

1907/2006/CE

Nome comercial: Dilution Buffer

Versão actual: 1.0.0, Revisão: 18.03.2026

Versão substituída: -, Revisão: -

Região: PT

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial

Dilution Buffer

Forma

O produto está incluído nos seguintes conjuntos de produtos:

SV-122275 SVANOVIR® L. intracellularis/Ileitis-Ab

SV-104881 SVANOVIR® BVDV-Ab

SV-104882 SVANOVIR® BVDV-Ab

SV-104883 SVANOVIR® BVDV-Ab screen

SV-104886 SVANOVIR® BLVgp51-Ab screen

SV-104887 SVANOVIR® BCV-Ab

SV-104888 SVANOVIR® BRSV-Ab

SV-104893 SVANOVIR® Brucella-Ab C-ELISA

SV-104894 SVANOVIR® Brucella-Ab C-ELISA

SV-104896 SVANOVIR® F. hepatica-Ab

SV-104897 SVANOVIR® O. ostertagi-Ab

SV-104898 SVANOVIR® Neospora-Ab

SV-104901 SVANOVIR® EHV1/EHV4-Ab

SV-104904 SVANOVIR® PRV gE-Ab

SV-104905 SVANOVIR® PRV gB-Ab

SV-104906 SVANOVIR® PRV gB-Ab

SV-104909 SVANOVIR® TGEV/PRCV-Ab

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura

químico de laboratório

utilizações contra-indicadas

Não existem informações disponíveis.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Endereço

INDICAL BIOSCIENCE GmbH

Deutscher Platz 5b

04103 Leipzig

Germany

Número de +49 341 12454 0

telefone

No. Fax +49 341 12454 60

e-mail compliance@indical.com

Informações relativas à ficha de dados de segurança

sdb_info@umco.de

1.4 Número de telefone de emergência

+351 800 250 250 (CIAV - Centro de Informação Antivenenos)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Informações relativas à classificação

A classificação do produto foi conduzida mediante os métodos seguintes descritos no Artigo 9 e aplicando os critérios estabelecidos no Regulamento (CE) N.º 1272/2008:

Perigos físicos: Avaliação dos dados de acordo com o Anexo I, Parte 2

Perigos para a saúde humana e para o ambiente: Avaliação dos dados toxicológicos e ecotoxicológicos de acordo com o Anexo I, Parte 3, 4 e 5.

O produto não satisfaz os critérios de classificação estabelecidos no Regulamento (EC) 1272/2008 (Regulamento CLP).

1907/2006/CE

Nome comercial: Dilution Buffer

Versão actual: 1.0.0, Revisão: 18.03.2026

Versão substituída: -, Revisão: -

Região: PT

2.2 Elementos do rótulo**Rotulagem de acordo com o Regulamento (EC) 1272/2008 (Regulamento CLP)**

Pictogramas de perigo

-

Palavra-sinal

-

Advertências de perigo

-

Advertências de perigo (UE)

EUH208

Contém Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona (3:1). Pode provocar uma reacção alérgica.

EUH210

Ficha de segurança fornecida a pedido.

Recomendações de prudência

-

Informações relativas à rotulagem

A rotulagem (indicações de perigo (UE)) está conforme as disposições do anexo II do Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP).

2.3 Outros perigos

O produto não contém quaisquer componentes que tenham propriedades desreguladoras do sistema endócrino em quantidades iguais ou superiores a 0,1% de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2018/605 .

Avaliação PBT

O produto não está considerado como PBT.

Avaliação mPmB

O produto não está considerado como vPvB.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.1 Substâncias**

Não aplicável. O produto não é nenhuma substância.

3.2 Misturas

Componente perigoso

Nº	Denominação da substância		Recomendações adicionais	
	No. CAS / CE / índice / REACH	Classificação (EC) 1272/2008 (CLP)	Concentração	%
1	Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona (3:1)			
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317	< 0,0015	% (peso)

Texto completo das frases H e EUH, se ainda não tiver sido mencionado na secção 2.2: ver secção 16.

Nº	Nota	Limites de concentração específicos	Factor-M (aguda)	Factor-M (crónica)
----	------	-------------------------------------	------------------	--------------------

1907/2006/CE

Nome comercial: Dilution Buffer

Versão actual: 1.0.0, Revisão: 18.03.2026

Versão substituída: -, Revisão: -

Região: PT

1	B	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6% Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6%	M = 100	M = 100
---	---	---	---------	---------

Texto completo sobre as notas: ver secção 16 "Notas relativas à identificação, classificação e rotulagem de substâncias ((CE) N.º 1272/2008, ANEXO VI)".

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendações gerais

Despir o vestuário e os sapatos contaminados e limpá-los muito bem antes da próxima utilização. Em caso de dores persistentes consultar um médico. Mostre esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.

Inalação

Providenciar ar fresco. Em caso de dores persistentes consultar médico.

Contacto com a pele

Em caso de contacto com a pele lavar com água e sabão. Em caso de irritação persistente da pele procurar um médico.

Contacto com os olhos

Se usar lentes de contacto, retire-as. Enxaguar de imediato o olho por 10 a 15 minutos sob água corrente mantendo as pálpebras abertas e protegendo o olho não atingido.

Ingestão

Enxaguar a boca com água em abundância. Não provocar vômitos. Em caso de desmaio, não tratar por via oral. Em caso de dores persistentes consultar médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existem informações disponíveis.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Conciliar procedimentos de extinção com fogo nas proximidades.

Meios de extinção desapropriados

Jato de água denso

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Possível formação de gases perigosos em caso de incêndio.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera. Vestir traje de protecção.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Seguir o regulamento de protecção (veja capítulo 7 e 8); Não respirar vapores/aerossóis.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Calçar equipamento de protecção individual (veja secção 8).

6.2 Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalização. Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

1907/2006/CE

Nome comercial: Dilution Buffer

Versão actual: 1.0.0, Revisão: 18.03.2026

Versão substituída: -, Revisão: -

Região: PT

Conglomerar material escapado com matéria não combustível (p.ex. areia, terra, diatomito, vermiculite) e colhe-lo em recipientes adequados para a desutilização conforme leis locais.

6.4 Remissão para outras secções

Informações para manuseio seguro: veja Capítulo 7. Informações para Equipamentos de Protecção Individual: veja Capítulo 8. Informações para eliminação: veja Capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Medidas comuns de protecção e higiene

Não fumar, comer ou beber durante o trabalho. Manter distante de alimentos e bebidas. Lavar as mãos antes de pausas e no final do trabalho. Não inalar vapores.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas e condições de armazenamento

Manter recipiente seco e hermeticamente fechado e conservar em local fresco e bem ventilado.

Exigências para áreas de armazenamento e recipientes

Os contentores abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Guardar sempre em recipientes que correspondem ao original.

Orientações para armazenamento conjunto

Para as substâncias incompatíveis, veja secção 10.

7.3 Utilização(ões) final(ais) específica(s)

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Não existem parâmetros a serem monitorizados.

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Providenciar boa ventilação do recinto, caso possível sucção no local de trabalho.

Equipamentos de protecção individual

Protecção respiratoria

Ao ser ultrapassado os valores limites para as zonas de trabalho, deve-se utilizar um aparelho de protecção respiratória autorizado para este fim. Se não existirem indicações sobre os valores limite admissíveis no posto de trabalho precisa-se tomar medidas suficientes de protecção respiratória em caso de formação de aerossóis e névoa.

Protecção ocular / facial

Óculos de protecção (EN 166)

Protecção das mãos

No contacto intensivo usar as luvas de protecção (EN 374). Ensaiar sempre as luvas protectoras para a idoneidade em função da natureza do risco e do potencial de contaminação da actividade e do local (tal como a resistência a riscos mecânicos, a compatibilidade com o produto, as propriedades antiestáticos) antes da utilização. Observar as instruções e informações do fabricante para a utilização, armazenagem, manutenção e substituição de luvas protectoras. Substituir imediatamente luvas danificadas ou com sintoma de desgaste. Organizar as operações de modo a evitar a utilização permanente de luvas protectoras.

Outras

Vestuário de protecção contra produtos químicos.

Controlo da exposição ambiental

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

1907/2006/CE

Nome comercial: Dilution Buffer

Versão actual: 1.0.0, Revisão: 18.03.2026

Versão substituída: -, Revisão: -

Região: PT

Estado de agregação
líquido
Forma
líquido
Cor
Não existem dados disponíveis
Odor
Não existem dados disponíveis
valor pH
Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição/área de ebulição
Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão/ponto de congelação
Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição
Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação
Não existem dados disponíveis
Temperatura de ignição
Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade
Não existem dados disponíveis
Limite inferior de explosividade
Não existem dados disponíveis
Limite superior de explosividade
Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor
Não existem dados disponíveis
Densidade relativa do vapor
Não existem dados disponíveis
Densidade relativa
Não existem dados disponíveis
Densidade
Não existem dados disponíveis
Solubilidade
Não existem dados disponíveis
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)
Não existem dados disponíveis
Viscosidade cinemática
Não existem dados disponíveis
Características das partículas
Não existem dados disponíveis

9.2 Outras informações

Outras informações
Não existem informações disponíveis.

1907/2006/CE

Nome comercial: Dilution Buffer

Versão actual: 1.0.0, Revisão: 18.03.2026

Versão substituída: -, Revisão: -

Região: PT

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade**10.1 Reactividade**

Não existem informações disponíveis.

10.2 Estabilidade química

Seguindo os regulamentos aconselhados, firme para o armazenamento e o manuseamento (veja parágrafo 7).

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Em condições de utilização normais não são de prever reacções perigosas.

10.4 Condições a evitar

Não existem informações disponíveis.

10.5 Materiais incompatíveis

Não existem informações disponíveis.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**

Toxicidade oral aguda	
Não existem dados disponíveis	
Toxicidade dérmica aguda	
Não existem dados disponíveis	
Toxicidade aguda por inalação	
Não existem dados disponíveis	
Corrosão/irritação cutânea	
Nome do produto	
Dilution Buffer	
Origem	fornecedor
Avaliação	efeito irritante possível.
Lesões oculares graves/irritação ocular	
Nome do produto	
Dilution Buffer	
Origem	fornecedor
Avaliação	efeito irritante possível.
Sensibilização respiratória ou cutânea	
Não existem dados disponíveis	
Mutagenicidade em células germinativas	
Não existem dados disponíveis	
Toxicidade na reprodutiva	
Não existem dados disponíveis	
Carcinogenicidade	
Não existem dados disponíveis	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única	
Não existem dados disponíveis	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida	
Não existem dados disponíveis	
Perigo de aspiração	
Não existem dados disponíveis	

1907/2006/CE

Nome comercial: Dilution Buffer

Versão actual: 1.0.0, Revisão: 18.03.2026

Versão substituída: -, Revisão: -

Região: PT

11.2 Informações sobre outros perigos**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Não existem dados disponíveis

Outras informações

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1 Toxicidade****Toxicidade para os peixes (aguda)**

Não existem dados disponíveis

Toxicidade para os peixes (crónica)

Não existem dados disponíveis

Toxicidade para a Daphnia (aguda)

Não existem dados disponíveis

Toxicidade para a Daphnia (crónica)

Não existem dados disponíveis

Toxicidade para as algas (aguda)

Não existem dados disponíveis

Toxicidade para as algas (crónica)

Não existem dados disponíveis

Toxicidade em bactérias

Não existem dados disponíveis

12.2 Persistência e degradabilidade

Não existem informações disponíveis.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não existem informações disponíveis.

12.4 Mobilidade no solo

Não existem informações disponíveis.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**Resultados da avaliação PBT e mPmB****Nome do produto**

Dilution Buffer

Avaliação PBT

O produto não está considerado como PBT.

Avaliação mPmB

O produto não está considerado como vPvB.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações disponíveis.

12.7 Outros efeitos adversos

Não existem informações disponíveis.

12.8 Outras informações**Outras informações**

Não dispor o produto descontroladamente no meio ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

Produto

1907/2006/CE

Nome comercial: Dilution Buffer

Versão actual: 1.0.0, Revisão: 18.03.2026

Versão substituída: -, Revisão: -

Região: PT

A eliminação deverá ser feita numa instalação aprovada em conformidade com as disposições e após consulta da autoridade local competente e do operador de recolha.

O código de desperdício previsto no Catálogo Europeu de Desperdícios deve ser atribuído segundo instruções da empresa de eliminação de desperdícios local.

Embalagens

As embalagens devem ser completamente esvaziadas e eliminadas de acordo com as normas em vigor. As embalagens que não podem ser completamente esvaziadas devem ser eliminadas segundo instruções da empresa de eliminação de desperdícios local.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**14.1 Número ONU ou número de ID**

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.4 Grupo de embalagem

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.5 Perigos para o ambiente

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não existem informações disponíveis.

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não relevante

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Regulamentação UE****Regulamento (CE) n. o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV (Lista das Substâncias Sujeitas a Autorização)**

De acordo com os dados disponíveis e/ou as informações fornecidas pelos fornecedores a montante, este produto não contém qualquer substância considerada como sujeita a uma obrigatoriedade de autorização incluída no anexo XIV do Regulamento REACH (CE) 1907/2006.

Lista REACH de Substâncias de Preocupação Muito Elevada (SVHC) que requerem autorização

De acordo com os dados disponíveis e/ou as informações fornecidas pelos fornecedores anteriores, este produto não contém substâncias consideradas substâncias que poderiam ser incluídas no Anexo XIV (lista de substâncias sujeitas a autorização) de acordo com os artigos 57 e 59 do Regulamento REACH (CE) 1907/2006.

Regulamento (CE) n. o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRIÇÕES APLICÁVEIS AO FABRICO, À COLOCAÇÃO NO MERCADO E À UTILIZAÇÃO DE DETERMINADAS SUBSTÂNCIAS E PREPARAÇÕES PERIGOSAS E DE CERTOS ARTIGOS PERIGOSOS

De acordo com os dados disponíveis e/ou as informações fornecidas pelos fornecedores a montante, este produto não contém qualquer substância considerada como sujeita a restrições incluída no anexo XVII do Regulamento REACH (CE) 1907/2006.

DIRETIVA 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas

Produto não sujeito aos requisitos do Anexo I, Parte 1 ou 2.

Outras prescrições

As normas relativas à segurança, higiene e saúde no trabalho devem ser respeitadas quando for utilizado o produto.

1907/2006/CE

Nome comercial: Dilution Buffer

Versão actual: 1.0.0, Revisão: 18.03.2026

Versão substituída: -, Revisão: -

Região: PT

15.2 Avaliação da segurança química

Não foi efectuada avaliação da segurança química da mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações**Fontes dos dados fundamentais utilizados na elaboração da ficha:**

Regulamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) na versão respectiva actualmente em vigor.
Directiva 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE, (UE) 2017/164.

As listas nacionais sobre os valores limite de concentrações no ar na versão respectiva actualmente em vigor.

Prescrições para o transporte de acordo com ADR, RID, IMDG, IATA na versão respectiva actualmente em vigor.

As fontes de dados utilizadas para a avaliação e determinação de dados físicos, toxicológicos e ecotoxicológicos são indicadas nos capítulos respectivos.

Texto completo dos códigos H e EUH enumerados nas secções 2 e 3 (se já não listados nestas secções).

EUH071	Corrosivo para as vias respiratórias.
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.

Informações relativas à classificação

A classificação do produto foi conduzida mediante os métodos seguintes descritos no Artigo 9 e aplicando os critérios estabelecidos no Regulamento (CE) N.º 1272/2008:

Perigos físicos: Avaliação dos dados de acordo com o Anexo I, Parte 2

Perigos para a saúde humana e para o ambiente: Avaliação dos dados toxicológicos e ecotoxicológicos de acordo com o Anexo I, Parte 3, 4 e 5.

O produto não satisfaz os critérios de classificação estabelecidos no Regulamento (EC) 1272/2008 (Regulamento CLP).

Notas relativas à identificação, classificação e rotulagem de substâncias e de misturas ((CE) N.º 1272/2008, ANEXO VI)

B Algumas substâncias (ácidos, bases, etc.) são colocadas no mercado na forma de soluções aquosas com diversas concentrações. Uma vez que os riscos variam com a concentração, essas substâncias exigem rotulagens e classificações diferentes. Na Parte 3, às entradas com a nota B correspondem designações gerais do tipo: «ácido nítrico a ... %». Nesses casos, o fornecedor deve declarar no rótulo a concentração da solução, expressa em percentagem. A não ser que seja declarada de outra forma, supõe-se que a concentração percentual é calculada na base massa/massa.

Local para exposição de folha de dados

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos actuais. Elas devem descrever os nossos produtos com relação a exgências de segurança e não têm o objetivo de assegurar características específicas.

Documento protegido por direitos de autor. Quaisquer alterações ou reproduções requerem o consentimento expresso da UMCO GmbH.

Prod-ID 813686