ácido sulfanílico em ácido clorídrico. Solução de nitrito de sódio. Padrão - Bilirrubina dessecada. Solvente: Dimetilsulfóxido. Solução ácida: classificada como corrosiva.

### 3- Identificação de Perigos

<b>Perigo Principal</b>	Produto bastante estável e não tóxico quando manuseado segundo as Boas Práticas de Fabricação. Devem ser tomados cuidados habituais quando no manuseio de substâncias corrosivas.								
<b>Ao Homem</b>	<table><tr><td>Contato com os olhos</td><td>Pode causar irritação, pode ser nocivo.</td></tr><tr><td>Contato com a pele</td><td>Pode causar irritação, pode ser nocivo.</td></tr><tr><td>Inalação</td><td>Pode causar irritação, pode ser nocivo.</td></tr><tr><td>Ingestão</td><td>Pode causar irritação, pode ser nocivo.</td></tr></table>	Contato com os olhos	Pode causar irritação, pode ser nocivo.	Contato com a pele	Pode causar irritação, pode ser nocivo.	Inalação	Pode causar irritação, pode ser nocivo.	Ingestão	Pode causar irritação, pode ser nocivo.
Contato com os olhos	Pode causar irritação, pode ser nocivo.								
Contato com a pele	Pode causar irritação, pode ser nocivo.								
Inalação	Pode causar irritação, pode ser nocivo.								
Ingestão	Pode causar irritação, pode ser nocivo.								
<b>Ao Meio Ambiente</b>	Nenhum perigo determinado.								

### 4- Medidas de Primeiros Socorros

<b>Contato com os olhos</b>	Lavar imediatamente com água abundante por 20 minutos. Procurar auxílio médico imediato.
<b>Contato com a pele</b>	Lavar imediatamente com água abundante por 20 minutos. Remover roupas e sapatos contaminados. Procurar auxílio
<b>Inalação</b>	Remover o indivíduo para ambiente arejado. Procurar auxílio médico imediato.
<b>Ingestão</b>	Remover o indivíduo para local arejado. Induzir vômito se estiver consciente. Procurar auxílio médico.

### 5- Medidas de Combate a Incêndio

Utilizar pó químico, CO2 ou neblina de água. Jato de água não deve ser utilizado

diretamente sobre o produto. Em caso de grandes incêndios, solicitar os serviços do Corpo de Bombeiros. Métodos especiais: Não existem métodos especiais de combate ao incêndio.

#### **6- Medidas de Contenção para derramamento ou vazamentos**

Isolar e ventilar a área. Embeber ou remover com materiais absorventes. Evitar contato com olhos, pele ou roupas. Enxaguar bastante com água. Coletar o resíduo em recipiente fechado e proceder de acordo com os regulamentos nacionais ou locais.

#### **7- Manuseio e armazenamento**

Manuseio: Seguir as Boas Práticas de Laboratório, evitando contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio. Armazenar o produto segundo suas especificações contidas na embalagem externa, temperatura entre 2 a 8 C e em sua embalagem original. Manter ao abrigo da luz.

#### **8- Controle exposição e proteção individual**

Utilização de Equipamento de Proteção Individual apropriado. Utilizar luvas, máscara, óculos de proteção e avental de manga longa. Após manipulação lavar as mãos.

#### **9- Propriedades físico químicas**

Reagentes estão na forma de soluções líquidas e límpidas, podendo apresentar cor, com pH aproximado de 7. Os constituintes possuem grande estabilidade físico-química quando armazenados conforme indicação da embalagem.

#### **10- Estabilidade e Reatividade**

Produto estável se mantido sob sua temperatura de armazenamento, evitando temperaturas elevadas e exposição à luz direta. Os constituintes do produto não promovem reações perigosas se utilizados corretamente. Após decomposição não forma produtos perigosos.

#### **11-Informações Toxicológicas**

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição. Informações toxicológicas específicas destes reagentes não estão disponíveis. O que se conhece está associado aos componentes de cada reagente em seu estado puro.

#### **12-Informações Ecológicas**

Nenhuma consequência ecológica é esperada quando o produto é manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas de Laboratório. Os procedimentos de disposição devem ser respeitados (ver item 13).

#### **13- Considerações sobre tratamento e disposição**

Antes do descarte, neutralizar com solução de hidróxido de sódio. O produto e seus restos devem ser dispostos segundo a RDC 306 de 7 de dezembro de 2004 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as leis federais ou locais estabelecidas. As embalagens são plásticas, constituídas de polietileno tereftalato (PET), polietileno de alta densidade (PEAD) ou polietileno de baixa densidade (PEBD).

#### **14-Informações sobre transporte**

Regulamentações nacionais e internacionais: Sem restrições.

#### **15-Regulamentações**

Produto produzido de acordo com os requisitos estabelecidos pela Portaria n 686 de 27 de agosto de 1998 e com informações de rotulagem de acordo com a Portaria SVS n 8 de 23 de janeiro de 1996. Gerenciamento de Resíduos de Saúde segundo a RDC n 306 de 7 de dezembro de 2004 da Agência Nacional de Vigilância. Modelo orientativo FISPQ segundo

## **16- Outras informações**

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicoa (FISPQ) fazem parte das orientações de segurança do manipulador deste produto.

Entretanto, qualquer produto químico poderá apresentar reisco desconhecido e deverá ser manipulado segundo as Boas Práticas do Laboratório.