



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA  
DE PRODUTO QUÍMICOS**  
**QUIMIPROT U - PROTEINÚRIA**

Nº FISPQ: 177  
Revisão: 21/09/2020  
Página: 1 de 2

### 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 - 22912811  
Fax: 55 11 – 26184096  
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 927d proposto pelo NIST
- 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  
- 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.
- Efeitos do Produto

### 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, CO<sub>2</sub>, 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: Isolar 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.  
Não se aplica
- Controle de poeira e precauções ao meio ambiente:
- 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 entre 2 - 30°C e o padrão entre 2 - 25°C



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA  
DE PRODUTO QUÍMICOS**  
**QUIMIPROT U - PROTEINÚRIA**

Nº FISPQ: 177  
Revisão: 21/09/2020  
Página: 2 de 2

### **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:	Reagente	Padrão
Cor:	Líquido	Líquido
Odor:	Laranja	Incolor
Ph:	Inodoro	Inodoro
Solubilidade em água:	2,5 ± 0,1	2,45 ± 0,20
	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 306 de 7 de setembro de 2004 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 306 de 7 de dezembro de 2004 da ANVISA. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma NBR 14725 da ABNT.
--

### **16- Outras Informações**

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químico 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.
---