	<p align="center">FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</p> <p align="center">QUIMIADA – ADENOSINA DEAMINASE</p>	<p>Nº FDS: 100</p> <p>Revisão: 04/07/2025</p> <p>Página: 1 de 3</p>
---	---	---

1- Identificação do Produto e da Empresa:

<ul style="list-style-type: none"> Nome do Produto: 	<p>Quimiada – Adenosina Deaminase</p>
<ul style="list-style-type: none"> Fornecedor: 	<p>Ebram Produtos Laboratoriais Ltda. Rua Julio de Castilhos, 500 Belenzinho – São Paulo –SP - Brasil CEP: 03059-000 Tel: 55 11 – 2574-7110 SAC: 0800 500 2424 E-mail: sac@ebram.com</p>

2- Composição e Informação sobre os Componentes:

<ul style="list-style-type: none"> Composição: 	<p>R1: 50 mM Tris-HCl pH 8.0, 2 mM 4-AA, 0.1 U/mL PNP, 0.2 U/mL XOD, 0.6 U/mL Peroxidase, Estabilizados em BSA a 5,0% e 0,01% de azida de sódio como conservante. R2: 50mM Tris-HCl pH 4.0, 10 mM Adenosine, 2 mM EHSPT.</p> <p>Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".</p>
<ul style="list-style-type: none"> Uso do Produto: 	<p>Azida sódica (0.1%). O Componente consta na relação de produtos perigosos da ONU,</p>
<ul style="list-style-type: none"> Componentes ou impurezas que contribuam para o perigo: 	<p>enquadrado na classe 6.1 (Substâncias Tóxicas).</p>

3- Identificação de Perigo:


<ul style="list-style-type: none"> Perigo mais importante: 	<p>Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Efeitos do Produto: 	<p>Não classificado como perigoso conforme GHS da ONU.</p> <p>– A saúde humana:</p> <p>Contato com os olhos: pode causar irritação e pode ser nocivo. Ingestão: pode causar irritação e pode ser nocivo. Inalação: pode causar irritação e pode ser nocivo. Contato com a pele: pode causar irritação e pode ser nocivo. Obs: os efeitos do contato a da inalação podem não ser imediatos.</p> <p>– Ambientais:</p> <p>Não existe relatado nenhum perigo com este produto.</p> <p>– Perigo Específico: Ver item 10.</p>

4 – Medidas de Primeiros Socorros:

<ul style="list-style-type: none"> Contato com os olhos: 	<p>– Lave os olhos em água corrente por, pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas. Solicite assistência médica de emergência.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Ingestão: 	<p>– Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Contato com a pele: 	<p>– Lavar a pele em água corrente por, pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas. Solicite assistência médica de emergência.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Inalação: 	<p>– Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência.</p>

5- Medidas de Combate a Incêndio:

<p>Meios de Extinção apropriados:</p>	<p>Usar o meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar jato de água, CO₂, pó químico ou espuma química. Ver item 10.</p>
<p>Métodos especiais:</p>	<p>Não existem procedimentos especiais de combate ao incêndio e nenhum risco de explosão e fogo.</p>

	<p align="center">FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</p> <p align="center">QUIMIADA – ADENOSINA DEAMINASE</p>	<p>Nº FDS: 100</p> <p>Revisão: 04/07/2025</p> <p>Página: 2 de 3</p>
---	---	---

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento:

Remoção de fontes de ignição:	Isole imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 25 a 50 metros em todas as direções: mantenha as pessoas afastadas. Embeber e remover com material absorvente. Evitar contato com olhos, pele ou roupas.
Controle de poeira e precauções ao meio ambiente:	Não se aplica.
Medida de disposição:	Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais ou nacionais.

7- Manuseio e Armazenamento:

Manuseio:	Evitar contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio.
Armazenamento:	Armazenar os reagentes entre 2 – 8°C.

8- Controle de Exposição e Proteção Individual:

Medidas Preventivas:	Proteção respiratória: utilizar máscara. Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio. Proteção dos olhos: utilizar óculos de proteção ou máscara de proteção facial. Proteção da pele e do corpo: utilizar avental de manga comprida.
----------------------	--

9- Propriedades Físico-Químicas:

Estado físico: Cor: Odor: Solubilidade em água:	R1 Líquido Levemente castanho claro Característico Muito solúvel	R2 Líquido Incolor Característico Muito solúvel
--	--	---

10- Estabilidade e Reatividade:

Condições a se evitar:	Exposição ao calor pode prejudicar o produto. Evitar exposição prolongada à luz solar direta.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	Nenhuma reação perigosa determinada quando utilizado apropriadamente.
Produto de decomposição perigoso:	Nenhum perigo determinado.

11- Informações Toxicológicas:

Toxicidade Aguda:	Dados toxicológicos específicos para este reagente não estão disponíveis.
-------------------	---

12- Informações Ecológicas:

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:	Dados ecológicos para este reagente não estão disponíveis. Nenhum problema ecológico é esperado se o reagente for manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 13.
--	---

13- Considerações sobre Tratamento e Disposição:


Embalagem:	O R1 e o R2 são envasados em frasco PET – Polietileno.
Descarte do Produto e Embalagem:	Os restos do produto e sua embalagem devem ser descartados segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde. Descartar o produto com água em abundância.

14- Informações sobre Transporte:

Regulamentos nacionais e internacionais:	Sem restrição.
--	----------------

15- Regulamentações:

Produto fabricado de acordo com a Portaria nº 686, de 27 de agosto de 1998 e com informações de rotulagem de acordo com a Portaria SVS nº 8 de 23 de janeiro de 1996. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da ANVISA. Modelo orientativo da FDS segundo a norma NBR 14725 da ABNT.
--

	<p align="center">FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</p> <p align="center">QUIMIADA – ADENOSINA DEAMINASE</p>	<p>Nº FDS: 100</p> <p>Revisão: 04/07/2025</p> <p>Página: 3 de 3</p>
---	---	---

16- Outras Informações:

As informações contidas nesta Ficha com Dados de Segurança devem ser utilizadas somente como orientação e segurança ao manipulador deste reagente. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado seguindo as Boas Práticas do Laboratório.