

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 13.04.2025

Revisão: 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** Ortolan Extra 792
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização da substância / da preparação** Agente de separação
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:** MC-Bauchemie Portugal, Lda.  
Rua Pinhal dos Morros, nº 6  
2120-064 Foros de Salvaterra  
  
Tel.: +351 263 509 080
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:** Departamento de segurança do produto.  
msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Número de telefone de emergência:** CIAV-Centro de Informação Antivenenos : Tel:800 250 250  
  
1.4.1.Outros Números de Emergência: Número Nacional de emergência: 112  
Tel.: +49 / (0)700 24112112 (MCR)  
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**  
Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- **2.2 Elementos do rótulo**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008** O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- **Pictogramas de perigo** não aplicável
- **Palavra-sinal** não aplicável
- **Advertências de perigo** H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- **Recomendações de prudência** P273 Evitar a libertação para o ambiente.  
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
- **Indicações adicionais:** EUH208 Contém Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Pode provocar uma reacção alérgica.

( continuação na página 2 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 13.04.2025

Revisão: 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

**Nome comercial: Ortolan Extra 792**

( continuação da página 1 )

Contém produtos biocidas: Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)

- **2.3 Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

- **3.2 Misturas**
- **Descrição:** Mistura: composta pelas seguintes substâncias.

· **Substâncias perigosas:**

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| CAS: 8002-74-2<br>EINECS: 232-315-6            | ceras parafínicas e ceras de petróleo<br>substância sujeita a um limite de exposição<br>comunitário no local de trabalho                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 30-60%            |
| CAS: 1219010-04-4<br>Reg.nr.: 01-2119487014-41 | N-C16-18 (número par) e C18 (insaturado)<br>alquilpropano-1,3-diamina<br>STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1B, H314;<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic<br>1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ≥0,25-<1%         |
| CAS: 55965-84-9<br>Número CE: 911-418-6        | Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e<br>2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)<br>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute<br>Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam.<br>1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100);<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens.<br>1A, H317, EUH071<br>Limites de concentração específicos:<br>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | ≥0,00025-<0,0015% |

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**

- **4.1 Descrição das medidas de emergência**
- **depois da inalação:** Levar a pessoa para o ar livre.
- **depois do contacto com a pele:** Retirar imediatamente o vestuário contaminado. Limpar com água e sabão em abundância. Não utilizar diluente ou similar.
- **depois do contacto com os olhos:** Enxaguar durante 10 minutos em água corrente com as pálpebras abertas ou utilizar uma solução para enxaguar os olhos. Consultar sempre um oftalmologista!

( continuação na página 3 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

Revisão: 13.04.2025

**Nome comercial: Ortolan Extra 792**

- ( continuação da página 2 )
- **depois de engolir:** *Em caso de ingestão, existe o risco de lesões pulmonares graves: é necessária hospitalização!*
  - **Indicações para o médico:** *Não provocar o vômito, não dar nada para beber.*  
*Risco de edema pulmonar ou pneumonia em caso de aspiração*

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:** *Coordenar no local medidas para extinção do fogo.*
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura** *Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.*
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **equipamento especial de protecção:** *Não são necessárias medidas especiais.*

**SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência** *Não necessário.*
- **6.2 Precauções a nível ambiental:** *Não são necessárias medidas especiais.*
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** *Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura ).*
- **6.4 Remissão para outras secções** *Não são libertadas substâncias perigosas.*

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro** *Abrir e manusear o recipiente com cuidado.*
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** *Armazenar os contentores bem fechados num local bem ventilado e bem iluminado. Acesso apenas para pessoal autorizado.*  
*Não armazenar em salas de descanso, salas de recreação ou instalações sanitárias ou em escadas, corredores, rotas de fuga e salvamento, passagens, vias de comunicação e espaços*  
( continuação na página 4 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
**Artigo 31º**

data da impressão 13.04.2025

Revisão: 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

**Nome comercial: Ortolan Extra 792**

( continuação da página 3 )

- confinados.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** As proibições de armazenagem combinada aplicam-se a partir de uma quantidade total de armazenagem de 200 kg.
  - **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** nenhuns
  - **Classe de armazenagem:** 10

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**

· **8.1 Parâmetros de controlo**

· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

**CAS: 8002-74-2 ceras parafínicas e ceras de petróleo**

VLE Valor para exposição longa: 2 mg/m<sup>3</sup>  
Irritação do TRS; Náuseas

· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· **8.2 Controlo da exposição**

· **Controlos técnicos adequados**

Não existem outras informações, ver ponto 7.

· **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

· **Medidas gerais de proteção e higiene:**

Não armazenar géneros alimentícios, nem comer, beber, aspirar ou fumar na zona de trabalho!

Evitar o contacto com os olhos, a pele e o vestuário!

Lavar bem as mãos após o trabalho e antes da limpeza!

Utilizar produtos de cuidado da pele após o trabalho (creme hidratante).

Não colocar panos de limpeza embebidos em óleo nos bolsos do vestuário de trabalho!

Mudar e limpar a roupa muito suja!

· **Proteção respiratória**

Os filtros de partículas A1/P2 ou A2/P2 são recomendados para utilização no processo de pulverização (com forte formação de aerossóis). Se o valor-limite for ultrapassado, por exemplo, numa máscara facial completa: filtro combinado A2/P2 (castanho/branco)

· **Proteção das mãos**

Luas de: Borracha nitrílica.

(Luvas de proteção química de categoria 3, reconhecíveis pela marca CE com número de teste de quatro dígitos).

Ao usar luvas de proteção, recomenda-se a utilização de luvas de algodão por baixo.

· **Material das luvas**

Borracha nitrílica (NBR)

· **Tempo de penetração no material das luvas**

O tempo exato de rutura deve ser obtido junto do fabricante das luvas de proteção e deve ser respeitado.

· **Proteção ocular/facial**

Óculos de proteção fechados. Para aplicações por pulverização: Escudo de proteção

( continuação na página 5 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

Revisão: 13.04.2025

**Nome comercial: Ortolan Extra 792**

( continuação da página 4 )

- **Protecção da pele:** Usar um avental de plástico quando pulverizar.
- **Protecção da pele** Utilizar uma pomada de protecção da pele sem gordura ou com baixo teor de gordura (emulsão de óleo em água) em todas as partes do corpo não cobertas!

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**

· **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

- **Informações gerais**
- **Cor:** amarelo
- **Odor:** característico
- **Ponto de fusão/ponto de congelação:** Não determinado.
- **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** não classificado
- **Ponto de inflamação:** 140 °C
- **Temperatura de autoignição:** 300 °C
- **pH** Não determinado.
- **Viscosidade:**
- **Viscosidade cinemática em 40 °C** 28,3 mm²/s
- **dinâmico:** Não determinado.
- **Solubilidade**
- **água:** pouco misturável
- **Pressão de vapor em 20 °C:** 0 hPa
- **Densidade e/ou densidade relativa**
- **Densidade em 20 °C:** 0,89 g/cm³

· **9.2 Outras informações**

- **Aspetto:**
- **Forma:** líquido
- **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**
- **Temperatura de ignição:** O produto não é auto-inflamável.
- **Propriedades explosivas:** O produto não corre o risco d explosao

· **Informações relativas às classes de perigo físico**

- **Explosivos** não aplicável
- **Gases inflamáveis** não aplicável
- **Aerossóis** não aplicável
- **Gases comburentes** não aplicável
- **Gases sob pressão** não aplicável
- **Líquidos inflamáveis** não aplicável
- **Matérias sólidas inflamáveis** não aplicável
- **Substâncias e misturas autorreativas** não aplicável
- **Líquidos pirofóricos** não aplicável

( continuação na página 6 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

Revisão: 13.04.2025

**Nome comercial: Ortolan Extra 792**

( continuação da página 5 )

- |                                                                                     |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| · <b>Sólidos pirofóricos</b>                                                        | <i>não aplicável</i> |
| · <b>Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento</b>                      | <i>não aplicável</i> |
| · <b>Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água</b> | <i>não aplicável</i> |
| · <b>Líquidos comburentes</b>                                                       | <i>não aplicável</i> |
| · <b>Sólidos comburentes</b>                                                        | <i>não aplicável</i> |
| · <b>Peróxidos orgânicos</b>                                                        | <i>não aplicável</i> |
| · <b>Corrosivos para os metais</b>                                                  | <i>não aplicável</i> |
| · <b>Explosivos dessensibilizados</b>                                               | <i>não aplicável</i> |

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- |                                                     |                                                                        |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| · <b>10.1 Reatividade</b>                           | <i>Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</i>        |
| · <b>10.2 Estabilidade química</b>                  |                                                                        |
| · <b>Decomposição térmica / condições a evitar:</b> | <i>Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.</i> |
| · <b>10.3 Possibilidade de reacções perigosas</b>   | <i>Não se conhecem reacções perigosas.</i>                             |
| · <b>10.4 Condições a evitar</b>                    | <i>Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</i>        |
| · <b>10.5 Materiais incompatíveis:</b>              | <i>Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</i>        |
| · <b>10.6 Produtos de decomposição perigosos:</b>   | <i>Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.</i>             |

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- |                                                                                                            |                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008</b> |                                                                                           |
| · <b>Toxicidade aguda</b>                                                                                  | <i>Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</i> |

· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

**CAS: 8002-74-2 ceras parafínicas e ceras de petróleo**

|                 |      |                     |
|-----------------|------|---------------------|
| por via dérmica | LD50 | >5000 mg/kg (Ratte) |
|-----------------|------|---------------------|

**CAS: 1219010-04-4 N-C16-18 (número par) e C18 (insaturado) alquilpropano-1,3-diamina**

|              |       |                   |
|--------------|-------|-------------------|
| por via oral | LD50  | 500 mg/kg (Ratte) |
|              | NOAEL | 0,4 mg/kg (Ratte) |

**CAS: 55965-84-9 Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)**

|                 |      |                         |
|-----------------|------|-------------------------|
| por via oral    | LD50 | 49,6-75 mg/kg (Ratte)   |
| por via dérmica | LD50 | 87,12 mg/kg (Kaninchen) |

( continuação na página 7 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
**Artigo 31º**

data da impressão 13.04.2025

Revisão: 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

**Nome comercial: Ortolan Extra 792**

( continuação da página 6 )

por inalação LC50/4 h 0,171 mg/l (Ratte)

- **Efeito de irritabilidade primário:**
- **Corrosão/irritação cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Sensibilização respiratória ou cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Mutagenicidade em células germinativas** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade reprodutiva** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Perigo de aspiração** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **11.2 Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

· **12.1 Toxicidade**

· **toxicidade aquática:**

**CAS: 1219010-04-4 N-C16-18 (número par) e C18 (insaturado) alquilpropano-1,3-diamina**

LC50/24h 0,148 mg/l (Fisch)

EC50 0,29 mg/l (Daphnia magna)

NOEC >0,01 mg/l (Algen)

**CAS: 55965-84-9 Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)**

LC50/24h 0,19 mg/l (Fisch)

( continuação na página 8 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 13.04.2025

Revisão: 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

**Nome comercial: Ortolan Extra 792**

( continuação da página 7 )

|          |                                              |
|----------|----------------------------------------------|
| EC50/72h | 0,027 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| LC50/96h | 0,19 mg/l (Oncorhynchus mykiss)              |
| LC50/48h | 0,28 mg/l (Fisch)                            |
| EC50/48h | 0,16 mg/l (Daphnia magna)                    |
| NOEC     | 0,02 mg/l (Oncorhynchus mykiss)              |
|          | 0,00049 mg/l (Ske)                           |
|          | 0,1 mg/l (Daphnia magna)                     |

- **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino** O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
- **12.7 Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
- **recomendação:** Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.
- **Número de código dos resíduos:** 54207  
Bez.: Wachsabfälle

· **Catálogo europeu de resíduos**

|           |                                                                                                                               |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17 00 00  | RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DE DEMOLIÇÃO (INCLUINDO SOLOS ESCAVADOS DE LOCAIS CONTAMINADOS)                                      |
| 17 09 00  | outros resíduos de construção e demolição                                                                                     |
| 17 09 03* | outros resíduos de construção e demolição (incluindo misturas de resíduos) contendo substâncias perigosas                     |
| 15 00 00  | RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES |
| 15 01 00  | embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente)                                 |
| 15 01 01  | embalagens de papel e cartão                                                                                                  |

( continuação na página 9 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 13.04.2025

Revisão: 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

**Nome comercial: Ortolan Extra 792**

( continuação da página 8 )

|          |                                                                                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 00 00 | RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES |
| 15 01 00 | embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente)                                 |
| 15 01 02 | embalagens de plástico                                                                                                        |
| HP14     | Ecotóxico                                                                                                                     |

· **Embalagens contaminadas:**

· **recomendação:**

A embalagem deve ser eliminada em conformidade com o regulamento relativo às embalagens.

As embalagens contaminadas devem ser esvaziadas, para poderem ser recicladas após uma limpeza adequada.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

· **14.1 Número ONU ou número de ID**

· ADR, ADN, IMDG, IATA não aplicável

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

· ADR, ADN, IMDG, IATA não aplicável

· **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Classe não aplicável

· **14.4 Grupo de embalagem**

· ADR, IMDG, IATA não aplicável

· **14.5 Perigos para o ambiente:**

· Poluente das águas: Não

· **14.6 Precauções especiais para o utilizador** Não aplicável.

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

· **Transporte/outras informações:** Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados.

· **UN "Model Regulation":** não aplicável

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

( continuação na página 10 )

## Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

Revisão: 13.04.2025

**Nome comercial: Ortolan Extra 792**

( continuação da página 9 )

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Regulamento (CE) n.º  
1907/2006 ANEXO XVII**

Condições de limitação: 3

· **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **15.2 Avaliação da segurança  
química:**

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

### SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

· **Frases relevantes**

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H301 | Tóxico por ingestão.                                              |
| H302 | Nocivo por ingestão.                                              |
| H310 | Mortal em contacto com a pele.                                    |
| H314 | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.             |
| H315 | Provoca irritação cutânea.                                        |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.                       |
| H318 | Provoca lesões oculares graves.                                   |
| H319 | Provoca irritação ocular grave.                                   |
| H330 | Mortal por inalação.                                              |
| H372 | Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.           |
| H400 | Muito tóxico para os organismos aquáticos.                        |
| H410 | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

( continuação na página 11 )

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 13.04.2025

Revisão: 13.04.2025

Número da versão 29 (substitui a versão 28)

**Nome comercial: Ortolan Extra 792**

( continuação da página 10 )

**EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias.**

· **Departamento que elaborou a ficha de segurança:**

Departamento técnico

· **Data da versão anterior:**

20.05.2022

· **Número da versão anterior:**

28

· **Abreviaturas e acrónimos:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3  
 Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4  
 Acute Tox. 2: Toxicidade aguda – Categoria 2  
 Skin Corr. 1B: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1B  
 Skin Corr. 1C: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1C  
 Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1  
 Skin Sens. 1A: Sensibilização cutânea – Categoria 1A  
 STOT RE 1: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) – Categoria 1  
 Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático – Categoria 1  
 Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 1  
 Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

· **\* Dados alterados em comparação à versão anterior**