

## Ficha de dados de segurança

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

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

<b>REF</b>	<b>Nome comercial</b>	<b>Componentes individuais com ingredientes perigosos:</b>			
RE52001	anti Sperm Ab ELISA	<b>ENZCONJ</b>			<b>TMB STOP</b>
RE52029	Spermatozoa-Ab ELISA	<b>ENZCONJ</b>			<b>TMB STOP</b>
RE52071	17-OH-Progesterone ELISA	<b>ENZCONJ</b>			<b>TMB STOP</b>
RE52151	Testosterone ELISA	<b>ENZCONJ</b>	<b>CAL A-G</b>	<b>CONTROL 1+2</b>	<b>TMB STOP</b>
RE52181	DHEA-S ELISA	<b>ENZCONJ</b>	<b>CAL A-G</b>	<b>CONTROL 1+2</b>	<b>TMB STOP</b>

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 1907/2006/CE, Artigo 31°**

Data de impressão 02.06.2023

Versão 6 (substitui a versão 5)

revisto em 02.06.2023

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

- **Identificador do produto**
  - **Nome do produto:** ENZCONJ / CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF / IgG CONJ / AG CONJ
  - **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
  - **Departamento de informação:** Sicherheitsbeauftragter
  - **Número de telefone de emergência:** ++49-40-53 28 91 - 0
- Tel.: ++49-40-53 28 91-0  
Fax.: ++49-40-53 28 91-11  
E-Mail: IBL@tecan.com  
http: //www.tecan.com

**Secção 2: Identificação dos perigos**

- **Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**



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 1907/2006/CE, Artigo 31\***

Data de impressão 02.06.2023

Versão 6 (substitui a versão 5)

revisto em 02.06.2023

**Nome do produto: ENZCONJ / CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF / IgG CONJ / AG CONJ**

· **mPmB:** Não aplicável.

Continuação da página '

**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 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.  
Assegurar uma ventilação adequada.

Continua na página 3

**Ficha de dados de segurança  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31\***

Data de impressão 02.06.2023

Versão 6 (substitui a versão 5)

revisão em 02.06.2023

**Nome do produto: ENZCONJ / CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF / IgG CONJ / AG CONJ**

Continuação da página '

**· 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.*

**· pH**

*Não determinado.*

**· Coeficiente 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 autoignição:**

*O produto não é auto-inflamável.*

**· Propriedades explosivas:**

*O produto não é explosivo.*

Continua na página 4

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31\*

Data de impressão 02.06.2023

Versão 6 (substitui a versão 5)

revisto em 02.06.2023

**Nome do produto: ENZCONJ / CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF / IgG CONJ / AG CONJ**

Continuação da página '

· <b>Velocidade da evaporação</b>	Não determinado.
· <b>Informações relativas às classes de perigo físico</b>	
· <b>Explosivos</b>	não aplicável
· <b>Gases inflamáveis</b>	não aplicável
· <b>Aerossóis</b>	não aplicável
· <b>Gases comburentes</b>	não aplicável
· <b>Gases sob pressão</b>	não aplicável
· <b>Líquidos inflamáveis</b>	não aplicável
· <b>Matérias sólidas inflamáveis</b>	não aplicável
· <b>Substâncias e misturas autorreativas</b>	não aplicável
· <b>Líquidos pirofóricos</b>	não aplicável
· <b>Sólidos pirofóricos</b>	não aplicável
· <b>Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento</b>	não aplicável
· <b>Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água</b>	não aplicável
· <b>Líquidos comburentes</b>	não aplicável
· <b>Sólidos comburentes</b>	não aplicável
· <b>Peróxidos orgânicos</b>	não aplicável
· <b>Corrosivos para os metais</b>	não aplicável
· <b>Explosivos dessensibilizados</b>	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.
- **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.

Continua na página 5

PT

**Ficha de dados de segurança  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

Data de impressão 02.06.2023

Versão 6 (substitui a versão 5)

revisão em 02.06.2023

**Nome do produto: ENZCONJ / CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF / IgG CONJ / AG CONJ**

Continuação da página '

- **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**

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

Continua na página 6

**Ficha de dados de segurança  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

Data de impressão 02.06.2023

Versão 6 (substitui a versão 5)

revisto em 02.06.2023

**Nome do produto: ENZCONJ / CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF / IgG CONJ / AG CONJ**

Continuação da página '

· **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.

· **Frases relevantes**

- H301 Tóxico por ingestão.
- H310 Mortal em contacto com a pele.
- H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
- H317 Pode provocar uma reacção 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.

· **Data da versão anterior:** 12.01.2023

· **Número da versão anterior:** 5

· **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

Continua na página 7

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

Data de impressão 02.06.2023

Versão 6 (substitui a versão 5)

revisão em 02.06.2023

**Nome do produto: ENZCONJ / CAL / CONTROL / DILBUF / INCBUF / IgG CONJ / AG CONJ**

Continuação da página '

*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°

Data de impressão 05.02.2025

Versão 15 (substitui a versão 14)

revisto em 05.02.2025

**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.° 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.° 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

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

Data de impressão 05.02.2025

Versão 15 (substitui a versão 14)

revisto em 05.02.2025

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

Continuação da página 1

- **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 acidental**

- **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°

Data de impressão 05.02.2025

Versão 15 (substitui a versão 14)

revisto em 05.02.2025

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\*

Data de impressão 05.02.2025

Versão 15 (substitui a versão 14)

revisto em 05.02.2025

**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 31°

Data de impressão 05.02.2025

Versão 15 (substitui a versão 14)

revisto em 05.02.2025

**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 31°

Data de impressão 05.02.2025

Versão 15 (substitui a versão 14)

revisto em 05.02.2025

**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.

· **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: 14**

· **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