



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

QUIMIPROT U - PROTEINÚRIA

Nº FDS: 177

Revisão: 04/07/2025

Página: 1 de 3

1- Identificação do Produto e da Empresa

- Nome do Produto: Quimiprot - U - Proteinúria
- Fornecedor: Ebram Produtos Laboratoriais Ltda.
Rua Julio de Castilhos, 500
Belenzinho – São Paulo –SP - Brasil
CEP: 03059-001
Tel: 55 11 – 2574-7110
SAC: 0800 500 2424
E-mail: sac@ebram.com

2- Composição e Informação sobre os Componentes

- Composição: Reagente: Solução tampão
pH 2,5 succinato: 60 mmol/L; vermelho de pirogalol: 0,06 mmol/L, molibdato de sódio: 0,04 mmol/L, dodecil sulfato de sódio: 0,08 mmol/L
Padrão: Solução aquosa com concentração de albumina rastreável ao Material de Referência Padrão SRM 927
- Uso do Produto: Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Componentes ou impurezas que contribuam para o perigo: Não se aplica

3- Identificação de Perigo

- Perigo mais importante: Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório
- Efeitos do Produto: Não classificado como perigoso conforme GHS da ONU.
- A saúde humana:
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
- Ambientais:
Não existe relatado nenhum perigo com este produto
-Perigo Específico: Ver item 10.

4 – Medidas de Primeiros Socorros

- Contato com os olhos: -Lave os olhos em água corrente por, pelo menos 10 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas. Solicite assistência médica de emergência.
- Ingestão: -Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência.
- Contato com a pele: -Lavar a pele com sabão 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
- Inalação: -Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência.

5- Medidas de Combate a Incêndio

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

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



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

QUIMIPROT U - PROTEINÚRIA

Nº FDS: 177

Revisão: 04/07/2025

Página: 2 de 3

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:	Laranja	Incolor
Odor:	Inodoro	Inodoro
Ph:	2,5 ± 0,1	-
Solubilidade em água:	Muito solúvel	Muito solúvel

10- Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar: Exposição ao calor pode prejudicar o produto. Evitar exposição prolongada a 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. O que se conhece está associado aos componentes em estado puro mencionado no item 2
Efeitos Locais: O reagente contém azida sódica como conservante e quando absorvido pode ser prejudicial e causar irritação para pele, olhos e mucosas. Na ingestão de grandes volumes pode causar náusea, vômitos, dificuldade respiratória, hipersensibilidade aumento da pulsação e da pressão arterial podendo ser fatal.

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

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)****QUIMIPROT U - PROTEINÚRIA**

Nº FDS: 177

Revisão: 04/07/2025

Página: 3 de 3

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.