

## 1 Identificação do produto e da empresa

### 1.1 Identificação do Produto

Nome comercial: Albumina

Nº do Artigo: 1110XXX

### 1.2 Aplicação da substância / preparação:

Química de Laboratório

Diagnóstico in vitro

### 1.3 Fabricante

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristóvão Sardinha, 110 – Jd. Bom Retiro – São Gonçalo – RJ – Brasil.

Tel: +(55 21) 2623-1367

Fax: +(55 21) 2623-1367

e-mail: kovalent@kovalent.com.br

### 1.4 Telefone de Emergência

Tel: +(55 21) 2623-1367

## 2 Identificação dos perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

#### Classificação de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP)

Esta mistura é classificada como não perigosa.

#### Classificação de acordo com o Regulamento 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Esta preparação não é classificada como perigosa.

### 2.2 Elementos do rótulo

#### Rotulagem (CLP)

Frases de perigo:	Não aplicável
Precauções de segurança	Não aplicável

#### Rotulagem (67/548/CEE ou 1999/45/CE)

R frases (s)	Não aplicável
S frases (s)	Não aplicável

### 2.3 Outros perigos

Sem perigos dignos de menção.

## 3 Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1 Substâncias:

não aplicável

### 3.2 Misturas:

Caracterização química: Solução aquosa com materiais orgânicos.

Informações adicionais: A preparação não contém substâncias perigosas acima dos limites que precisam ser mencionadas nesta seção de acordo com a legislação da EU aplicável.

## 4 Medidas de primeiros-socorros

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

<b>Após inalação</b>	Fornecer ar fresco. Procurar tratamento médico em caso de problemas.
<b>Em caso de contato com a pele</b>	Mudar a roupa contaminada. Retire os resíduos com água. Em caso de irritação, consulte um médico.
<b>Após contato com os olhos</b>	Lave imediatamente os olhos abundantemente com água corrente durante 10 a 15 minutos mantendo os olhos abertos. Em caso de problemas ou sintomas persistentes, consultar um oftalmologista.
<b>Após ingestão</b>	Lavar imediatamente a boca e beber muita água. Induzir o vômito. Procurar um médico.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

O produto pode causar irritação dos olhos.

### 4.3 Notas para o médico

Tratar sintomaticamente.

## 5 Medidas de combate a incêndio

### 5.1 Meios de extinção

O produto é incombustível. Materiais de extinção devem ser selecionados de acordo com o ambiente.

### 5.2 Perigos específicos da substância ou mistura

Incêndios nas imediações pode provocar a formação de vapores perigosos. Em caso de incêndio podem formar-se: Óxido de nitrogênio (NOx), óxidos de enxofre, monóxido de carbono e dióxido de carbono.

### 5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Usar aparelho de respiração individual. Usar vestuário de protecção adequado. Em casos de incêndio, não permitir que a água penetre no solo.

## 6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### 6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Evitar o contacto com a pele e os olhos. Usar vestuário de protecção adequado. Em áreas fechadas: Fornecer ar fresco.

### 6.2 Precauções ao meio ambiente

Não permita a entrada em águas subterrâneas, águas superficiais ou drenos.

### 6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Diluir com água em abundância. Banhe-se com materiais absorventes, como areia, terra diatomácea, aglutinante ácido ou universal. Armazene em recipientes fechados especiais e dispor de acordo com a portaria. Faça uma limpeza final.

## 7 Manuseio e armazenamento

### 7.1 Precauções para manuseio seguro

Providenciar ventilação adequada, e de exaustão local, se necessário. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Mantenha todas as embalagens, equipamentos e local de trabalho limpo.

**7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

Requisitos para armazéns e recipientes: Manter os recipientes bem fechados e em uma temperatura entre + 2 ° C e + 25 ° C. Não congelar. Proteger da luz. Mantenha estéril.

Classe de Armazenagem: 12 = líquidos não-inflamáveis

**8 Controle de exposição e proteção individual****8.1 Parâmetros de controle**

Não contém substâncias com valores limites de exposição profissional.

**8.2 Medidas de controle de engenharia**

Não há dados disponíveis

**8.3 Medidas de proteção individual**

- Proteção Respiratória:** Se na forma de vapores, utilize proteção respiratória. Use filtro tipo A (= contra vapores de substâncias orgânicas) de acordo com EN 14387.
- Proteção das mãos:** Luvas de proteção de acordo com EN 374.
- Material da luva:** Borracha nitrílica tempo de penetração: > 480 min. Respeitar as instruções do fabricante da luva relativas a penetração e tempo de ruptura.
- Proteção dos olhos:** Óculos de proteção totalmente fechados de acordo com a EN 166.
- Proteção da pele:** Jaleco.
- Proteção geral e medidas de higiene:** Evitar o contato com a pele, olhos e roupas. Mudar a roupa contaminada. Não respirar os vapores. Usar equipamento de proteção. Lavar as mãos antes dos intervalos e depois do trabalho.

**9 Propriedades físicas e químicas**

Aparência:	Estado físico: líquido Cor: esverdeado, claro
Odor:	Inodoro
Limiar de odor:	Não há dados disponíveis
Valor de pH:	a 25 ° C: 4,2
Ponto de fusão / congelamento:	Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não há dados disponíveis
Ponto de fulgor:	não combustível
Taxa de evaporação	Não há dados disponíveis
Inflamabilidade solido/gás:	Não há dados disponíveis
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não há dados disponíveis
Pressão de vapor:	Não há dados disponíveis
Densidade de vapor:	Não há dados disponíveis
Densidade:	a 20 ° C: 1,000 g / mL
Solubilidade em água:	Completamente miscível
Coefficiente de participação n-octanol/água:	Não há dados disponíveis
Temperatura de autoignição:	Não há dados disponíveis
Temperatura de decomposição:	Não há dados disponíveis

Viscosidade:	Não há dados disponíveis
Propriedades Explosivas:	Não há dados disponíveis
Características Oxidantes:	Não há dados disponíveis

## 10 Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Refere-se ao item 10.3.

### 10.2 Estabilidade química

Estável nas condições de armazenamento recomendadas.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não apresenta reações perigosas conhecidas.

### 10.4 Condições a serem evitadas

Proteger contra calor / raios de sol.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Ácidos fortes e álcalis.

### 10.6 Produtos perigosos da decomposição

Incêndios nas imediações pode provocar a formação de vapores perigosos.

Em caso de incêndio, o seguinte item pode ser produzido quando a água evapora-se: óxido de nitrogênio (NOx), óxidos de enxofre, monóxido de carbono e dióxido de carbono.

Decomposição térmica: Não há dados disponíveis

## 11 Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:	Não disponível
Corrosão / irritação da pele:	Não disponível
Lesões oculares graves / irritação ocular:	Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas:	Não disponível
Carcinogenicidade:	Não disponível
Toxicidade à reprodução:	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo (exposição única):	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo (exposição repetida):	Não disponível
Perigo de aspiração:	Não disponível
Sintomas	O produto pode causar irritações aos olhos

## 12 Informações ecológicas

### 12.1 Ecotoxicidade

Não há dados disponíveis.

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis.

**12.3 Potencial bioacumulativo**

Coeficiente de distribuição n-octanol / água: Não há dados disponíveis.

**12.4 Mobilidade no solo**

Não há dados disponíveis

**12.5 Outros efeitos adversos**

Informações gerais: Não permita a entrada em águas subterrâneas, águas superficiais ou drenos.

**13 Considerações sobre destinação final****13.1 Métodos recomendados para destinação final**

Produto Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.  
Embalagens contaminadas Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.

**14 Informações sobre transporte****14.1 Número ONU**

Não aplicável

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

ADR / RID, IMDG, IATA: Não aplicável.

**14.3 Classe de Risco**

Não aplicável.

**14.4 Grupo de Embalagem**

Não aplicável

**14.5 Perigos Ambientais**

Poluente Marinho Não

**14.6 Precauções Especiais para o Utilizador**

Não é um produto perigoso, no sentido de regulamentos de transportes.

**15 Regulamentações**

- Produto produzido de acordo com os requisitos estabelecidos pela RDC 16 de 28/03/2013 e com informações de rotulagem de acordo com a RDC 206 de 17/11/2006.

**16 Outras Informações**

No código do item XXX: Os três X são referentes ao volume.