

## Ficha de Dados de Segurança

### Seção 1: Identificação

**Nome Comercial:** CI Biologia Molecular Adenovírus / EP Adenovírus - Biologia Molecular  
**Código Interno:** CI240 / EP416  
**Empresa:** Controllab Controle de Qualidade para Laboratórios Ltda.  
Endereço: Rua Ana Neri, 416 – Benfica – Rio de Janeiro / RJ – CEP: 20911-442  
Telefone para Contato: 55 21 3891-9900  
Fax: 55 21 3891-9901  
E-mail: [atendimento@controllab.com.br](mailto:atendimento@controllab.com.br)  
**Telefone para Emergências:** 55 21 98036-1592

### Seção 2: Identificação de Perigos

**Classificação:** Este produto não é classificado como perigoso de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.  
**Elementos de Rotulagem do GHS:** Este produto não é classificado como perigoso de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.  
Sendo assim não há elementos de rotulagem específicos.  
Este material é produzido a partir de material biológico e somente deve ser manipulado por pessoal capacitado.  
**Outros Perigos:** Nenhum método de teste conhecido pode oferecer garantia absoluta de que os produtos derivados de material biológico não transmitirão qualquer infecção.

### Seção 3: Composição e Informações sobre os Ingredientes

#### INGREDIENTES QUÍMICOS

Nome Comercial do Componente	Nome Químico do Componente	Número de Identificação CAS	Concentração
Solução A	****	****	100 %

#### INGREDIENTES BIOLÓGICOS

Nome do Componente:
Cepas de Adenovírus

## Ficha de Dados de Segurança

---

### Seção 4: Medidas de Primeiros-Socorros

<b>Inalação:</b>	Em caso de queixas após inalação acidental, procure atenção médica.
<b>Contato com a Pele:</b>	Lave a pele exposta imediatamente com água e sabão e procure atenção médica.
<b>Contato com os Olhos ou Mucosas:</b>	Lave imediatamente com água corrente em abundância por alguns minutos, mantendo as pálpebras abertas. Procure atenção médica.
<b>Ingestão:</b>	Enxague a boca com água. Procure atenção médica.
<b>Sintomas e Efeitos mais Importantes, Agudos ou Tardios:</b>	Não disponível.
<b>Notas para o Médico:</b>	Não disponível.

---

### Seção 5: Medidas de Combate a Incêndio

<b>Meios de Extinção:</b>	Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), pó químico ou água pressurizada.
<b>Perigos Específicos da Substância ou Mistura:</b>	Não disponível.
<b>Medidas de Proteção da Equipe de Combate a Incêndio:</b>	Usar máscara de respiração.

---

### Seção 6: Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

<b>Precauções para o Pessoal que não faz parte dos Serviços de Emergência:</b>	Não disponível
<b>Precauções para o Pessoal do Serviço de Emergência:</b>	Não disponível.
<b>Precauções ao Meio Ambiente:</b>	Não permitir entrada do produto na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
<b>Métodos e Materiais para a Contenção e Limpeza:</b>	Utilize material absorvente e descontamine a área (superfície/bancadas/equipamentos) com sanitizante adequado e eficaz, de acordo com as recomendações do órgão regulador. O material absorvido deverá ser descartado em recipientes apropriados e removido para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a seção 13 desta Ficha de Dados de Segurança.

---

### Seção 7: Manuseio e Armazenamento

<b>Precauções para Manuseio Seguro:</b>	Deve-se adotar os procedimentos de Biossegurança Nível 2, Precauções Universais e Boas Práticas Laboratoriais durante a manipulação deste produto até o seu completo descarte. Este material deve ser manuseado apenas por pessoal com formação adequada em procedimentos laboratoriais e familiarizado com as boas práticas de laboratório. Utilizar Equipamento de Proteção Individual (EPI) com Certificado de Aprovação emitido pelo órgão regulador. As mãos devem ser lavadas mesmo após o uso de luvas.
<b>Condições de Armazenamento Seguro:</b>	Siga as recomendações do rótulo e consulte a Lista de Verificação para obter informações adicionais sobre as condições de armazenamento.

## Ficha de Dados de Segurança

### Seção 8: Controle de Exposição e Proteção Individual

Parâmetros de Controle:	Não aplicável.
Medidas de Controle de Engenharia:	Não disponível.
Medidas de Proteção dos Olhos/Face:	Óculos de proteção ou protetor facial contra respingos, com Certificado de Aprovação – CA válido, emitido pelo órgão regulador e máscara do tipo cirúrgica. Não utilizar lentes de contato durante ao manuseio.
Medidas de Proteção da Pele e Corpo:	Utilize luvas adequadas para proteção da pele contra salpicos e contatos intermitentes sempre que manusear reagentes ou amostras. São recomendadas luvas sintéticas, a exemplo látex ou nitrílica. As luvas descartáveis (de uma só utilização) devem ser mudadas com frequência e nunca reutilizadas. Após o uso deve-se lavar bem as mãos. Utilize avental do tipo cirúrgico (descartável) e/ou jaleco.
Medidas de Proteção Respiratória:	Uso de máscara do tipo cirúrgica.
Perigos Térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.

### Seção 9: Propriedades Físicas e Químicas

Aspecto:	Pó com cor característica (liofilizado)
Odor e Limite de Odor:	Característico
pH:	Dados não disponíveis
Ponto de Fusão / Ponto de Congelamento:	Dados não disponíveis
Ponto de Ebulição:	Dados não disponíveis
Ponto de Fulgor:	Dados não disponíveis
Taxa de Evaporação:	Dados não disponíveis
Inflamabilidade:	Produto não inflamável
Limite Inferior / Superior de Inflamabilidade ou Explosividade:	Produto não apresenta risco de explosão.
Pressão de Vapor:	Dados não disponíveis
Densidade de Vapor:	Dados não disponíveis
Densidade Relativa:	Dados não disponíveis
Solubilidade:	Dados não disponíveis
Coefficiente de Partição – n-Octanol/Água:	Dados não disponíveis
Temperatura de Autoignição:	Dados não disponíveis
Temperatura de Decomposição:	Dados não disponíveis
Viscosidade:	Dados não disponíveis

### Seção 10: Estabilidade e Reatividade

Reatividade e Estabilidade Química:	Dados não disponíveis.
Possibilidade de Reações Perigosas:	Dados não disponíveis
Condições a Serem Evitadas:	Dados não disponíveis
Materiais Incompatíveis:	Nenhuma outra informação relevante disponível.
Produtos Perigosos da Decomposição:	Não são conhecidos produtos de decomposição perigosos.

## Ficha de Dados de Segurança

---

### Seção 11: Informações Toxicológicas

<b>Toxicidade Aguda:</b>	Dados não disponíveis
<b>Corrosão/Irritação da Pele:</b>	Não é esperado que o produto provoque sensibilização ou irritação à pele.
<b>Lesões Oculares Graves/Irritação Ocular:</b>	Não é esperado que o produto provoque lesões oculares graves ou irritação ocular.
<b>Sensibilização Respiratória ou à Pele:</b>	Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele.
<b>Mutagenicidade em Células Germinativas:</b>	Dados não disponíveis
<b>Carcinogenicidade:</b>	Não se conhece qualquer efeito de carcinogenicidade
<b>Toxicidade à Reprodução:</b>	Dados não disponíveis
<b>Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos – Exposição Única:</b>	Dados não disponíveis
<b>Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos – Exposição Repetida:</b>	Dados não disponíveis
<b>Perigo por Aspiração:</b>	Dados não disponíveis

---

### Seção 12: Informações Ecológicas

<b>Ecotoxicidade:</b>	Dados não disponíveis
<b>Persistência e Degradabilidade:</b>	Dados não disponíveis
<b>Potencial Bioacumulativo:</b>	Dados não disponíveis
<b>Mobilidade no Solo:</b>	Dados não disponíveis
<b>Outros Efeitos Adversos:</b>	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

---

### Seção 13: Considerações sobre Destinação Final

<b>Métodos Recomendados para Destinação Final:</b>	<p>Todos os materiais biológicos de origem humana e outros materiais potencialmente infecciosos devem ser descontaminados e eliminados de forma adequada como material infeccioso. Descarte os resíduos de acordo com as regulamentações nacionais, regionais ou locais aplicáveis.</p> <p>Cabe à empresa usuária do produto definir os procedimentos para descarte deste material no seu Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde.</p> <p>Descartar as embalagens de acordo com as regulamentações nacionais, regionais ou locais aplicáveis.</p>
--	---

## Ficha de Dados de Segurança

---

### Seção 14: Informações sobre Transporte

<b>Regulamentações Nacionais e Internacionais:</b>	Não aplicável.
<b>Número ONU:</b>	Não aplicável.
<b>Nome Adequado para Embarque:</b>	Não aplicável.
<b>Classe e Subclasse de Risco Principal e Subsidiário:</b>	Não aplicável.
<b>Número de Risco:</b>	Não aplicável.
<b>Grupo de Embalagem:</b>	Não aplicável.
<b>Condições para Transporte:</b>	Este material se mantém estável na temperatura máxima de transporte de 30 °C.

---

### Seção 15: Informações sobre Regulamentações

<b>Regulamentações Aplicáveis:</b>	Não aplicável.
------------------------------------	----------------

---

### Seção 16: Outras Informações

<b>Informações Adicionais:</b>	<p>As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança dizem respeito especificamente a este produto. As informações podem não ser válidas se a utilização deste produto ocorrer em combinação com quaisquer outros materiais.</p> <p>Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da manipulação do produto.</p>
--------------------------------	--