

Erviegas Química Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 01 Data da Revisão: setembro/2023
Bloqueador de Proteína	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### Bloqueador de Proteína

#### SEÇÃO 1. Identificação

##### 1.1 Identificador do produto

Código:	EP-12-20531	25ml
	EP-12-20532	125ml
	EP-12-20533	500ml

Denominação: Bloqueador de proteína

##### 1.2 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Razão Social: Erviegas Química Fina e Plásticos Ltda.  
Local: Alameda Plutão, 593 – American Park Industrial  
Indaiatuba-SP CEP 13347-656

Endereço eletrônico: [erviegas@grupoerviegas.com.br](mailto:erviegas@grupoerviegas.com.br)

Responsável pela distribuição: Erviegas Química Fina e Plásticos Ltda.

##### 1.4 Número de telefone de emergência

Para informações urgentes: 0800-720-8000



#### SEÇÃO 2. Identificação dos Perigos

##### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Os componentes comuns aos produtos acima são sais tampão e/ou proteínas humanas ou animais e/ou corantes e/ou outros produtos químicos. Devido à sua natureza física e/ou química e/ou concentração em solução, nenhum destes componentes é considerado perigoso de acordo com os regulamentos aplicáveis da OSHA e as Diretivas da União Europeia. A substância perigosa, proclin 300, está presente nestes produtos em menos de 0,1% como conservantes antimicrobianos.

Ervegas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 01 Data da Revisão: setembro/2023
Bloqueador de Proteína	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### Bloqueador de Proteína

Componentes Perigosos/Não Perigosos		
Nome Químico	Número CAS	Composição Percentual %
Proclín 300	55965-84-9	<0.1%

#### 2.2 Efeitos na saúde:

**Contato com a pele:** pode causar irritação

**Contato com os olhos:** pode causar irritação

**Inalação:** pode causar irritação no trato respiratório

**Ingestão:** pode causar irritação no trato digestório. Pode causar mal-estar.

### SEÇÃO 3. Composição/Informação sobre os componentes

#### 3.1. Substâncias

O produto não contém substâncias classificadas como perigosas para a saúde ou para o ambiente nos termos das disposições do Regulamento (UE) 1272/2008 (CLP) (e alterações e adequações subsequentes) em quantidade tal que necessita de declaração.

#### 3.1. Misturas

informação não pertinente

### SEÇÃO 4. Medidas de primeiros Socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**OLHOS:** Eliminar eventuais lentes de contacto. Lavar-se de imediato e com bastante água por pelo menos 15 minutos, abrindo bem as pálpebras. Se o problema persistir consultar um médico.

**PELE:** Lavar o vestuário contaminado antes de o voltar a utilizar.

Erviagas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 01 Data da Revisão: setembro/2023
Bloqueador de Proteína	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### Bloqueador de Proteína

INALAÇÃO: Transportar o sujeito ao ar livre.

INGESTÃO: Chamar um médico imediatamente.

#### SEÇÃO 5. Medidas de Combate a incêndios

##### 5.1. Meios de extinção

Utilizar grandes volumes de água para lavar o produto.

##### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Exposição: a combustão ou decomposição do material não causa a formação de fumaças perigosas.

##### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

###### INFORMAÇÕES GERAIS

Utilizar máscara e protetores para pele e olhos.

#### SEÇÃO 6. Medidas de controle para Derramamento e Vazamento

##### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Bloquear a perda se não houver perigo.

Usar equipamento de proteção adequado (incluindo o equipamento de proteção individual referido na seção 8 da ficha de dados de segurança) a fim de prevenir qualquer contaminação da pele, dos olhos e do vestuário. Estas indicações são válidas tanto para os encarregados das manufaturações como para as operações em emergência.

##### 6.2. Precauções a nível ambiental

Impedir que o produto penetre nos esgotos, nas águas superficiais, nos lençóis freáticos.

Erviagas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 01 Data da Revisão: setembro/2023
Bloqueador de Proteína	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### Bloqueador de Proteína

#### SEÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem

##### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar contato com os olhos, pele e trajes. Não ingerir. Lavar as mãos logo após o uso. É recomendado o uso de máscara para evitar a inalação dos vapores irritantes.

##### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em temperatura indicada pelo rótulo. Mantenha os frascos bem fechados em locais frescos e bem ventilados.

##### 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Informações não disponíveis

#### SEÇÃO 8. Controle da exposição/Proteção Individual

##### 8.1. Medidas gerais de higiene

Evitar contato com os olhos, pele e trajes. Lavar as mãos logo após o uso e antes de comer ou beber.

#### SEÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

##### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	Líquido
Cor	Transparente
Odor	Inodoro
Olfato	Não disponível
pH	Não disponível
Ponto de fusão ou de congelamento	Não disponível
Ponto de ebulição inicial	Não disponível
Intervalo de ebulição	Não disponível
Ponto de inflamação	Não disponível
Taxa de evaporação	Não disponível

Erviagas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 01 Data da Revisão: setembro/2023
Bloqueador de Proteína	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### Bloqueador de Proteína

Inflamabilidade (sólido - gás) Não disponível

#### SEÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

Limite inferior inflamabilidade	Não disponível
Limite superior inflamabilidade	Não disponível
Limite inferior explosividade	Não disponível
Limite superior explosividade	Não disponível
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade de vapor	Não disponível
Densidade relativa	Não disponível
Solubilidade	Solúvel em água
Coefficiente de partição n-octanol/água	Não disponível
Temperatura de autoignição	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não disponível
Viscosidade	Não disponível
Propriedades explosivas	Não disponível
Propriedades comburentes	Não disponível

#### 9.2. Outras informações

COV (Diretiva 2010/75/CE) :	0
COV (carbono volátil) :	0

#### SEÇÃO 10. Estabilidade e Reatividade

##### 10.1. Estabilidade química

Estável nas condições de armazenamento indicadas.

##### 10.2. Possibilidade de reações perigosas

Não identificado

Erviagas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 01 Data da Revisão: setembro/2023
Bloqueador de Proteína	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### Bloqueador de Proteína

#### SEÇÃO 11. Informações Toxicológicas

O produto não é tóxico.

#### SEÇÃO 12. Informação Ecológica

Pode ser tóxico em ambiente aquático.

#### SEÇÃO 13. Considerações relativas à eliminação

##### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

O descarte deve ser realizado de acordo com a legislação e regulamentação nacional, estadual e local. A legislação local pode ser mais rigorosa que a nacional ou estadual. Verificar a legislação antes de descartar o produto em esgotos e aterros. Não descartar em nenhuma via aquática. Contate profissional licenciado para realizar o descarte apropriado.

#### SEÇÃO 14. Informações relativas ao transporte

Informação não disponível.

Erviagas Quimica Fina e Plásticos Ltda	Revisão: 01 Data da Revisão: setembro/2023
Bloqueador de Proteína	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### Bloqueador de Proteína

#### SEÇÃO 15. Regulamentações

Informação não disponível.

#### SEÇÃO 16. Outras informações

As informações acima foram obtidas a partir de fontes disponíveis no momento de revisão e consideradas precisas e confiáveis. A informação incluída não pretende ser exaustiva e deve ser utilizada como um guia. A Erviagas não deve ser responsabilizada por qualquer dano resultante no uso, manuseio ou contato com o produto acima descrito.