

# FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31,  
alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

## ATOCEL



Data de revisão: 22-Jun-2022

Data de impressão: 22-Jun-2022

## SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da firma/empresa

### 1.1. Detalhes do produto

**Nome comercial/designação:**

ATOCEL

### 1.2. Utilizações relevantes identificadas da substância ou mistura e usos desaconselhados

**Uso da substância/preparação:**

Gelatina alimentar e farmacêutica de origem bovina. Ingrediente alimentar em formato pó para a colagem de mostos e vinhos.

### 1.3. Detalhes do fornecedor

**Fornecedor:**

**A. Freitas Vilar, Lda.**

Rua da Fraternidade Operária 27 A/B

1900-700 Lisboa

Portugal

**Telefone:** +351 218 681 160

**Fax:** +351 218 681 174

**E-mail:** geral.lisboa@afreitasvilar.com

**Website:** www.afreitasvilar.com

### 1.4. Número de telefone de emergência

Centro de Informação de Venenos: 808 250 250

## SECÇÃO 2: Identificação de perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

**Classificação de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008:**

O produto não está classificado como perigoso.

### 2.2. Elementos no rótulo

**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CRE]**

O produto está classificado e rotulado de acordo com o regulamento CLP.

**Pictogramas de perigo**

Nenhum.

**Palavra-sinal**

Nenhuma.

**Frases de perigo**

Nenhuma.

**Frases de precaução - prevenção**

Nenhuma.

**Frases de precaução - resposta**

Nenhuma.

### 2.3. Informações adicionais

**Resultados da avaliação PBT e vPvB**

Nenhum outro perigo.

Sede

R. Fraternidade Operária, 27  
A/B 1900-700 LISBOA  
Tel: 218681160  
Fax: 218681174

Laboratório

R. Francisco Artur Martins 2 R/C  
5070-050 ALIJÓ  
Tel: 259095809

# FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31,  
alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

## ATOCEL



Data de revisão: 22-Jun-2022

Data de impressão: 22-Jun-2022

### SECÇÃO 3: Componentes/informação sobre ingredientes

#### 3.2. Caracterização química

##### Descrição:

Gelatina alimentar de origem suína em pó. Produto obtido mediante extração com água quente do colagénio parcialmente hidrolisado. Proteína  $\geq$  85%

##### Componentes perigosos

Nenhuns.

### SECÇÃO 4: Primeiros socorros

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

##### Após contato com a pele:

Lavar com água.

##### Após contato com olhos:

Imediatamente enxaguar com bastante água com as pálpebras abertas.

##### Após ingestão:

Produto alimentar, nenhuma prescrição particular.

##### Após inalação:

Produto estável, não volátil.

#### 4.2. Sintomas e consequências mais importantes, quer imediatos quer a longo prazo

#### 4.3. Indicação de atenção médica imediata ou tratamento especial necessários

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

##### Meios adequados de extinção:

Água pressurizada, Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>), Pó seco.

##### Meios inadequados de extinção:

Não conhecidos.

#### 5.2. Perigos especiais causados pelo material e produtos

##### Produtos de combustão perigosos:

Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>), Monóxido de Carbono (CO).

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

##### Equipamento de proteção:

Proteção normal para incêndios.

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

##### Pessoal não socorrista:

Perigo de resvalamento sobre o produto seco ou molhado. Consultar medidas protetivas nas Secção 8.

#### 6.2. Medidas de proteção do ambiente

Recolher o produto sólido e lavar a zona com água que será despejada no sistema de esgoto normal (produto biodegradável).

#### 6.3. Medidas de contenção e limpeza

Lavar com água (quente se disponível).

#### 6.4. Referência a outras secções

Outros regulamentos, limitações e regulamentos proibitivos ver Secções 8 e 13.



# FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31,  
alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

## ATO GEL



Data de revisão: 22-Jun-2022

Data de impressão: 22-Jun-2022

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança.

#### 7.2. Condições para um armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

##### Armazenamento

##### Exigências a serem cumpridas pelos armazéns e embalagens:

Conservar em local fresco (5 – 35°C) ventilado e seco, nas embalagens de origem bem fechadas.  
Não guardar junto de outros produtos voláteis não alimentares.

##### Materiais incompatíveis:

Nenhum em particular.

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

Sem informação disponível.

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

Evitar formação de poeiras.

A proteção individual recomendada nesta Secção é baseada na informação geral para condições normais de utilização. Em locais em que se usem práticas de manipulação anormais ou em que existam condições anormais deve-se seguir os conselhos do profissional qualificado para essa função. Devem seguir-se sempre as boas práticas de trabalho durante a manipulação de produtos alimentares.

#### 8.2. Controlo da exposição

##### Equipamento de proteção pessoal

##### Proteção ocular:

Usar óculos de proteção.

##### Proteção da pele:

Usar vestuário de proteção adequado.

##### Equipamento de respiração:

Normalmente não é necessária a utilização de máscara. Pode-se usar máscara para prevenir irritações causadas pelas poeiras.

##### Proteção das mãos:

Usar luvas de proteção.

### SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

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

##### Aparência

**Estado físico:** pó ou grânulos

**Cor:** amarelo-claro

**Cheiro:** neutro

**Ponto de fusão:** Intervalo de fusão 260 – 280°C

**Ponto de inflamabilidade:** 500°C

**Decomposição:** 400°C

**Perigo de explosão:** Nenhum

**Densidade a 20°C** 0,5 – 0,7 g/cm<sup>3</sup> (em função da granulometria)

**Solubilidade:** Totalmente solúvel

##### Sede

R. Fraternidade Operária, 27  
A/B 1900-700 LISBOA  
Tel: 218681160  
Fax: 218681174

##### Laboratório

R. Francisco Artur Martins 2 R/C  
5070-050 ALIJÓ  
Tel: 259095809

Página 3 de 5



PT/PT

# FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31,  
alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

## ATO GEL



Data de revisão: 22-Jun-2022

Data de impressão: 22-Jun-2022

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

#### 10.1. Reatividade

Estável em condições normais.

#### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de armazenamento e utilização.

#### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhuma.

#### 10.4. Condições a evitar

Humidade excessiva.

#### 10.5. Materiais a serem evitados

Nenhum.

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos normais de decomposição de proteínas.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1. Informação sobre efeitos toxicológicos

##### Corrosão/irritação da pele:

Nenhum.

##### Lesão/irritação ocular:

Pode causar irritação por contacto com poeiras.

##### Sensibilização de pele ou trato respiratório:

Nenhum.

### SECÇÃO 12: Informação ambiental

#### 12.1. Toxicidade

Produto totalmente biodegradável.

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

Biodegradável.

#### 12.3. Potencial de bioacumulação

Nenhum.

#### 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma.

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e vPvB

Sem dados disponíveis.

#### 12.6. Outros efeitos adversos

Nenhum.

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Método de tratamento de resíduos

O produto pode ser removido e colocado em lixo normal. Não requer nenhum meio especial de remoção ou limpeza, exceto no caso de existir legislação local em concreto. As embalagens não contaminadas podem ser recicladas.



### SECÇÃO 14: Informação de transporte

Não classificado como perigoso no que diz respeito a normas de transporte, terrestre ou naval. Não é necessária refrigeração.

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

#### 15.2. Avaliação da segurança química

Este produto não se enquadra na definição de produto perigoso pela EU, de acordo com o Regulamento (CE) nr.1272/2008 (CLP).

#### Sede

R. Fraternidade Operária, 27  
A/B 1900-700 LISBOA  
Tel: 218681160  
Fax: 218681174

#### Laboratório

R. Francisco Artur Martins 2 R/C  
5070-050 ALIJÓ  
Tel: 259095809

Página 4 de 5



PT/PT

# FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31,  
alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

## ATOCEL



A. FREITAS VILAR

Data de revisão: 22-Jun-2022

Data de impressão: 22-Jun-2022

### SECÇÃO 16: Outras informações

Esta ficha de segurança foi completamente atualizada em conformidade com o Regulamento 2015/830. Este documento foi elaborado por uma pessoa competente que recebeu treinamento adequado.

As informações contidas na Ficha de Segurança baseiam-se nos dados disponíveis à data da publicação. As informações destinam-se a auxiliar o utilizador a controlar os riscos de manuseamento; não devem ser interpretadas como garantia ou especificações da qualidade do produto. As informações poderão não se aplicar na sua globalidade às combinações do produto com outras substâncias ou a aplicações específicas. O utilizador é responsável por garantir a tomada de precauções adequadas e por se certificar de que os dados são corretos e suficientes para o fim a que se destina o produto. No caso de falta de clareza, aconselhamos a consulta do fornecedor ou de um especialista.

Sede

R. Fraternidade Operária, 27  
A/B 1900-700 LISBOA  
Tel: 218681160  
Fax: 218681174

Laboratório

R. Francisco Artur Martins 2 R/C  
5070-050 ALIJÓ  
Tel: 259095809



A. FREITAS VILAR

PT/PT