



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Revisão: 00

Emissão: Out/2013

Revisão: Jun/2016

Página: 1 de 3

## REATON CC 11161CL

### 1- IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

**Nome do produto** REATON CC  
**Usabilidade** Diagnostico *in vitro*  
**Nome da Empresa** Reagens do Brasil Produtos Laboratoriais LTDA  
**Endereço** Rua Ministro Orozimbo Nonato 392 GP01  
31.260.230 – Belo Horizonte - MG  
**Telefone** 31 3024 2034  
**Telefone para emergências** 31 3024 2034  
31 9843 6902

### 2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Classificação de perigo do produto** Classe 1 (ANVISA RDC 206)  
Não inflamável

### 3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

**Nome químico, comum ou nome técnico** Reaton CC  
**Sinônimo** Não se aplica

**Concentração de todos os ingredientes**

Ingredientes	Concentração
EDTA	0,4%
Cloreto de sódio	1%
Sulfato de sódio	1,6%
Conservantes	0,1%
Buffers	0,2%
Diluído em água purificada	

### 4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação** Remova a vítima para ambiente ventilado.  
**Contato com a pele** Lavar a pele exposta com água corrente por pelo menos 20 minutos. É recomendado remover e isolar as roupas e calçados contaminados. Recomendável solicitar assistência médica de emergência caso haja irritação.  
**Contato com os olhos** Lavar com água corrente por pelo menos 20 minutos e assegurar o fluxo adequado da água nos olhos separando as pálpebras. Havendo irritação é recomendável consultar um médico.  
**Ingestão** O atendimento médico deve ser imediato.  
**Sintomas e efeitos mais importantes agudos e tardios** Não conhecido.  
**Notas para o médico** Evitar o contato com o produto ao socorrer a vítima. Usar equipamento de proteção adequado.

### 5- MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIO

**Meios de extinção** Mistura não inflamável.

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

**Para pessoal que não faz parte do serviço de emergência** Absorver e remover com substancia absorvente e desprezar. Enxaguar bastante com água. Utilizar equipamento de proteção adequado. Eliminar fontes de ignição e proporcionar ventilação suficiente. Evacuar área de risco. Não tocar no produto derramado sem EPI adequado.  
**Para pessoal do serviço de emergência** Usar equipamento de proteção adequado. Evitar contato com a pele. Evitar contato com os olhos.  
**Precauções ao meio ambiente** Não descartar diretamente no meio ambiente ou na rede coletora publica.  
Em caso de vazamentos, absorver com material neutro. Produto a base de água.

### 7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Precauções para manuseio seguro** Manter em embalagem original. Este produto por si só não causa queimaduras.  
Proibido comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho. Lave as



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

Revisão: 00

Emissão: Out/2013

Revisão: Jun/2016

Página: 2 de 3

### REATON CC 11161CL

mãos após o uso do produto. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

#### Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Não inflamável. Não explosivo. Não armazenar próximo a ácidos e bases forte. Manter em ambiente com temperatura de  $\geq 15 \leq 30^{\circ}\text{C}$ . Evitar a luz solar. Produto estável em embalagem original. Manter em local com boa circulação de ar. Empilhamento máximo 3 (três) unidades. Compatível com embalagem de PEAD.

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

##### Proteção e prevenção

Proteção respiratória. Não é conhecida a formação de nevoa ou vapor. Proteger as mãos com luvas de procedimento não estéril. Proteger os olhos. Usar jaleco.

##### Medidas de controle de engenharia

Usar somente em equipamento analisador hematológico.

##### Medidas de proteção pessoal

Proteger os olhos com óculos de segurança o mascara de proteção facial. Proteger a pele com luvas, calçado impermeável e jaleco. Proteger a respiração com mascaras descartável simples. É recomendável uso de avental impermeável.

#### 9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

##### Aspecto

Líquido, límpido, incolor.

##### Odor

Inodoro.

##### pH

5,96 – 8,06

##### Condutividade

17,49 – 23,67 mS/cm

##### Ponto de fusão/congelamento

Não disponível.

##### Ponto de ebulição

Não disponível.

##### Ponto de Fulgor

Não inflamável. Mistura a base de água purificada.

##### Taxa de evaporação

Não disponível.

##### Limite de inflamabilidade

Não inflamável.

##### Pressão vapor

Não disponível.

##### Densidade do vapor

Não disponível.

##### Densidade relativa

Não disponível.

##### Temperatura de autoignição

Não inflamável. Mistura a base de água purificada.

##### Temperatura de decomposição

Não disponível.

##### Viscosidade

Não disponível.

#### 10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

##### Perigos da reatividade

Não conhecido quando usado apropriadamente.

##### Dados dos ingredientes

Ver item 3.

##### Estabilidade química

Mistura estável quando armazenada em condições normais de temperatura e pressão. Armazenar a temperatura de  $\geq 15 \leq 30^{\circ}\text{C}$ .

##### Possibilidade de reações perigosas

Não conhecido quando usado adequadamente.

##### Condições a serem evitadas

Não conhecido.

##### Materiais incompatíveis

Não reagir com álcalis e ácidos forte, liberação de calor intenso.

##### Produtos perigosos da decomposição

Não conhecido.

#### 11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

##### Toxicidade aguda

Não disponível.

##### Corrosão/irritação da pele

Mistura não corrosiva. Pode causar irritação.

##### Lesão ocular grave/irritação ocular

Pode causar irritação ocular.

##### Sensibilização respiratória ou a pele

Não disponível.

##### Mutagenicidade das células germinativas

Não disponível.

##### Carcinogenicidade

Não disponível.

##### Toxicidade a reprodução

Não disponível.

##### Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única

Não disponível.

##### Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Não disponível.

##### Perigo por aspiração

Não disponível.



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

Revisão: 00

Emissão: Out/2013

Revisão: Jun/2016

Página: 3 de 3

### REATON CC 11161CL

#### 12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

<b>Persistência e degradabilidade</b>	Não disponível.
<b>Potencial Bioacumulativo</b>	Não disponível
<b>Mobilidade o solo</b>	Não disponível.
<b>Outros efeitos adversos</b>	Não disponível.

#### 13- CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL

<b>Métodos recomendados para destinação final</b>	Os resíduos devem ser manuseados como resíduos especiais. Tais resíduos devem ser descartados de acordo com as leis ambientais e outras regulamentações em vigência. Solicitar informações com autoridades locais. Recomendável o envio para uma empresa licenciada para tal tratamento. Usar equipamentos de proteção conforme item 8.
---	---

#### 14- INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Produto não perigoso

#### 15- INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO

<b>Decreto</b>	Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998
<b>Norma</b>	ABNT-NBR14725-4:2012
<b>Resolução</b>	RE nº1, de 29 de julho de 2005 RDC nº206 de, 17 de novembro de 2006 RDC nº16 de, 28 de março de 2013

#### 16- OUTRAS INFORMAÇÕES

<b>Informações importantes</b>	É de responsabilidade de cada organização promover treinamento adequado para seus colaboradores quanto ao uso e manuseio de produtos químico.
<b>Legenda e abreviaturas</b>	Diagnostico <i>in vitro</i> : Reativo ou outros produtos para realizar uma determinação qualitativa ou quantitativa de uma amostra do corpo humano.
<b>Referências</b>	PEAD: Polietileno de alta densidade Site Bombeiros: <a href="http://www.bombeirosemergencia.com.br/primeirosocorros.html">http://www.bombeirosemergencia.com.br/primeirosocorros.html</a> Site ANTT: <a href="http://www.antt.gov.br/html/objects/downloadblob.php?cod_blob=7565">www.antt.gov.br/html/objects/downloadblob.php?cod_blob=7565</a>