

## Folha de dados de segurança

## FinalPart



Versão: 6  
versão actualizada: 27/12/2023  
do Inglês.: PT  
De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (alterado pelo Regulamento (UE) n.º 2020/878)

**SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA****1.1. Identificador do produto**

**Nome/designação comercial** : FinalPart.  
**Artigo n.º (utilizador)** : EN31xxx.

**1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**

**Utilizações identificadas relevantes** : Nutrição óptima para as plantas.  
**Utilizações desaconselhadas** : Qualquer utilização não especificada na presente secção ou na secção 7.3.

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

**Fornecedor** : **Nome:** Terra Aquática SAS  
**Rua:** 4 blvd du Biopole  
**Código Postal/Cidade:** 32500 Fleurance  
**País ...:** França:  
**Telefone:** 0,562060830  
**Site:** [www.terraaquatica.com](http://www.terraaquatica.com)  
**Email:** [Info@terraaquatica.com](mailto:Info@terraaquatica.com)

**1.4. Número de telefone de emergência**

**Portugal:**  
(+351) 800 250 250.

**SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS****2.1. Classificação da substância ou mistura**

Classificação da mistura de acordo com CLP (1272/2008/CE)

**Identificação dos perigos:** Esta mistura não é classificada como perigosa.

**2.2. Elementos do rótulo**

Elementos do rótulo de acordo com a directiva (CLP (EC) No. 1272/2008)

Rotulagem

**Pictogramas de perigo**

**Palavra-sinal**

**Declarações de precaução**

P102 Manter fora do alcance das crianças.  
P103 Ler o rótulo antes da utilização.

**2.3. Outros perigos**

De acordo com o Regulamento (UE) 1907/2006, nenhuma substância é avaliada como PBT ou vPvB.

De acordo com o Regulamento (UE) 2017/2100 ou o Regulamento (UE) 2018/605, não se conhece nenhuma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

**SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES****3.2. Misturas**

De acordo com o conhecimento do produto, não foram identificados nanomateriais.

A mistura não contém quaisquer substâncias classificadas como Substâncias que Suscitam Elevada Preocupação (SVHC) pela Agência Europeia dos Produtos Químicos (ECHA) nos termos do artigo 57 do Regulamento REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

**Observação**

Frases de texto e H- EUH-: ver secção 16.

**SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS**

#### 4.1. Descrição das medidas de emergência

##### Informações gerais:

Em caso de dúvida ou se forem observados os sintomas, consultar um médico.

##### Após inalação:

Em condições normais de utilização, a inalação é improvável.

Fornecer ar fresco.

Não são necessárias medidas especiais.

##### Após contacto com a pele:

Lavar com água e sabão.

##### Após contacto com os olhos:

Em caso de irritação ocular, consultar um oftalmologista.

Enxaguar imediata e cuidadosamente com irrigadores oculares ou água.

##### Após ingestão:

EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca.

NÃO provocar o vômito.

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente ou uma pessoa com convulsões.

##### Autoproteção do socorrista:

Primeiros socorros: atenção à sua própria segurança!

Não são necessárias medidas especiais.

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

Os sintomas e efeitos mais relevantes conhecidos são descritos na rotulagem (ver secção 2.2) e/ou na secção 11.

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

##### Notas para o médico:

Tratar sintomaticamente.

### SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

#### 5.1. Meios de extinção

##### Meios adequados de extinção:

Espuma.

Pó extintor.

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

Areia.

##### Meios de extinção desadequados:

Jacto de água forte.

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

A formação de gases tóxicos é possível durante o aquecimento ou em caso de incêndio.

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

Usar um aparelho de respiração autónomo e roupa de proteção química.

##### Informações adicionais

Não inalar os vapores e fumos.

Coordenar medidas de combate a incêndios para a área circundante do fogo.

Remover os recipientes não danificados da área de perigo imediato se isso pode ser feito com segurança.

Tenha cuidado ao aplicar o dióxido de carbono em espaços confinados. dióxido de carbono pode deslocar o oxigénio.

Usar jacto de pulverização de água para proteção de pessoal e arrefecimento dos recipientes.

Recolher a água contaminada de extinção de incêndio separadamente. Não permitir a entrada em canais de drenagem ou em águas superficiais.

### SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL

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

Usar equipamento de proteção individual.

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

Garantir que os resíduos estejam compilados e armazenados.

Conter fugas ou derrames dentro de armários com bandejas removíveis.

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

Tratar o material recuperado conforme previsto na secção sobre eliminação de resíduos.

Recolher em recipientes fechados e adequados para eliminação.

Absorver com material inerte (p. ex., areia, terra diatomácea, agentes aglutinantes ácidos ou universais).

Limpar com material absorvente (por ex. pano, trapos).

#### 6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver a secção 7.

Eliminação: consulte a secção 13.

Equipamento de proteção individual: consultar a secção 8.

##### Informações adicionais

não disponível

## SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

#### MEDIDAS DE PROTEÇÃO:

Não são necessárias medidas especiais.

Evitar contacto com a pele, olhos e roupas.

Evitar respirar gás/névoa/vapores/spray.

#### Conselhos de higiene ocupacional geral:

Lavar as mãos antes das pausas e após o trabalho.

Retirar a roupa contaminada, saturada.

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

Manter o recipiente bem fechado em lugar fresco e bem ventilado.

Manter os recipientes na vertical para evitar qualquer risco de fuga.

Conservar unicamente no recipiente de origem.

Fechar os recipientes após cada utilização.

Conservar de preferência entre 5° e 30°C.

Manter o recipiente na posição vertical para evitar vazamentos.

#### Requisitos para armazéns e navios:

Proporcionar uma ventilação adequada da área de armazenamento.

#### Recomendações para armazenagem conjunta:

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

### 7.3. Utilizações finais específicas

Além dos usos mencionados na secção 1.2, não há quaisquer outros usos específicos estipulados.

## SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Limites de exposição ocupacional:

Não contém substâncias acima dos limites de concentração que fixem um limite de exposição ocupacional.

#### Valores-limite biológicos:

não disponível

#### Limites de exposição no uso pretendido:

não disponível

#### Observação:

não disponível

### 8.2. Controlo da exposição

#### Controlos técnicos adequados:

Consultar a secção 7. Não são necessárias medidas adicionais.

#### Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual: não disponível

**Proteção de olhos/rosto** : Recomendado para evitar o risco de salpicos.

##### **Proteção ocular adequada:**

Usar equipamento de protecção para os olhos.

**Proteção da pele** : **Proteção das mãos:**

Recomendado para evitar o risco de manchas.

##### **Tipo de luvas adequado:**

Usar luvas de proteção.

##### **Proteção do corpo:**

##### **Vestuário de proteção adequado:**

Não são necessárias medidas especiais.

Jaleco.

**Proteção respiratória** : **Aparelhos de proteção respiratória adequado:**

Não há dados disponíveis.

#### Controlo da exposição ambiental:

Não são necessárias medidas especiais.

#### Controlos de exposição do consumidor:

não disponível

#### Informações adicionais

não disponível

## SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

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

**Estado físico** : Líquido.  
**Cor** : Pink  
**Odor** : Sem Odor

|                                                                  |   |                |
|------------------------------------------------------------------|---|----------------|
| pH                                                               | : | 3-4            |
| Ponto de fusão/ponto de congelação                               | : | não disponível |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição                | : | não disponível |
| Ponto de inflamação                                              | : | não disponível |
| Inflamabilidade                                                  | : | Não Inflamável |
| Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade | : | não disponível |
| Pressão de vapor                                                 | : | não disponível |
| Densidade de vapor                                               | : | não disponível |
| Densidade relativa                                               | : | 1,19           |
| Solubilidade(s)                                                  | : | 100%           |
| Coeficiente de partição: n-octanol/água (Log)                    | : | não aplicável  |
| Temperatura de auto-ignição                                      | : | não disponível |
| Temperatura de decomposição                                      | : | não disponível |
| A viscosidade cinemática                                         | : | não aplicável  |
| Solubilidade em outros solventes                                 | : | não disponível |
| Características das partículas                                   | : | não aplicável  |

## 9.2. Outras informações de segurança

Informações relativas às classes de perigos físicos

não disponível

Outras características de segurança

não disponível

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### 10.1. Reactividade

Nenhum risco especial de reação com outros materiais em condições normais de utilização.

### 10.2. Estabilidade química

O produto é estável com armazenamento a temperaturas ambientes normais.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Nenhuma reação perigosa quando manuseada e armazenada conforme as disposições recomendadas.

### 10.4. Condições a evitar

Não há dados disponíveis.

### 10.5. Materiais incompatíveis

O FinalPart contém elementos que podem reagir violentamente se misturados com metais activos como o alumínio ou o magnésio. Podem ocorrer reacções violentas em contacto com álcoois etoxietinílicos.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não decompõe quando usado para os usos pretendidos.

**Informações adicionais**

não disponível

## SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

**Toxicidade oral aguda:**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Toxicidade cutânea aguda:**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Toxicidade aguda por inalação:**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Corrosão/irritação cutânea:**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Lesões oculares graves/irritação:**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Irritação da pele:**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida):**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única):**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Carcinogenicidade:**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Toxicidade reprodutiva:**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Mutagenicidade em células germinativas:**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Irritação do trato respiratório:**

O produto não é classificado.

**Substâncias:**

não disponível

**Informações adicionais:**

não disponível

**11.2. Informação sobre outros perigos****Propriedades perturbadoras do endócrino:**

De acordo com o Regulamento (UE) 2017/2100 ou o Regulamento (UE) 2018/605, não se conhece nenhuma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

**SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA****12.1. Toxicidade**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são observados.

**Substâncias:**

não disponível

**12.2. Persistência e degradabilidade**

Facilmente biodegradável pelas plantas e pelo solo.

**Substâncias:**

não disponível

**12.3. Potencial de bioacumulação**

O produto não foi testado.

**Substâncias:**

não disponível

**12.4. Mobilidade no solo**

Este produto pode ser transportado por infiltração de águas subterrâneas ou por escoamento superficial, uma vez que é completamente solúvel.

**Substâncias:**

não disponível

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

De acordo com o Regulamento (UE) 1907/2006, nenhuma substância é avaliada como PBT ou vPvB.

**12.6. Propriedades perturbadoras do endócrino**

De acordo com o Regulamento (UE) 2017/2100 ou o Regulamento (UE) 2018/605, não se conhece nenhuma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

**12.7. Outros efeitos adversos**

não disponível

**Dados Ecotoxicológicos adicionais**

não disponível

## SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

#### Eliminação de produto/embalagem:

##### Códigos/designações de resíduos de acordo com EWC/AVV:

A atribuição de números de identificação de resíduos/descrições de resíduos devem ser feita de acordo com a CEE, específica para a indústria e processo.

#### Opções de tratamento de resíduos:

##### Eliminação adequada/Produto:

Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.

##### Eliminação adequada/Embalagem:

Embalagens não contaminadas devem ser recicladas ou eliminadas.

As embalagens contaminadas devem ser completamente esvaziadas e podem ser reutilizadas após limpeza adequada.

Embalagens que não possam ser adequadamente limpas devem ser eliminadas.

Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.

#### Informações adicionais

não disponível

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

### 14.1. Número ONU

O produto não é perigoso de acordo com os regulamentos de transporte aplicáveis.

### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não regulamentado.

### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não regulamentado.

### 14.4. Grupo de embalagem

Não regulamentado.

### 14.5. Perigos para o ambiente

Não regulamentado.

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não regulamentado.

### 14.7. Transporte a granel de acordo com os instrumentos da OMI

Não regulamentado.

#### Informações adicionais

não disponível

## SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Esta ficha de segurança foi estabelecida em conformidade com o regulamento REACH, incluindo as suas alterações: Regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006.

Esta ficha de segurança foi estabelecida em conformidade com o regulamento CLP, incluindo as suas alterações: Regulamento CLP EC No. 1272/2008.

#### A legislação da UE:

##### REACH: Annex XVII (Restrictions):

| Substância:      | CAS       | CE        |
|------------------|-----------|-----------|
| ammonium nitrate | 6484-52-2 | 229-347-8 |

### 15.2. Avaliação da segurança química

Para esta substância/mistura, não é necessária uma avaliação de segurança química.

Nenhuma Avaliação de Segurança Química foi realizada para esta substância/mistura pelo fornecedor.

#### Informações adicionais

não disponível

## SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

### Indicações de alterações

Atualizado de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878 através do software EcoMundo.

### Abreviaturas e Acrônimos

Número Chemical Abstracts Service: CAS.

IATA: Associação Internacional de Transportes Aéreos.

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.

Directiva preparação perigosa DPD.

Número da ONU: número das Nações Unidas.

No CE: Número Europeu de Comissão.

ADN/ADNR: Regulamento relativo ao transporte de substâncias perigosas em barcas sobre os cursos de água.

ADR/RID: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada/Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via férrea.

CLP: Classificação, rotulagem e embalagem.

VPvB: substâncias muito persistentes e muito bioacumuláveis.

#### Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados

Não há dados disponíveis.

#### Classificação das misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Em conformidade com ATP 18, Regulamento (UE) n.º 2022/692.

Classificação da mistura é de acordo com o método de avaliação descrito no Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

#### R- relevante, H- e frases EUH (Número e texto completo)

|      |              |                                     |
|------|--------------|-------------------------------------|
| H272 | Ox. Sol. 3   | Pode agravar incêndios; comburente. |
| H319 | Eye Irrit. 2 | Provoca irritação ocular grave      |

#### Recomendações de formação

Consulte as secções 4, 5, 6, 7 e 8 desta ficha de dados de segurança.

#### Informações adicionais

Estas informações descrevem os aspectos de segurança do produto. Não se destinam a garantir propriedades específicas.

O destinatário deve assegurar-se de que não é responsável por nada para além dos textos mencionados. É da responsabilidade dos utilizadores o cumprimento da regulamentação em vigor.

As informações contidas neste documento baseiam-se no nosso conhecimento do produto à data indicada. São fornecidas de boa fé. Chama-se a atenção do utilizador para os possíveis riscos envolvidos quando um produto é utilizado para fins diferentes daqueles para os quais foi criado.

Data de Criação: 01/01/2008

versão actualizada: 27/12/2023

data de impressão: 28/12/2023

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual.No entanto, isso não constitui uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.Ao usar adequadas precauções de segurança industrial, é fundamental para se certificar de que as medidas relevantes de exposição no local de trabalho são respeitadas e os efeitos negativos para a saúde são evitados.