



## FICHA DE SEGURANÇA DO MATERIAL

### Solução de Lavagem - Concentração 100X

#### Seção 1: Identificação do Produto e do Fornecedor

**Nome do Produto:** Solução Anticorpo de Coelho

**Identificação do Fornecedor:** Beacon Analytical Systems, Inc.

**Data:** 08/02/2011

82 Industrial Park Road

Saco, ME 04072

**Telefone de Emergência:** 207-571-4302

+55 12 3933-2369

#### Seção 2: Composição e Informação dos Componentes

Nome do Componente	CAS#
Cloreto de Sódio	7647-14-58
Polisorbato 20 (Tweed20)	9005-64-5

#### Seção 3: Identificação da Periculosidade

Pode ser perigoso se inalado, ingerido ou absorvido pela pele.

Provocam irritação nos olhos, no sistema respiratório e na pele.

#### Seção 4: Primeiros Socorros

- Se ingerido, beba grande quantidade de água e induza ao vômito se a pessoa estiver consciente. Procure assistência médica.
- Em caso de contato com a pele, lave imediatamente a pele com sabão e grande quantidade de água.
- Em caso de contato com os olhos, enxague com água abundante, pelo menos por 15 minutos. Proceda uma lavagem adequada separando as pálpebras com os dedos. Procure assistência médica.

#### Seção 5: Medidas de Combate a Incêndio.

##### **Meios de extinção:**

Não combustível.

Use meios de extinção adequados às condições de incêndio circundantes.

##### **Procedimentos especiais para o Combate ao Incêndio:**

Use aparelho respiratório individual e roupas de proteção para evitar o contato com a pele e os olhos.

##### **Riscos a Explosão e Incêndio incomuns:**

Emite fumaça tóxica sob condições de incêndio.

#### Seção 6: Tomada de Medidas em Caso de Acidentes

Use respirador, óculos de segurança química, botas de borracha e luvas grossas de borracha.

Remova tudo e deposite em um recipiente apropriado para o descarte.

Após a retirada completa do material, lave com água o local do derramamento.

Evite poeira.

Ventile a área e lave o local depois que o material for completamente retirado.

### **Seção 7: Manuseio e Armazenagem**

Precauções necessárias no manuseio e armazenagem:

Evite contato com os olhos e a pele.

Evite Inalação.

Evite Ingestão.

Evite Exposição prolongada e repetitiva.

Lave as mãos completamente após o manuseio.

Mantenha o frasco bem fechado.

Mantenha o frasco em local refrigerado e seco.

Não reutilize este frasco para quaisquer outras finalidades.

### **Seção 8: Controles de Exposição e Proteção Individual**

Ventilação: Uma boa e geral ventilação deverá ser suficiente para controlar os níveis no ar.

Proteção dos Olhos: Óculos de Segurança.

Luvas de Proteção: Luvas descartáveis.

Outras vestimentas de proteção: Avental de Laboratório.

Respirador aprovado pela NIOSH/MSHA.

Práticas de Trabalho/Higiene/Manutenção: Instalações de Armazenagem deste material deverão estar equipados com Lavador de Olhos e Chuveiro de Emergência.

### **Seção 9: Propriedades Físicas e Químicas**

Aparência e odor: Sólida, sem odor.

### **Seção 10: Estabilidade e Reatividade**

Estabilidade: Estável nas condições de uso e armazenagem recomendadas.

Incompatibilidades:

– Agentes oxidantes muito fortes.

– Ácidos fortes.

Decomposição em Produtos Perigosos: Natureza dos produtos de decomposição desconhecidos

Polimerização Perigosa: Não ocorre.

### **Seção 11: Informações Toxicológicas**

Outros efeitos danosos não devem ser descartados.

Efeitos Agudos:

Efeito nocivo se for ingerido, inalado ou absorvido através da pele.

Pode causar Irritação.

O material é irritante para as mucosas e as vias respiratórias superiores.



Pode causar distúrbios no sistema nervoso.

Até onde é do nosso conhecimento, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas deste produto, não foram investigadas mais profundamente. Ele se refere mais especificamente aos componentes perigosos do produto. A possibilidade de ocorrência de outros efeitos danosos não deve ser desconsiderada.

**Seção 12: Informação Ecológica:**

Informação não disponível.

**Seção 13: Considerações sobre descarte**

Dissolva ou misture com um combustível solvente e queime em um incinerador químico, equipado com pós-combustão e depuradores.

Descarte de acordo com a regulamentação Federal, Estatal e Municipal da sua região.

**Seção 14: Informação sobre Transporte**

Contate a Beacon Analytical Systems, Inc. para informações sobre transporte.

**Seção 15: Informação Regulatória**

N/A

**Seção 16: Outras Informações**

Somente para uso em pesquisa, não se destina ao uso clínico humano ou veterinário.

**ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE:** As informações contidas neste documento são consideradas corretas, porém não se pretende que sejam totalmente conclusivas, e devem ser usadas somente como guia. A Beacon Analytical Systems, Inc. não será responsável por qualquer dano resultante do manuseio ou contato com o produto acima. Estas sugestões não devem ser confundidas com requisitos de segurança municipais, ou estaduais, e não constituem GARANTIA.