

Versão actual: 4.0.0. criado em: 21.08.2025 Versão substituída: 3.0.0. criado em: 14.05.2025 Região: PT

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial

### **UF-CELLPACK SF**

#### 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

#### Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura

diagnóstico in vitro

#### utilizações contra-indicadas

Não existem informações disponíveis.

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

#### Endereco

Sysmex Portugal, S.A. (SPT)

Parque Empresarial - Fr.B.1.3, Estrada Ext. da Circunvalação, 10748

4460-280 Senhora da Hora, Matosinhos

Portugal

Número de telefone +351 220909410

#### Informações relativas à ficha de dados de segurança

info@sysmex-europe.com

#### Identificação da fabricante / fornecedor

#### Endereço

Sysmex Europe SE Deelböge 19 D D-22297 Hamburg

#### 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 sequintes 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 producto não satisfaz os critérios de classificação estabelecidos no Regulamento (EC) 1272/2008 (Regulamento CLP).

#### 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)

Contém 1,2-benzisotiazole-3(2H)-ona. Pode provocar uma reacção alérgica. **EUH208** 

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).

#### 23 **Outros perigos**

Avaliação PBT Indisponível.

Avaliação mPmB Indisponível.

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



Versão actual: 4.0.0, criado em: 21.08.2025 Versão substituída: 3.0.0, criado em: 14.05.2025 Região: PT

#### 3.1 Substâncias

Não aplicável. O produto não é nenhuma substância.

#### 3.2 Misturas

Componente perigoso

	Componente perigoso						
N°	Denominação da substância		Recomendações adicionais	S			
	No. CAS / CE /	Classificação (EC) 1272/2008 (CLP)	Concentração	%			
	índice / REACH						
1	1-óxido de piridina-2-	tiol, sal de sódio					
	3811-73-2	EUH070	< 0,10	%			
	223-296-5	Acute Tox. 4; H302		(peso)			
	613-344-00-7	Acute Tox. 3; H311		, ,			
	-	Acute Tox. 3; H331					
		Skin Irrit. 2; H315					
		Skin Sens. 1; H317					
		Eye Irrit. 2; H319					
		STOT RE 1; H372					
		Aquatic Acute 1; H400					
		Aquatic Chronic 2, H411					
2	1,2-benzisotiazole-3(2	2H)-ona					
	2634-33-5	Acute Tox. 4*; H302	< 0,10	%			
	220-120-9	Aquatic Acute 1; H400		(peso)			
	613-088-00-6	Eye Dam. 1; H318		[ " /			
	01-2120761540-60	Skin Irrit. 2; H315					
		Skin Sens. 1; H317					

Texto completo das frases H e EUH, se ainda não tiver sido mencionado na secção 2.2: ver secção 16. (\*,\*\*,\*\*\*\*) Especificado no ponto 1.2 do anexo VI do Regulamento (EC) 1272/2008 «Regulamento CLP»

N°	Nota	Limites de concentração específicos	Factor-M (aguda)	Factor-M (crónica)
1	-	-	M = 100	-
2	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

N°	Via de absorção , órgão alvo , efeito conreto
1	H372
	-; sistema nervoso; -

# SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

#### Recomendações gerais

Em caso de dores persistentes consultar um médico. Despir de imediato o vestuária e os sapatos contaminados e limpá-los muito bem antes da próxima utilização.

#### Inalação

Remover pessoas atingidas da área de risco. Providenciar ar fresco.

#### Contacto com a pele

Lavar imediatamente com água e sabão.

#### Contacto com os olhos

Abrir as pálpebras, lavar bem os olhos com água (15 min.).

#### Ingestão

Consultar médico imediatamente. Não provocar vômitos. Em caso de desmaio, não tratar por via oral.

#### 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

Espuma; Pó de extinção; Dióxido de Carbono; Jato de água em spray

### Meios de extinção desapropriados

Jato de água denso

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

Em caso de incêndio, podem ser libertados: Dióxido de Carbono (CO2); Monóxido de Carbono (CO)



Versão actual: 4.0.0, criado em: 21.08.2025 Versão substituída: 3.0.0, criado em: 14.05.2025 Região: PT

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

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

### 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 proteção (veja capítulo 7 e 8); Providenciar arejamento suficiente. Evitar contato com os olhos, com a pele e com a roupa. Não inalar vapores.

#### Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não existem informações disponíveis. Equipamento de protecção pessoal - ver 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

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. Areia, ligante universal). Tratar o material recolhido de acordo com o Capítulo "Eliminação".

#### 6.4 Remissão para outras secções

Não existem informações disponíveis.

# SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

#### Informações para utilização segura

Minimizar o perigo devido à manipulação do produto por medidas de prevenção e de protecção adequadas. Os processos de trabalho devem ser planeados de modo que seja excluído – por quanto for tecnologicamente possível – o risco de emanação de matérias perigosas ou o contacto com a pele.

#### Medidas comuns de proteção e higiene

Não fumar,comer ou beber durante o trabalho. Manter afastado de alilmentos, bebidas e forragem. Lavar as maos e o rosto após o trabalho e antes de pausas. Não inalar vapores. Evitar contato com os olhos e com a pele. Tirar imediatamente a roupa suja ou contaminada. Manter uma ducha de emergência a disposição.

### Indicações para a proteção contra incêndio e explosão.

Vapores podem formar uma mistura explosiva com o Ar.

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

#### Medidas técnicas e condições de armazenamento

Manter recipiente hermeticamente fechado e conservar em um local fresco e bem ventilado. Proteger da congelamento.

#### Temperatura de armazenamento recomendada

Valor máx 2 - 35 °C

#### Exigências para áreas de armazenamento e recipientes

Vedar recipientes já abertos com esmero e guardá-los em pé para evitar esvaziamento. Proteger do calor e contra radiação solar direta.

#### Orientações para armazenamento conjunto

Não armazar junto com: Oxidantes

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

Não existem informações disponíveis.

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

#### 8.1 Parâmetros de controlo

Não existem parâmetros a serem monitorizados.

#### 8.2 Controlo da exposição

#### Controlos técnicos adequados

Não existem informações disponíveis.

# Equipamentos de proteção individual

#### Proteção respiratoria

Ao ser ultrapassado os valores limites para as zonas de trabalho, deve-ser 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 proteção herméticamente fechado (EN 166).

#### Proteção das mãos



Região: PT

Nome comercial: UF-CELLPACK SF

**Versão actual:** 4.0.0, criado em: 21.08.2025 **Versão substituída:** 3.0.0, criado em: 14.05.2025

Em caso de risco de contacto do produto com a pele a utilização de luvas ensaiadas de acordo com a norma p. ex. EN 374 está considerada uma protecção suficiente. 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

Estado de agregação

Vestuário habitual na química.

#### Controlo da exposição ambiental

Não existem informações disponíveis.

# SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Estado de agregação				
líquido				
Forma				
líquido, límpido				
Cor				
incolor; amarelo claro				
Odor				
inodoro				
valor pH Valor		7,0		
		7,0		
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				
•				
<b>Densidade</b> Valor		1.01	g/am3	
valor Temperatura de referência		1,01 20	g/cm³ °C	
-		20		
Solubilidade em água	missival			
Notação	miscível			
Solubilidade				
Não existem dados disponíveis				
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)				
Não existem dados disponíveis				
Viscosidade cinemática				
Não existem dados disponíveis				
11do existem dades dispeniveis				



Versão actual: 4.0.0, criado em: 21.08.2025 Versão substituída: 3.0.0, criado em: 14.05.2025 Região: PT

Não existem dados disponíveis

#### 9.2 Outras informações

#### Outras informações

Não existem informações disponíveis.

#### SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

#### 10.1 Reactividade

Quando utilizado corretamente, não são de esperar reações perigosas.

#### 10.2 Estabilidade química

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

#### 10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Nao ha ao usar corretamente o material.

#### 10.4 Condições a evitar

Proteger contra congelamento. Proteger do calor e contra radiação solar direta.

#### 10.5 Materiais incompatíveis

Oxidantes; ácidos fortes; Bases fortes

#### 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

Não existem dados disponíveis

### Lesões oculares graves/irritação ocular

Não existem dados disponíveis

### 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

### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem dados disponíveis

#### Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Inalação dos vapores provoca irritação do sistema respiratório e das mucosas, dor de cabeça, n useas, vertigem, vômitos. O contacto com o produto pode levar a irritações dos olhos. Contato frequente e demorado com a pele pode provocar irritação da pele.

#### 11.2 Informações sobre outros perigos

#### Outras informações

Não existem informações disponíveis.

### SECÇÃO 12: Informação ecológica



Versão actual: 4.0.0, criado em: 21.08.2025 Versão substituída: 3.0.0, criado em: 14.05.2025 Região: PT

#### 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 mi	Resultados da avaliação PBT e mPmB			
Nome do produto				
UF-CELLPACK SF				
Avaliação PBT	Indisponível.			
Avaliação mPmB	Indisponível.			

#### 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**

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.



Versão actual: 4.0.0, criado em: 21.08.2025 Versão substituída: 3.0.0, criado em: 14.05.2025 Região: PT

#### 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 incluida 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

Este produto contém a(s) seguinte(s) substância(s) sujeita(s) a restrição do anexo XVII do Regulamento REACH (CE) 1907/2006 Denominação da substância No. CAS N° CE N° 1,2-benzisotiazole-3(2H)-ona 2634-33-5 220-120-9 75 1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sódio 3811-73-2 223-296-5 75 2-fenoxietanol 122-99-6 204-589-7 75

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.

1310-73-2

215-185-5

75

#### 15.2 Avaliação da segurança química

Não existem informações disponíveis

### SECÇÃO 16: Outras informações

hidróxido de sódio

#### 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).

EUH070 Tóxico por contacto com os olhos.

H302 Nocivo por ingestão.

H311 Tóxico em contacto com a pele. H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves. H319 Provoca irritação ocular grave.

H331 Tóxico por inalação.

H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### Local para exposição de folha de dados

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

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 nao têm o objetivo de assegurar caracteristicas especificas.

Documento protegido por direitos de autor. Alteração ou reprodução sujeita à aprovação expressa , por escrito, pelaUMCO GmbH. Prod-ID 672541