	<p align="center">FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</p> <p align="center">QUIMIURIC – ÁCIDO ÚRICO</p>	<p align="right">Nº FDS: 01</p> <p align="right">Revisão: 04/07/2025</p> <p align="right">Página: 1 de 3</p>
--	--	--

1- Identificação do Produto e da Empresa:

<ul style="list-style-type: none"> Nome do Produto: Fornecedor: 	<p>Quimiuric – Ácido Úrico</p> <p>Ebram Produtos Laboratoriais Ltda.</p> <p>Rua Julio de Castilhos, 500</p> <p>Belenzinho – São Paulo –SP - Brasil</p> <p>CEP: 03059-001</p> <p>Tel: 55 11 – 2574 – 7110</p> <p>Tel : SAC - 0800 500 2424</p> <p>E-mail: sac@ebram.com</p>
---	---

2- Composição e Informação sobre os Componentes:

<ul style="list-style-type: none"> Composição: Uso do Produto: Componentes ou impurezas que contribuam para o perigo: 	<p>Reagente: Fosfato 100 mmol/L, pH 7,8, uricase > 0,5 KU/L, peroxidase > 0,5 KU/L, ascorbato oxidase > 1 KU/L, 4-aminoantipirina 0,5 mmol/L, DCPS 2 mmol/L, tensioativos não ionicos 2 g/L. Biocidas.</p> <p>Padrão: solução aquosa com concentração de ácido úrico, rastreável ao método de referência proposto pelo CLSI.</p> <p>Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".</p> <p>Não aplicável</p>
--	---

3- Identificação de Perigo:

<ul style="list-style-type: none"> Perigo mais importante: Efeitos do Produto: 	<p>Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório.</p> <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.</p> <p>Ingestão: pode causar irritação e pode ser nocivo.</p> <p>Inalação: pode causar irritação e pode ser nocivo.</p> <p>Contato com a pele: pode causar irritação e pode ser nocivo.</p> <p>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: Ingestão: Contato com a pele: Inalação: 	<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> <p>– Remova a vítima para o ar livre, no caso de consciência induza o vômito e solicite assistência médica de emergência.</p> <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> <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>Métodos especiais:</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>Não existem procedimentos especiais de combate ao incêndio e nenhum risco de explosão e fogo.</p>
---	--



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

QUIMIURIC – ÁCIDO ÚRICO

Nº FDS: 01

Revisão: 04/07/2025

Página: 2 de 3

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 o reagente e o padrão 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:

	Reagente	Padrão
Estado físico:	Líquido	Líquido
Cor:	Levemente acastanhado	Incolor

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:	São utilizados frascos plásticos (Polietileno leitoso) (compostos de polietileno tereftalato, polietileno de alta densidade e polietileno de baixa densidade) e frascos de polipropileno para a embalagem do produto.
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.
--

16- Outras Informações:

	<p>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</p> <p>QUIMIURIC – ÁCIDO ÚRICO</p>	<p>Nº FDS: 01</p> <p>Revisão: 04/07/2025</p> <p>Página: 3 de 3</p>
--	--	--

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.