



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Edição: 01/06/07

Revisão: 05

Página: 01/02

## EDTA

### 1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

<b>PRODUTO:</b>	EDTA	<b>CAT:</b>	35.001.00	<b>MS:</b>	80027310217
-----------------	------	-------------	-----------	------------	-------------

**EMPRESA:** BIOTÉCNICA IND.COM. LTDA. Rua Ignácio Alvarenga nº 96, Vila Verônica, Varginha MG BRASIL CEP: 37.026-470 Tel/fax: +55 - 35 32144646 - www.biotecnica.ind.br - biotecnica@biotecnicaltda.com.br

### 2 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Conforme classificação da NBR ISO 14725, os reagentes deste Kit são denominados "*preparados*".

ID	SÍMBOLO	COMPOSIÇÃO	Cl.Risco (ONU)
----	---------	------------	----------------

<b>R</b>	<b>1</b>
----------	----------

EDTA sódico 300 mmol/L, alaranjado de metila 22 mg/L.

### 3 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**PERIGO PRINCIPAL:** A mistura não possui componentes perigosos.

**PERIGOS ESPECÍFICOS:** O produto é estável e não apresenta perigo se manipulado segundo as Boas Práticas de Laboratório Clínico

**EFEITOS EM HUMANOS:** Pode causar irritação.

**EFEITOS AO AMBIENTE:** Nenhum perigo determinado.

### 4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

**CONTATO COM OS OLHOS:** Lavar imediatamente com água em abundância, matendo as pálpebras abertas, por no mínimo 15 minutos. Procurar auxílio médico imediato.

**CONTATO COM A PELE:** Lavar imediatamente a área com água em abundância, por no mínimo 15 minutos. Procurar auxílio médico imediato.

**INALAÇÃO:** Remover o indivíduo para ambiente arejado. Em caso de dificuldade respiratória, procurar auxílio médico imediato.

**INGESTÃO:** Caso o indivíduo esteja inconsciente não induzir vômito. Procurar auxílio médico imediato.

### 5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**MEIOS DE EXTINÇÃO:** Pode-se utilizar jato de água, pó químico, espuma química ou dióxido de carbono.

**PERIGOS ESPECÍFICOS:** Nenhum.

**MÉTODOS E EQUIPAMENTOS ESPECIAIS:** Não Aplicável.

### 6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**DISPOSIÇÃO:** Isolar e ventilar a área e proceder a limpeza.

**MÉTODOS PARA LIMPEZA:** Embeber e remover o produto derramado com material absorvente.

**PRECAUÇÕES AO AMBIENTE:** Não Aplicável.

**EDTA****7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

MANUSEIO:	Este produto deve ser manipulado de forma a evitar contato com os olhos, pele e mucosas e apenas por pessoal técnico-qualificado.
ARMAZENAMENTO:	O produto deve ser armazenado na temperatura de 15 a 30°C e manipulado por pessoal qualificado.

**8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

MEDIDAS PREVENTIVAS:	Utilizar os EPI'S necessários (luvas, máscara, óculos e jaleco) evitando assim a ingestão, inalação e contato com a pele e olhos.
----------------------	---

**9 - PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

APARÊNCIA:	Líquido transparente alaranjado.
OUTRAS :	Nenhuma informação significativa.

**10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

APARÊNCIA:	O produto é estável se armazenado nas condições especificadas pelo fabricante.
REAÇÕES PERIGOSAS:	Descartar com grande volume de água corrente.
EFEITOS DE DECOMPOSIÇÃO:	Evitar a mistura com outros produtos.

**11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

EFEITOS TOXICOLÓGICOS:	Não existem dados toxicológicos referentes a este produto.
INFORMAÇÕES ADICIONAIS:	Não Aplicável.

**12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

DADOS ECOLÓGICOS:	Não existem dados ecológicos disponíveis para este produto.
INFORMAÇÕES ADICIONAIS:	As informações para tratamento e disposição estão descritas no item 13.

**13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

RESÍDUO DE PRODUTO E EMBALAGEM PRIMÁRIA:	Descartar conforme as leis federais ou locais de proteção ambiental. Consultar a ANVISA ou as secretarias Estaduais e Municipais de Saúde e/ou Meio Ambiente. Não reutilizar as embalagens.
--	---

**14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS:	Sem restrições.
---	-----------------

**15 - REGULAMENTAÇÕES**

REFERÊNCIAS NORMATIVAS:	Este produto é produzido conforme a Portaria ANVISA RDC 16 de abril de 2013, RDC 36 de agosto de 2015, ISO 13485:2003. Essa FISPQ foi elaborada conforme as especificações da NBR 14725.
-------------------------	--

**16 - OUTRAS INFORMAÇÕES**

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:	Esta Ficha de Segurança tem como objetivo especificar informações básicas sobre os cuidados relativos ao armazenamento, manuseio e descarte do produto. Dados mais aprofundados podem ser obtidos com estudos mais avançados.
-------------------------	---