



IBL International GmbH
Flughafenstraße 52 a
22335 Hamburg
Germany

Tel. +49 (0) 40 53 28 91-0
Fax +49 (0) 40 53 28 91-11

IBL@tecan.com
www.tecan.com/ibl

Ficha de dados de segurança

REF	Nome comercial	<u>Componentes individuais com ingredientes perigosos:</u>			
RE52631	Testosterone Saliva ELISA	ENZCONJ	CAL A-F	CONTROL 1+2	TMB STOP

Os componentes individuais não mencionados não contêm materiais perigosos em concentrações que têm de ser rotulados, portanto, a rotulagem não é necessária.



IBL International GmbH
Flughafenstrasse 52a
22335 Hamburg, Germany

Always there for you



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo
31º incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 3 (substitui a versão 2)

revisto em 26.09.2025

Secção 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa· **Identificador do produto**· **Nome do produto:** ENZCONJ· **No. de catálogo:** Válido apenas para os produtos enumerados na primeira páginas.· **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.· **Utilização do material / da preparação** Reagente de laboratório / Imunoensaio· **Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**· **Fabricante/distribuidor**

IBL International GmbH

Flughafenstr. 52 a

22335 Hamburg

Germany

Tel.: ++49-40-53 28 91-0

Fax.: ++49-40-53 28 91-11

E-Mail: IBL@tecan.com

http: //www.tecan.com

· **Departamento de informação:** Sicherheitsbeauftragter· **Número de telefone de emergência:** ++49-40-53 28 91 - 0**Secção 2: Identificação dos perigos**· **Classificação da substância ou mistura**· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

GHS07

Skin Sens. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· **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** GHS07· **Palavra-sinal** Atenção· **Componentes perigosos a indicar na etiqueta:**

2-metil-2H-isotiazole-3-ona

Mixture: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)

· **Advertências de perigo**

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· **Recomendações de prudência**

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P280 Usar luvas de proteção.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

Continua na página 2

PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 3 (substitui a versão 2)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: ENZCONJ

Continuação da página '

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

Secção 3: Composição/informação sobre os componentes

- **Misturas** Preparação
- **Descrição:** Mistura: constituída pelas substâncias listadas abaixo.

· **Ingredientes perigosos**

CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-metil-2H-isotiazole-3-ona Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limite de concentração específico: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,0015 %	≥0,0015-<0,025%
CAS: 55965-84-9	Mixture: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limites de concentração específicos: Skin Corr. 1C; H314: C ≥0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,0015 %	≥0,0025-<0,025%

· **Dicas adicionais** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

Secção 4: Medidas de primeiros socorros

- **Descrição das medidas de emergência**
- **Notas gerais:** Retirar imediatamente qualquer roupa contaminada com o produto.
- **após inalação:**
Fornecer ar fresco e, para ter a certeza, chamar um médico.
Se estiver inconsciente, posicionar e transportar em posição lateral estável.
- **Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Secção 5: Medidas de combate a incêndios

- **Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:** Ajustar as medidas de extinção de incêndios ao ambiente.
- **Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Continua na página 3

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 3 (substitui a versão 2)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: ENZCONJ

Continuação da página '

· **Recomendações para o pessoal de combate a incêndios -**

Secção 6: Medidas em caso de fuga acidental

- **Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência** Não é necessário.
- **Precauções a nível ambiental:**
 Não permitir a entrada em esgotos ou cursos de água.
 Em caso de derrame para a água ou sistema de esgotos, informar as autoridades competentes.
 Diluir com bastante água.
 Não despeje nos esgotos/água de superfície/água subterrânea.
- **Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**
 Absorver com material aglutinante de líquidos.
 Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.
 Assegurar uma ventilação adequada.
- **Remissão para outras secções**
 Não são libertadas substâncias perigosas.
 Para obter informações sobre manipulação segura, consulte a Secção 7.
 Para obter informações sobre equipamentos de proteção individual, consulte a secção 8.
 Consulte a secção 13 para obter informações sobre a eliminação.

Secção 7: Manuseamento e armazenagem

- **Precauções para um manuseamento seguro**
 Assegurar uma boa ventilação no local de trabalho.
 Evitar a formação de aerossóis. sds
- **Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades -**
- **Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Secção 8: Controlo da exposição/Proteção individual

- **Controlo da exposição**
- **Material das luvas**
 A escolha de luvas próprias não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto do produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos, e conseqüentemente das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.
 Use luvas de proteção química adequadas dependendo do seu local de trabalho e da concentração e quantidade do material perigoso.
 O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.
- **Tempo de penetração do material das luvas**
 Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

Secção 9: Propriedades físico-químicas

- **Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**
- **Indicações gerais**
- **Cor** Produtos específicos
- **Cheiro** geruchslos
- **Limiar olfactivo:** Não determinado.

Continua na página 4

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31° incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 3 (substitui a versão 2)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: ENZCONJ

Continuação da página 1

· Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não especificado.
· Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não especificado.
· Inflamabilidade	Não aplicável.
· pH	Não determinado.
· Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
· Densidade e/ou densidade relativa	Não determinado.
· Densidade relativa	Não determinado.
· Densidade do vapor	Não determinado.

· Outras informações	
· Indicações 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 é explosivo.
· Velocidade da evaporação	Não determinado.

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

Secção 10: Estabilidade e reatividade

- **Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Produtos de decomposição perigosos:** Não existem produtos de decomposição perigosos conhecidos.

Secção 11: Informação toxicológica

- **Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Corrosão/irritação cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Continua na página 5

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 3 (substitui a versão 2)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: ENZCONJ

Continuação da página 1

- **Lesões oculares graves/irritação ocular**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Sensibilização respiratória ou cutânea** Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- **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.
- **Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos ingredientes está presente

Secção 12: Informação ecológica

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

Secção 13: Considerações relativas à eliminação

- **Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação** Eliminar de acordo com os regulamentos oficiais.
- **Catálogo europeu de resíduos**
- **Recomendação**
A embalagem deve ser eliminada de acordo com os regulamentos oficiais.
Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

Secção 14: Informações relativas ao transporte

- | | |
|--|----------------|
| · Número ONU | - |
| · Designação oficial de transporte da ONU | - |
| · Classe(s) de perigo para efeitos de transporte | - |
| · Perigos para o ambiente: | Não aplicável. |
| · Precauções especiais para o utilizador | Não aplicável. |
| · Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI | Não aplicável. |

Continua na página 6

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 3 (substitui a versão 2)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: ENZCONJ

Continuação da página '

· UN "Model Regulation": ohne

Secção 15: Informação sobre regulamentação

- **Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**
- **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 GHS07**
- **Palavra-sinal Atenção**
- **Advertências de perigo**
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- **Recomendações de prudência**
P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P273 Evitar a libertação para o ambiente.
P280 Usar luvas de proteção.
P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.
P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
- **Directiva 2004/42/CE**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos ingredientes está presente
- **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 ingredientes está presente

· **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 ingredientes está presente

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

Nenhum dos ingredientes está presente

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

Nenhum dos ingredientes está presente

· **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 ingredientes está presente

· **Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

Secção 16: Outras informações

Os dados baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, mas não constituem qualquer garantia das qualidades do produto e não geram qualquer relação jurídica contratual.

Continua na página 7

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo
31° incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 3 (substitui a versão 2)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: ENZCONJ

Continuação da página 1

Esta ficha de dados de segurança estão em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) 2020/878.

· Frases relevantes

- H301 Tóxico por ingestão.
- H310 Mortal em contacto com a pele.
- H311 Tóxico 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.
- H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias.

· Data da versão anterior: 12.01.2023**· Número da versão anterior: 2****· Abreviaturas e acrónimos:**

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3

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. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilização cutânea – Categoria 1A

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

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo
31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 7 (substitui a versão 6)

revisto em 26.09.2025

Secção 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa· **Identificador do produto**· **Nome do produto:** CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF· **No. de catálogo:** Válido apenas para os produtos enumerados na primeira páginas.· **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.· **Utilização do material / da preparação** Reagente de laboratório / Imunoensaio· **Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**· **Fabricante/distribuidor**

IBL International GmbH
Flughafenstr. 52 a
22335 Hamburg
Germany

Tel.: ++49-40-53 28 91-0
Fax.: ++49-40-53 28 91-11
E-Mail: IBL@tecan.com
http: //www.tecan.com

· **Departamento de informação:** Sicherheitsbeauftragter· **Número de telefone de emergência:** ++49-40-53 28 91 - 0**Secção 2: Identificação dos perigos**· **Classificação da substância ou mistura**· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

GHS07

Skin Sens. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· **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** GHS07· **Palavra-sinal** Atenção· **Componentes perigosos a indicar na etiqueta:**

Mixture: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)

· **Advertências de perigo**

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· **Recomendações de prudência**

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P280 Usar luvas de proteção.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

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

Continua na página 2

PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 7 (substitui a versão 6)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF

· **mPmB:** Não aplicável.

Continuação da página 1

Secção 3: Composição/informação sobre os componentes

- **Misturas** Preparação
- **Descrição:** Mistura: constituída pelas substâncias listadas abaixo.

· **Ingredientes perigosos**

55965-84-9	Mixture: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limites de concentração específicos: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0025-<0,01%
------------	--	----------------

· **Dicas adicionais** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

Secção 4: Medidas de primeiros socorros

- **Descrição das medidas de emergência**
- **Notas gerais:** Retirar imediatamente qualquer roupa contaminada com o produto.
- **após inalação:**
Fornecer ar fresco e, para ter a certeza, chamar um médico.
Se estiver inconsciente, posicionar e transportar em posição lateral estável.
- **Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Secção 5: Medidas de combate a incêndios

- **Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:** Ajustar as medidas de extinção de incêndios ao ambiente.
- **Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Recomendações para o pessoal de combate a incêndios -**

Secção 6: Medidas em caso de fuga acidental

- **Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência** Não é necessário.
- **Precauções a nível ambiental:**
Não permitir a entrada em esgotos ou cursos de água.
Em caso de derrame para a água ou sistema de esgotos, informar as autoridades competentes.
Diluir com bastante água.
Não despeje nos esgotos/água de superfície/água subterrânea.
- **Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**
Absorver com material aglutinante de líquidos.
Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.

Continua na página 3

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 7 (substitui a versão 6)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF

Continuação da página 1

Assegurar uma ventilação adequada.

· **Remissão para outras secções**

Não são libertadas substâncias perigosas.

Para obter informações sobre manipulação segura, consulte a Seção 7.

Para obter informações sobre equipamentos de proteção individual, consulte a seção 8.

Consulte a secção 13 para obter informações sobre a eliminação.

Secção 7: Manuseamento e armazenagem

· **Precauções para um manuseamento seguro**

Assegurar uma boa ventilação no local de trabalho.

Evitar a formação de aerossóis. sds

· **Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades -**

· **Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Secção 8: Controlo da exposição/Proteção individual

· **Controlo da exposição**

· **Material das luvas**

A escolha de luvas próprias não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto do produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos, e consequentemente das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

Use luvas de proteção química adequadas dependendo do seu local de trabalho e da concentração e quantidade do material perigoso.

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.

· **Tempo de penetração do material das luvas**

Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

Secção 9: Propriedades físico-químicas

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

· **Indicações gerais**

· **Cor**

Produtos específicos

· **Cheiro**

geruchslos

· **Limiar olfactivo:**

Não determinado.

· **Ponto de fusão/ponto de congelação:**

Não especificado.

· **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição**

Não especificado.

· **Inflamabilidade**

Não aplicável.

· **pH**

Não determinado.

· **Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)**

Não determinado.

· **Densidade e/ou densidade relativa**

· **Densidade relativa**

Não determinado.

· **Densidade do vapor**

Não determinado.

Continua na página 4

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 7 (substitui a versão 6)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF

Continuação da página 1

- **Outras informações**
- **Indicações 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 é explosivo.
- **Velocidade da evaporação:** Não determinado.

- **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
- **Sólidos pirofóricos** não aplicável
- **Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento** não aplicável
- **Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água** não aplicável
- **Líquidos comburentes** não aplicável
- **Sólidos comburentes** não aplicável
- **Peróxidos orgânicos** não aplicável
- **Corrosivos para os metais** não aplicável
- **Explosivos dessensibilizados** não aplicável

Secção 10: Estabilidade e reatividade

- **Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Produtos de decomposição perigosos:** Não existem produtos de decomposição perigosos conhecidos.

Secção 11: Informação toxicológica

- **Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **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** Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- **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.

Continua na página 5

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 7 (substitui a versão 6)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF

Continuação da página 1

- **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.
- **Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos ingredientes está presente

Secção 12: Informação ecológica

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

Secção 13: Considerações relativas à eliminação

- **Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação** Eliminar de acordo com os regulamentos oficiais.
- **Catálogo europeu de resíduos**
- **Recomendação**
A embalagem deve ser eliminada de acordo com os regulamentos oficiais.
Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

Secção 14: Informações relativas ao transporte

- | | |
|--|----------------|
| · Número ONU | - |
| · Designação oficial de transporte da ONU | - |
| · Classe(s) de perigo para efeitos de transporte | - |
| · Perigos para o ambiente: | Não aplicável. |
| · Precauções especiais para o utilizador | Não aplicável. |
| · Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI | Não aplicável. |
| · UN "Model Regulation": | ohne |

Secção 15: Informação sobre regulamentação

- **Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**
- **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 GHS07**

Continua na página 6

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 7 (substitui a versão 6)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF

Continuação da página 1

- **Palavra-sinal** *Atenção*
- **Advertências de perigo**
H317 *Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.*
H412 *Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.*
- **Recomendações de prudência**
P261 *Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.*
P273 *Evitar a libertação para o ambiente.*
P280 *Usar luvas de protecção.*
P302+P352 *SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.*
P362+P364 *Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.*
P333+P313 *Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.*
P321 *Tratamento específico (ver no presente rótulo).*
P501 *Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.*
- **Directiva 2004/42/CE**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** *Nenhum dos ingredientes está presente*
- **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 ingredientes está presente
- **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 ingredientes está presente
- **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**
Nenhum dos ingredientes está presente
- **Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**
Nenhum dos ingredientes está presente
- **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 ingredientes está presente
- **Avaliação da segurança química:** *Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.*

Secção 16: Outras informações

Os dados baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, mas não constituem qualquer garantia das qualidades do produto e não geram qualquer relação jurídica contratual.

Esta ficha de dados de segurança estão em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) 2020/878.

- **Frases relevantes**
H301 *Tóxico 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.*
H400 *Muito tóxico para os organismos aquáticos.*

Continua na página 7

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo
31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 7 (substitui a versão 6)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF

Continuação da página 1

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias.

· **Data da versão anterior:** 12.01.2023

· **Número da versão anterior:** 6

· **Abreviaturas e acrónimos:**

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3

Acute Tox. 2: Toxicidade aguda – Categoria 2

Skin Corr. 1C: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1C

Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilização cutânea – Categoria 1A

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

PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo
31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 16 (substitui a versão 15)

revisto em 26.09.2025

Secção 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa· **Identificador do produto**· **Nome do produto:** TMB STOP / STOP· **No. de catálogo:** Válido apenas para os produtos enumerados na primeira páginas.· **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.· **Utilização do material / da preparação**

Reagente de laboratório / Imunoensaio

Apenas para uso profissional.

· **Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**· **Fabricante/distribuidor**

IBL International GmbH

Flughafenstr. 52 a

22335 Hamburg

Germany

Tel.: ++49-40-53 28 91-0

Fax.: ++49-40-53 28 91-11

E-Mail: IBL@tecan.com

http: //www.tecan.com

· **Departamento de informação:** Sicherheitsbeauftragter· **Número de telefone de emergência:** ++49-40-53 28 91 - 0**Secção 2: Identificação dos perigos**· **Classificação da substância ou mistura**· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.

· **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** GHS07· **Palavra-sinal** Atenção· **Advertências de perigo**

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

· **Recomendações de prudência**

P264 Lavar cuidadosamente após manuseamento.

P280 Usar luvas de proteção / proteção ocular / proteção facial.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

· **Indicações adicionais:**

O produto contém: Precursores de explosivos passíveis de participação. Disponibilização, introdução, posse e utilização em conformidade com Regulamento (UE) 2019/1148, Artigo 9.º.

Continua na página 2

PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 16 (substitui a versão 15)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: TMB STOP / STOP

Continuação da página '

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

Secção 3: Composição/informação sobre os componentes

- **Misturas** Preparação
- **Descrição:**
A solução contém ácido sulfúrico
Mistura: constituída pelas substâncias listadas abaixo.

· **Ingredientes perigosos**

CAS: 7664-93-9 EINECS: 231-639-5	ácido sulfúrico em solução ☠ Skin Corr. 1A, H314 Limites de concentração específicos: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 15 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 15 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 15 %	≥5-<10%
-------------------------------------	--	---------

- **Dicas adicionais** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

Secção 4: Medidas de primeiros socorros

- **Descrição das medidas de emergência**
- **Notas gerais:** Retirar imediatamente qualquer roupa contaminada com o produto.
- **após inalação:** Se estiver inconsciente, posicionar e transportar em posição lateral estável.
- **Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Secção 5: Medidas de combate a incêndios

- **Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:** Ajustar as medidas de extinção de incêndios ao ambiente.
- **Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Recomendações para o pessoal de combate a incêndios -**

Secção 6: Medidas em caso de fuga accidental

- **Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**
Usar roupa de protecção pessoal.
- **Precauções a nível ambiental:**
Diluir com bastante água.
Não despeje nos esgotos/água de superfície/água subterrânea.
- **Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** Absorver com material aglutinante de líquidos.
- **Remissão para outras secções**
Para obter informações sobre manipulação segura, consulte a Secção 7.
Para obter informações sobre equipamentos de proteção individual, consulte a seção 8.
Consulte a secção 13 para obter informações sobre a eliminação.

PT

Continua na página 3

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 16 (substitui a versão 15)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: **TMB STOP / STOP**

Continuação da página 1

Secção 7: Manuseamento e armazenagem

- **Precauções para um manuseamento seguro**
Não são necessárias medidas especiais se utilizadas correctamente.
- **Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades -**
- **Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Secção 8: Controlo da exposição/Protecção individual

- **Controlo da exposição**
- **Material das luvas**
Use luvas de protecção química adequadas dependendo do seu local de trabalho e da concentração e quantidade do material perigoso.
O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.
- **Tempo de penetração do material das luvas**
Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

Secção 9: Propriedades físico-químicas

- **Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**
- **Indicações gerais**
- **Cor** incolor
- **Cheiro** inodoro
- **Limiar olfactivo:** Não determinado.
- **Ponto de fusão/ponto de congelação:** Não especificado.
- **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** Não especificado.
- **Inflamabilidade** Não aplicável.
- **pH 20 °C** 1
- **Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)** Não determinado.
- **Densidade e/ou densidade relativa**
- **Densidade relativa** Não determinado.
- **Densidade do vapor** Não determinado.
- **Outras informações**
- **Indicações 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 é explosivo.
- **Velocidade da evaporação** Não determinado.
- **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

Continua na página 4

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31* incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 16 (substitui a versão 15)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: **TMB STOP / STOP**

Continuação da página '

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

Secção 10: Estabilidade e reatividade

- **Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Produtos de decomposição perigosos:** Não existem produtos de decomposição perigosos conhecidos.

Secção 11: Informação toxicológica

- **Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Corrosão/irritação cutânea** Provoca irritação cutânea.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular** Provoca irritação ocular grave.
- **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.
- **Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos ingredientes está presente

Secção 12: Informação ecológica

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

Continua na página 5

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31º incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 16 (substitui a versão 15)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: TMB STOP / STOP

Continuação da página '

· **Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Secção 13: Considerações relativas à eliminação

- **Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação** Eliminar de acordo com os regulamentos oficiais.

· **Catálogo europeu de resíduos**

06 00 00	RESÍDUOS DE PROCESSOS QUÍMICOS INORGÂNICOS
06 01 00	resíduos do fabrico, formulação, distribuição e utilização (FFDU) de ácidos
06 01 01*	ácido sulfúrico e ácido sulfuroso

· **Recomendação**

As embalagens completamente esvaziadas podem ser recicladas.

A embalagem deve ser eliminada de acordo com os regulamentos oficiais.

Secção 14: Informações relativas ao transporte

· **Número ONU** -

· **Designação oficial de transporte da ONU**

· **ADR, IATA** não aplicável

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

· **Classe** não aplicável

· **IMDG** não aplicável

· **Perigos para o ambiente:** Não aplicável.

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

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

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

Secção 15: Informação sobre regulamentação

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

· **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 GHS07**

· **Palavra-sinal** Atenção

· **Advertências de perigo**

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

· **Recomendações de prudência**

P264 Lavar cuidadosamente após manuseamento.

P280 Usar luvas de proteção / proteção ocular / proteção facial.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Continua na página 6

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º incluindo o regulamento de alteração UE/2020/878

Data de impressão 26.09.2025

Versão 16 (substitui a versão 15)

revisto em 26.09.2025

Nome do produto: TMB STOP / STOP

Continuação da página 1

- P332+P313 *Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.*
- P362+P364 *Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.*
- P337+P313 *Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.*

· **Directiva 2004/42/CE**

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos ingredientes está presente

· **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 ingredientes está presente

· **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 ingredientes está presente

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

Nenhum dos ingredientes está presente

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

Todos os componentes têm o valor 3.

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

Todos os componentes têm o valor 3.

· **Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

Secção 16: Outras informações

Os dados baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, mas não constituem qualquer garantia das qualidades do produto e não geram qualquer relação jurídica contratual.

Esta ficha de dados de segurança estão em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) 2020/878.

· **Frases relevantes**

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

· **Data da versão anterior:** 12.01.2023

· **Número da versão anterior:** 15

· **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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Corr. 1A: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1A

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2