

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

Descrição do produto: ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans  
Cat No. : 14-4120-22

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

Utilização recomendada Diagnóstico in vitro  
Utilizações desaconselhadas Todos os outros usos

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

Empresa Phadia AB  
Rapsgatan 7P  
P.O. Box 6460  
751 37 UPPSALA  
Sweden  
+46 18 16 50 00  
Endereço eletrónico safetydatasheet.idd@thermofisher.com

**1.4. Número de telefone de emergência**

CHEMTREC Portugal +(351)-308801773

**SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS****2.1. Classificação da substância ou mistura****CLP classificação - Regulamento (CE) n. o 1272/2008****Perigos físicos**

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

**Perigos para a saúde**

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

**Perigos para o ambiente**

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

Para aceder ao texto completo das declarações-H mencionadas nesta Secção, consultar a secção 16.

**2.2. Elementos do rótulo**

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans

Data da Revisão 28-Dez-2023

EUH208 - Contém (mistura reacional de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))). Pode provocar uma reacção alérgica.

## 2.3. Outros perigos

Pode provocar uma reacção alérgica. Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos. Esta preparação não contém substâncias consideradas persistentes, bioacumuláveis e tóxicas (PBT). Esta preparação não contém substâncias consideradas muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB).

## SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.1. Substâncias

### 3.2. Misturas

| Componente   | N.º CAS    | Nº CE | Peso por cento | CLP classificação - Regulamento (CE) n.º 1272/2008   |
|--|------------|-------|----------------|--|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e<br>2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | 55965-84-9 |       | <0.0015        | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 2 (H310)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1C (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>EUH071 |

| Componente  | Limites de concentração específicos (SCL's)  | Fator M                      | Notas de componente |
|---|--|------------------------------|---------------------|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | Eye Irrit. 2 (H319) ::<br>0.06%≤C<0.6%<br>Skin Corr. 1C (H314) :: C≥0.6%<br>Skin Irrit. 2 (H315) ::<br>0.06%≤C<0.6%<br>Skin Sens. 1A (H317) ::<br>C≥0.0015%<br>Eye Dam. 1 (H318) :: C≥0.6% | 100 (acute)<br>100 (chronic) | -                   |

Para aceder ao texto completo das declarações-H mencionadas nesta Secção, consultar a secção 16.

## SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

|                      |   |
|----------------------|---|
| Contato com os Olhos | Enxaguar bem com muita água, inclusivamente sob as pálpebras. |
| Contato com a pele   | Lavar imediatamente com sabonete e bastante água.             |
| Ingestão             | Limpar a boca com água e, em seguida, beber bastante água.    |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans

Data da Revisão 28-Dez-2023

Inalação Não aplicável.

Autoproteção do Socorrista Não Aplicável.

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

Não existe informação disponível.

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

Notas ao Médico Tratar os sintomas.

## **SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

### **5.1. Meios de extinção**

#### **Meios Adequados de Extinção**

Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente circundante.

#### **Meios de extinção que não podem ser utilizados por razões de segurança**

Nenhum conhecido.

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

Nenhum conhecido.

#### **Produtos de Combustão Perigosos**

Nenhum conhecido.

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

Como em qualquer incêndio, utilizar aparelho de respiração autónomo com pressão regulável, em conformidade com MSHA/NIOSH (aprovado ou equivalente e vestuário de proteção total.

## **SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

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

Usar luvas/vestuário de proteção e proteção ocular/facial.

### **6.2. Precauções a nível ambiental**

Elimine de acordo com os regulamentos locais.

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

Limpar com material absorvente (pano, pedaço de lã, por exemplo). Eliminar os produtos residuais ou as embalagens usadas de acordo com os regulamentos locais.

### **6.4. Remissão para outras secções**

Consultar também as secções 8 e 13 para as medidas de protecção.

## **SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans

Data da Revisão 28-Dez-2023

## 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Lavar cuidadosamente após manuseamento. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

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

Guardar a temperaturas entre 2 e 8°C.

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

Respeitar as instruções de utilização.

## SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Limites de exposição

origem da lista

| Componente  | Áustria                                      | Dinamarca | Suíça  | Polónia | Noruega |
|---|--|-----------|--|---------|---------|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e<br>2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1);<br>(CMIT/MIT (3:1)) | MAK-TMW: 0.05 mg/m <sup>3</sup><br>8 Stunden |           | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup> 15<br>Minuten<br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> 8<br>Stunden |         |         |

#### Valores-limite biológicos

Este produto, tal como é fornecido, não contém quaisquer materiais perigosos com limites biológicos estabelecidos pelas entidades reguladoras específicas da região

#### Processos de monitorização

EN 14042:2003 Identificador do título: Atmosferas dos locais de trabalho. Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos.

#### Nível de efeito mínimo derivado (DMEL) / Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)

Veja tabela de valores

| Component   | Efeito agudo local<br>(Inalação) | Efeito agudo<br>sistémica (Inalação) | Efeitos crónicos local<br>(Inalação) | Efeitos crónicos<br>sistémica (Inalação) |
|---|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e<br>2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 (<0.0015 ) | DNEL = 0.04mg/m <sup>3</sup>     |                                      | DNEL = 0.02mg/m <sup>3</sup>         |  |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans

Data da Revisão 28-Dez-2023

## Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)

Veja os valores abaixo.

| Component   | água doce       | Sedimentos de água doce       | água intermitente | Microrganismos no tratamento de águas residuais | Solo (Agricultura)       |
|---|-----------------|-------------------------------|-------------------|---|--------------------------|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7]<br>e<br>2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1);<br>(CMIT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 (<0.0015 ) | PNEC = 3.39µg/L | PNEC = 0.027mg/kg sediment dw | PNEC = 3.39µg/L   | PNEC = 0.23mg/L                                 | PNEC = 0.01mg/kg soil dw |

| Component   | Água do mar     | Sedimentos de água marinha    | Água do mar intermitente | Cadeia alimentar | Ar |
|---|-----------------|-------------------------------|--------------------------|------------------|----|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7]<br>e<br>2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1);<br>(CMIT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 (<0.0015 ) | PNEC = 3.39µg/L | PNEC = 0.027mg/kg sediment dw | PNEC = 3.39µg/L          |                  |    |

## 8.2. Controlo da exposição

### Medidas Técnicas

Nenhum(a) nas condições normais de utilização.

### Equipamento de proteção individual

#### Proteção Ocular

Não é necessário usar equipamento de proteção especial.

#### Proteção das Mãos

Não é necessário usar equipamento de proteção especial.

| Material das luvas | Tempo de penetração | Espessura das luvas | Padrão da UE | Luvas, comentários |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------|--------------------|
|                    |                     | -                   |              |                    |

#### Proteção da pele e do corpo

Não é necessário usar equipamento de proteção especial.

#### Proteção Respiratória

Nenhum equipamento de proteção é necessário nas condições normais de uso.

### Em larga escala / uso de emergência

Nenhum equipamento de proteção é necessário nas condições normais de uso

### De pequena escala / uso laboratorial

Não é normalmente necessário equipamento pessoal protector de respiração.

### Medidas de Higiene

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

### Controlo da exposição ambiental

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais.

## SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans

Data da Revisão 28-Dez-2023

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

|   |                                  |  |
|---|----------------------------------|--|
| <b>Estado Físico</b>  | Líquido                          |  |
| <b>Aspeto</b>   | Transparente                     |  |
| <b>Odor</b>   | Nenhum                           |  |
| <b>Limiar olfativo</b>  | Nenhum                           |  |
| <b>Ponto/intervalo de fusão</b>                                       | Sem dados disponíveis            |  |
| <b>Ponto de Amolecimento</b>  | Sem dados disponíveis            |  |
| <b>Ponto/intervalo de ebulição</b>                                    | Sem dados disponíveis            |  |
| <b>Inflamabilidade (líquido)</b>                                      | Sem dados disponíveis            |  |
| <b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>                                  | Não existe informação disponível |  |
| <b>Limites de explosão</b>  | Sem dados disponíveis            |  |
| <b>Ponto de Inflamação</b>  | Sem dados disponíveis            | <b>Método -</b> Não existe informação disponível |
| <b>Temperatura de Autoignição</b>                                     | Sem dados disponíveis            |  |
| <b>Temperatura de Decomposição</b>                                    | Sem dados disponíveis            |  |
| <b>pH</b>   | 7.2-7.6                          |  |
| <b>Viscosidade</b>  | Sem dados disponíveis            |  |
| <b>Solubilidade em Água</b>   | Solúvel em água                  |  |
| <b>Solubilidade noutros solventes</b>                                 | Não existe informação disponível |  |
| <b>Coeficiente de Partição (n-octanol/água)</b>                       |                                  |  |
| <b>Componente</b>   | <b>log Pow</b>                   |  |
| Mistura reacional de:   | <0.401                           |  |
| 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e              |                                  |  |
| 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |                                  |  |
| <b>Pressão de vapor</b>   | Sem dados disponíveis            |  |
| <b>Densidade / Gravidade Específica</b>                               | 1.1 g/cm3                        |  |
| <b>Densidade Aparente</b>   | Sem dados disponíveis            |  |
| <b>Densidade de Vapor</b>   | Sem dados disponíveis            | (Ar = 1.0)                                       |
| <b>Características das partículas</b>                                 | Não aplicável (líquido)          |  |

## 9.2. Outras informações

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### 10.1. Reatividade

Nenhum conhecido.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

#### Polimerização Perigosa

Não ocorre polimerização perigosa.

#### Reações Perigosas

Nenhuma em condições de processamento normal.

### 10.4. Condições a evitar

Nenhum conhecido.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Nenhum conhecido.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum conhecido.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans

Data da Revisão 28-Dez-2023

## SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### 11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

**Informações sobre o Produto** O produto não apresenta perigo de toxicidade aguda com base nas informações conhecidas ou fornecidas.

**a) toxicidade aguda;**

Oral

Sem dados disponíveis.

Cutânea

Sem dados disponíveis.

Inalação

Sem dados disponíveis.

| Componente  | DL50 Oral               | LD50 Dérmica                  | CL50 Inalação        |
|---|-------------------------|-------------------------------|----------------------|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | LD50 = 53 mg/kg ( Rat ) | LD50 = 87.12 mg/kg ( Rabbit ) | 4h 0.33 mg/l ( Rat ) |

**b) corrosão/irritação cutânea;** Sem dados disponíveis.

**c) lesões oculares graves/irritação ocular;** Sem dados disponíveis.

**d) sensibilização respiratória ou cutânea;**

Respiratório

Sem dados disponíveis.

Pele

Sem dados disponíveis.

**e) mutagenicidade em células germinativas;** Sem dados disponíveis.

| Componente  | Método de ensaio    | Testes de espécies | Resultado do estudo |
|---|---------------------|--------------------|---------------------|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | in vivo<br>in vitro |                    | negativo            |

**f) carcinogenicidade;** Não existem produtos químicos cancerígenos conhecidos neste produto.

| Componente  | Método de ensaio | Testes de espécies / duração | Resultado do estudo |
|---|------------------|------------------------------|---------------------|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |                  |                              | negativo            |

**g) toxicidade reprodutiva;** Sem dados disponíveis.

| Componente  | Método de ensaio | Testes de espécies / duração | Resultado do estudo  |
|---|------------------|------------------------------|--|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |                  |                              | negativo<br>Os testes sobre os animais não mostraram efeitos sobre o desenvolvimento fetal |

**h) toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única;** Sem dados disponíveis.

**i) toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida;** Sem dados disponíveis.

**j) perigo de aspiração;** Sem dados disponíveis.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans

Data da Revisão 28-Dez-2023

**Sintomas / efeitos, agudos e retardados** Não existe informação disponível.

## 11.2. Informações sobre outros perigos

**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino** Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos.

## SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

### 12.1. Toxicidade

#### Efeitos de ecotoxicidade

| Componente  | Peixe de água doce   | Pulga de Água   | Algas de água doce   | Microtox   |
|---|--|---|--|--|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | Acute toxicity:<br>LC50 96 h 0.19mg/l<br>(Oncorhynchus mykiss)<br>EPA OPP 72-1<br><br>Chronic toxicity:<br>NOEC 35 days 0.02 mg/l (Pimephales promelas) OECD 210 | Acute toxicity:<br>EC50 48 h 0.126 mg/l<br>(Daphnia magna)<br>OECD Test 202<br><br>Chronic toxicity:<br>NOEC 21 days 0.10 mg/l<br>(Daphnia magna) | Acute toxicity:<br>ERC50 72 h 0.027 mg/l<br>(Selenastrum capricornutum)<br><br>Chronic toxicity:<br>NOEC 96h 0.004 mg/l,<br>(Skeletonema costatum)<br>OECD 201 | Chronic toxicity:<br>NOEC 3h 0.91 mg/l<br>(Activated sludge)<br>OECD 209 |

**12.2. Persistência e degradabilidade** Product is biodegradable.

| Componente  | Degradabilidade   |
|---|---|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | Biodegradable <50 % 10 days<br>Atmospheric half-life: 0.38-1.3 Days |

**12.3. Potencial de bioacumulação** A bio-acumulação é improvável.

| Componente  | log Pow | Fator de bioconcentração (BCF) |
|---|---------|--------------------------------|
| Mistura reacional de:<br>5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | <0.401  | <54                            |

**12.4. Mobilidade no solo** Não existe informação disponível.

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB** Esta preparação não contém substâncias consideradas persistentes, bioacumuláveis e tóxicas (PBT). Esta preparação não contém substâncias consideradas muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB).

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

**Informações sobre o Desregulador Endócrino** Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos

### 12.7. Outros efeitos adversos

**Poluentes Orgânicos Persistentes** Nenhum efeito conhecido.  
**Potencial diminuição de ozono** Nenhum efeito conhecido.



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans

Data da Revisão 28-Dez-2023

## SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

**Resíduos de Excedentes/Produtos não Utilizados** Elimine de acordo com os regulamentos locais.

**Embalagem Contaminada** Elimine de acordo com os regulamentos locais.

**Catálogo Europeu de Detritos (EWC)** 18 01 07 produtos químicos não abrangidos em 18 01 06.

**Outras Informações** Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

**IMDG/IMO** Não regulamentado

**14.1. Número ONU**

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU**

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

**14.4. Grupo de embalagem**

**ADR** Não regulamentado

**14.1. Número ONU**

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU**

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

**14.4. Grupo de embalagem**

**IATA** Não regulamentado

**14.1. Número ONU**

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU**

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

**14.4. Grupo de embalagem**

**14.5. Perigos para o ambiente** Sem perigos identificados.

**14.6. Precauções especiais para o utilizador** Não requer precauções especiais.

**14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI** Não aplicável, produtos embalados.

## SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

**Inventários Internacionais** X = listados

| Componente            | EINECS | ELINCS | NLP | TSCA | DSL | NDSL | PICCS | ENCS | IECS | AICS | KECL    |
|-----------------------|--------|--------|-----|------|-----|------|-------|------|------|------|---------|
| Mistura reacional de: | -      | -      |     | -    | X   | -    | X     | X    | X    | -    | KE-0573 |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans

Data da Revisão 28-Dez-2023

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|

| Componente   | REACH (1907/2006) - Anexo XIV - substâncias sujeitas a autorização | REACH (1907/2006) - Anexo XVII - Restrições sobre certas substâncias perigosas | Regulamento REACH (EC 1907/2006), artigo 59 - Lista de substâncias candidatas que suscitam elevada preocupação (SVHC) |
|--|--|--|---|
| Mistura reacional de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |  | Use restricted. See item 75. (see link for restriction details)                |   |

| Componente   | Seveso III da Directiva (2012/18/EU) - Quantidades passíveis de notificação acidentes graves | Directiva Seveso III (2012/18/CE) - Quantidades de qualificação para Requisitos relatório de segurança |
|--|--|--|
| Mistura reacional de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton  | H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton  |

**Regulamento (CE) n.o 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos**

Não aplicável

## Regulamentos Nacionais

| Componente   | Alemanha Classificação de Águas (AwSV) | Alemanha - TA-Luft Classe |
|--|--|---------------------------|
| Mistura reacional de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | WGK3                                   |                           |

## 15.2. Avaliação da segurança química

Um relatório de segurança química de avaliação / (CSA / RSE) não é necessário.

## SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

### Texto integral das advertências H referidas nas secções 2 e 3

H301 - Tóxico por ingestão  
H310 - Mortal em contacto com a pele  
H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves  
H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea  
H318 - Provoca lesões oculares graves  
H330 - Mortal por inalação  
H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos  
H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros  
EUH071 - Corrosivo para as vias respiratórias  
EUH208 - Pode provocar uma reação alérgica

### Legenda

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ImmunoCAP Allergen m5, Candida albicans

Data da Revisão 28-Dez-2023

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado/Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas

**PICCS** - Inventário Filipino de Produtos e Substâncias Químicas

**IECSC** - Inventário Chinês das Substâncias Químicas Existentes

**KECL** - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas na Coreia do Sul

**WEL** - Limite de exposição no local de trabalho

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais)

**DNEL** - Nível Derivado de Exposição sem Efeitos

**RPE** - Equipamento de Proteção Respiratória

**LC50** - Concentração de letalidade 50%

**NOEC** - Concentração sem efeito observável

**PBT** - Persistente, bioacumulação, Tóxico

**TSCA** - Lei de controlo de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (United States Toxic Substances Control Act) Secção 8(b) Inventário  
**DSL/NDL** - Lista de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não-Domésticas do Canadá

**ENCS** - Substâncias Químicas Novas e Existentes no Japão

**AICS** - Inventário de Substâncias Químicas da Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia

**TWA** - Média ponderada de tempo

**CIIC** - Centro Internacional de Investigação do Cancro

Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)

**DL50/LD50** - Dose letal 50%

**EC50/CE50** - Concentração eficaz 50%

**POW** - Coeficiente de partição octanol: água

**vPvB** - muito persistentes e muito bioacumuláveis

**ADR** - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada

**IMO/IMDG** - Organização marítima internacional/Código marítimo internacional para o transporte de mercadorias perigosas

**OECD** - Organização para a Cooperação e Desenvolvimento

**BCF** - Factor de bioconcentração (BCF)

**Principais referências bibliográficas e fontes de dados**

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Fornecedores de segurança de dados da folha, Chemadvisor - LOLI, Merck índice, RTECS

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios

**ATE** - Estimativa de toxicidade aguda

COV (composto orgânico volátil)

**Perigos físicos**

Com base em dados de ensaios

**Perigos para a Saúde**

Método de cálculo

**Perigos para o ambiente**

Método de cálculo

**Recomendações acerca da Formação**

Formação sobre sensibilização para os perigos químicos, incorporando rotulagem, fichas de dados de segurança, equipamento de proteção individual e higiene.

**Data da Revisão**

28-Dez-2023

**Resumo da versão**

Secções da FDS atualizadas, 7.

**Esta folha de dados de segurança obedece aos requisitos do Regulamento (CE) No. 1907/2006**

**REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO que altera o anexo II do Regulamento (CE) n.o 1907/2006**

**Exoneração de responsabilidade**

Na medida dos nossos conhecimentos, informações e convicções, as informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança são corretas à data da sua publicação. As informações dadas foram concebidas meramente a título de orientação para a sua segurança durante o manuseamento, a utilização, o processamento, a armazenagem, o transporte, a eliminação e a libertação e não são consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As informações referem-se apenas ao material específico designado e podem não ser válidas para o mesmo material se utilizado em conjunto com outros materiais ou em qualquer processo, exceto se tal for especificado no texto

**Fim da Ficha de Dados de Segurança**