

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: QUINOA PRO EX

Revisão: 00

Data: 07/03/2019

Página 1/5

### 1 - Identificação

Nome do Produto: QUINOA PRO EX

Número da FDS: 1659

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

#### 1.1-Outras maneiras de identificação:

Cosméticos

#### 1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

### 2 - Identificação de perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamentação (CE) N° 1272/2008

Esta mistura está classificada como não perigosa, de acordo com a regulamentação (CE) 1272/2008 [GHS]

#### 2.2. Elementos do rótulo

Identificador do produto

Esta mistura está classificada como não perigosa, de acordo com a regulamentação (CE) 1272/2008 [GHS]

#### 2.3. Outros riscos

### 3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

#### 3.1 Substância

Nome Químico: Butylene glycol

EINECS: 203-529-7

CAS No.: 107-88-0

% em peso: 4

Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) N°. 1272/2008 [CLP]: Sem dados disponíveis

Nome Químico: Water

EINECS: 231-791-2

CAS No.: 7732-18-5

% em peso: 75.0 - 79.0

Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) N°. 1272/2008 [CLP]: Sem dados disponíveis

Nome Químico: Hydrolyzed Quinoa

EINECS: 309-353-8

CAS No.: 227025-12-9

% em peso: 16.0 - 20.0

Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) N°. 1272/2008 [CLP]: Sem dados disponíveis

Texto completo das frases H e EUH: consulte a seção 16

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: QUINOA PRO EX

Revisão: 00

Data: 07/03/2019

Página 2/5

### 4 - Medidas de primeiros-socorros

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

**Inalação:** Se for inalado ou se houver suspeita de exposição: Remova-o para o ar livre.

**Contato com a pele:** Lave imediatamente com água e sabão em abundância enquanto remove todas as roupas e calçados contaminados.

**Contato com os olhos:** Em caso de contato com a substância, remova imediatamente da pele ou dos olhos com água corrente abundante por, pelo menos, 20 minutos. Se irritação ocular persista, consulte um médico.

**Ingestão:** Enxágue a boca com água e, em seguida, beba bastante água.

#### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas Sintomas semelhantes aos da asma e/ou de alergia de pele.

#### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o Médico Tratar de forma sintomática.

### 5 - Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção:

Use medidas de extinção apropriadas para as circunstâncias locais e o ambiente ao redor.

Meios adequados de extinção: Nenhuma informação disponível

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

A decomposição térmica pode liberar gases e vapores irritantes

#### 5.3. Recomendação para os bombeiros

Use máscara autônoma e roupa de proteção. Use o equipamento de proteção individual exigido.

### 6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

Precauções pessoais:

Verifique se a ventilação é adequada.

Para o pessoal do serviço de emergência

Precauções Pessoais: Use a proteção pessoal recomendada na Seção 8.

#### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Dique muito à frente de qualquer derramamento e usar material absorvente. Coloque em contentores de resíduos aprovados e descarte de acordo com todas as regras e regulamentos locais e federais.

#### 6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos para contenção Evite mais vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo.

Métodos de limpeza Recolha mecanicamente, colocando em recipientes apropriados para descarte.

#### 6.4. Remissão para outras seções

Consulte a Seção 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICA.

### 7 - Manuseio e armazenamento

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

##### Manuseio :

Verifique se a ventilação é adequada.

##### Medidas de higiene:

Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

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

##### Armazenagem:

Mantenha o recipiente firmemente fechado em local seco e bem ventilado.

#### 7.3. Utilizações finais específicas

Métodos de Gerenciamento de Riscos (RMM)

As informações necessárias estão contidas nesta Ficha de Dados de Segurança do Material.

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: QUINOA PRO EX

Revisão: 00

Data: 07/03/2019

Página 3/5

### 8 - Controle de exposição e proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controle

Nível Derivado de Exposição Sem Efeito (Derived No Effect Level - DNEL):  
Nenhuma informação disponível  
Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC):  
Nenhuma informação disponível.

#### 8.2. Controle de exposição

##### Medidas de engenharia

Verifique se a ventilação é adequada, especialmente em áreas confinadas.

##### Equipamento de Proteção Individual

Proteção ocular/facial: Estanquicidade óculos de segurança.  
Proteção do Corpo e da Pele: Roupas de manga comprida.

##### Controles de exposição ambiental

### 9 - Propriedades físicas e químicas

#### 9.1. Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico: Limpa a ligeiramente nebulosa  
Aspecto: Âmbar  
Odor: Característico Doce  
Cor: Indeterminado  
Limite de odor: Indeterminado

##### Propriedades

pH: 4.0 -6.0  
Ponto de fusão / ponto de congelamento: Indeterminado  
Ponto de ebulição / faixa de ebulição: 101.6 °C / 215 °F  
Ponto de Fulgor (COC): 250 °F (Not flammable)  
Taxa de evaporação: Indeterminado  
Inflamabilidade (sólido, gás): Indeterminado  
Limite superior de inflamabilidade no Ar: Indeterminado  
Limite Inferior de Inflamabilidade no Ar: Indeterminado  
Pressão de vapor: Indeterminado  
Densidade de Vapor: Indeterminado  
Densidade relativa: 1.07 @ ~25 °C  
Solubilidade em água: completo  
Solubilidade em outros solventes: Indeterminado  
Coeficiente de partição: Indeterminado  
Temperatura de Autoignição: Indeterminado  
Temperatura de decomposição: Indeterminado  
Viscosidade cinemática: Indeterminado  
Viscosidade dinâmica: Indeterminado  
Propriedades explosivas: Nenhum  
Propriedades oxidantes: Nenhum

#### 9.2. Outras informações

### 10 - Estabilidade e reatividade

#### 10.1. Reatividade

Sem dados disponíveis.

#### 10.2. Estabilidade química

Estável sob condições normais.

##### Dados de explosão

Sensibilidade a impacto mecânico: Nenhum conhecido.  
Sensibilidade a descarga estática: Nenhum.

#### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas  
Nenhum sob processamento normal.

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: QUINOA PRO EX

Revisão: 00

Data: 07/03/2019

Página 4/5

### 10.4. Condições a evitar

Calor, chamás e faíscas.

### 10.5. Materiais incompatíveis

.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum, em condições normais de uso.

## 11 - Informações toxicológicas

### 11.1. Informações sobre efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda

Informações do produto

O produto não apresenta risco de toxicidade aguda com base em informações conhecidas ou fornecidas.

**Inalação:** Não existem dados para este produto.

**Contato com os olhos:** Não existem dados para este produto.

**Contato com a pele:** Não existem dados para este produto.

**Ingestão:** Não existem dados para este produto.

**Toxicidade aguda desconhecida:** 100 % Da mistura consiste em ingrediente (s) de toxicidade desconhecida.

**Os valores a seguir são calculados com base no capítulo 3.1 do documento da GHS**

Estimativa da toxicidade aguda (ATE) da mistura (oral): 18,610.00

ATEmix (dérmica): 20,000.10

DL 50 oral: Oral LD50 is anticipated to be >5g/kg based on testing of similar materials.

Nome Químico: Butylene glycol

DL 50 oral: = 18610 mg/kg ( Rat )

DL50 dérmica:> 20 g/kg ( Rabbit )

Nome Químico: Water

DL 50 oral: > 90 mL/kg ( Rat )

**Corrosão/irritação cutânea:** Não irritante para a pele.

**Irritação/danos graves aos olhos:** Não irritante para os olhos.

**Sensibilização:** Nenhum conhecido.

**Efeitos mutagênicos:** Nenhuma informação disponível.

**Efeitos cancerígenos:** Não é um carcinógeno listados.

**Toxicidade reprodutiva:** Nenhum conhecido.

**STOT - exposição única:** Nenhum, em condições normais de uso.

**STOT - exposição repetida:** Nenhum, em condições normais de uso.

**Perigo de aspiração:** Não é conhecido nenhum efeito significativo ou perigo crítico.

## 12 - Informações ecológicas

### 12.1. Toxicidade

100 % da mistura consiste de componente(s) com riscos desconhecidos para o ambiente aquático

### 12.2. Persistência e degradabilidade

.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

.

### 12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade no solo

.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

.

### 12.6. Outros efeitos adversos

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: QUINOA PRO EX

Revisão: 00

Data: 07/03/2019

Página 5/5

### 13 - Considerações sobre destinação final

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

**Lixo de resíduos/produtos não utilizados:**

Descarte de acordo com as regulamentações locais.

**Embalagem contaminada:**

O conteúdo remanescente deve ser descartado.

### 14 - Informações sobre transporte

**OBS.** Este ingrediente foi classificado como não perigoso e, portanto, não requer qualquer necessidades especial de transporte.

**IMDG / IMO**

Não regulamentado

**RID**

Não regulamentado

**ADR**

Não regulamentado

**OACI**

Não regulamentado

**IATA**

Não regulamentado

### 15 - Informações sobre regulamentações

**Normas Aplicáveis:**

Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) – NBR 14725 - Parte 1 a 4.

Dangerous Goods Regulations - 57ª Edição - IATA (International Air Transport Association).

IMDG Code - Edição 2014 – IMO (International Maritime Organization).

Resolução 5232 / 2016 - Ministério dos Transportes.

### 16 - Outras Informações

**Chave ou rótulo para as abreviações e siglas usadas na ficha de dados de segurança**

Motivo da revisão emissão inicial.

Recomendações de uso Para Cosméticos e Aplicações de Cuidados Pessoais

**Isenção de Responsabilidade**

As informações e recomendações contidas neste documento são baseadas em informações consideradas confiáveis. No entanto, não garante a sua exatidão ou completude nem qualquer DAS INFORMAÇÕES constitui UMA GARANTIA, explícitas ou implícitas, quanto à segurança das mercadorias, A COMERCIALIZAÇÃO DOS PRODUTOS OU A ADEQUAÇÃO DOS BENS PARA UM DETERMINADO FIM . Ajustamento para confirmar a condições reais de utilização pode ser necessária. Não se assume nenhuma responsabilidade pelos resultados obtidos, nem por danos acidentais ou consequentes, inclusive lucros cessantes decorrentes do uso destes dados. Nenhuma garantia de infração de qualquer patente, direitos autorais ou marca registrada é feita ou implícita.