

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : BYK-1723  
Código do produto : 000000000000110271

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

Utilização da substância ou mistura : Antiespuma

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

Companhia : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel  
Telefone : +49 281 670-0  
Telefax : +49 281 65735  
  
Informações : Regulatory Affairs  
Telefone : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
Email endereço : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

+351 800 250 250 CIAV  
+351 30880 4750 (Português e Inglês)  
+44 1235 239670 (All languages)

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

##### Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

#### 2.2 Elementos do rótulo

##### Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Sem pictograma de perigo, sem palavra-sinal, sem advertência(ões) de perigo, sem recomendação de prudência.

##### Etiquetagem suplementar

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

EUH208 Contém mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

metil-2H-isotiazol-3-ona. Pode provocar uma reacção alérgica.

### 2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2 Misturas

Natureza química : Emulsion of foam destroying polysiloxanes and hydrophobic particles

#### Componentes

| Nome Químico                                                                                  | No. CAS<br>No. CE<br>No. de Index<br>Número de registo | Classificação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Concentração<br>(% w/w) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Alcohols, C16-18, ethoxylated propoxylated                                                    | -                                                      | Aquatic Chronic 3;<br>H412                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | >= 2,5 - < 3            |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona | 55965-84-9<br>01-2120764691-48                         | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 2; H310<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071<br><br>Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático):<br>100<br>Factor-M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático):<br>100 | >= 0,0002 - < 0,0015    |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <div>limite de<br/>concentração<br/>específico<br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>≥ 0,6 %<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Eye Irrit. 2; H319<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>≥ 0,0015 %<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>≥ 0,6 %</div> <div>Estimativa da<br/>toxicidade aguda</div> <div>Toxicidade aguda por<br/>via inalatória<br/>(pó/névoa): 0,169<br/>mg/l</div> |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de emergência

- Recomendação geral : Não deixar a vítima sozinha.
- Em caso de inalação : Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.  
No caso de problemas prolongados consultar um médico.
- Se entrar em contacto com os olhos : Retirar as lentes de contacto.  
Proteger o olho não afectado.  
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Em caso de ingestão : Manter o aparelho respiratório livre.  
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.  
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.  
No caso de problemas prolongados consultar um médico.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : Não existe informação disponível.

### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Não existe informação disponível.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

---

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Espuma  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Substância química seca

Meios de extinção inadequados : Jacto de água de grande volume

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

Produtos de combustão perigosos : Óxidos de carbono  
Óxidos de enxofre  
Óxidos de azoto (NO<sub>x</sub>)

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

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário.

Informações adicionais : Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.  
Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente envolvente.

---

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

#### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual.

#### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.

#### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Limpar com material absorvente (pano, pedaço de lã, por exemplo).  
Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

#### 6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre a eliminação, ver a secção 13., Para a proteção individual ver a secção 8.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

---

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- Informação para um manuseamento seguro : Para a proteção individual ver a secção 8.  
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
- Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Medidas usuais de protecção preventiva contra incêndio.
- Medidas de higiene : Prática geral de higiene industrial.

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

- Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : As instalações eléctricas / material de trabalho devem obdecer com as normas tecnológicas de segurança.
- Recomendações para armazenagem conjunta : Sem restrições.
- Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

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

- Utilizações específicas : Dados não disponíveis

---

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

#### 8.1 Parâmetros de controlo

##### Limites de Exposição Ocupacional

Não contém substâncias com valores limite de exposição profissional.

#### 8.2 Controlo da exposição

##### Equipamento de protecção individual

- Protecção ocular/ facial : Óculos de segurança
- Protecção das mãos :  
Material : borracha butílica  
Pausa através do tempo : > 120 min
- Protecção do corpo e da pele : Fato de protecção
- Protecção respiratória : Normalmente, não é necessário equipamento de protecção respiratória individual.

##### Controlo da exposição ambiental

- Recomendação geral : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.

---

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

|                                                                        |   |                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------|
| Estado físico                                                          | : | Emulsão                                                         |
| Cor                                                                    | : | branco                                                          |
| Odor                                                                   | : | insignificante                                                  |
| Limiar olfativo                                                        | : | Dados não disponíveis                                           |
| Ponto/ intervalo de fusão                                              | : | < 0 °C<br>Método: derived                                       |
| Início de ebulição                                                     | : | 100 °C<br>Método: derived                                       |
| Limite superior de explosão /<br>Limite de inflamabilidade<br>superior | : | Dados não disponíveis                                           |
| Limite inferior de explosão /<br>Limite de inflamabilidade<br>inferior | : | Dados não disponíveis                                           |
| Ponto de inflamação                                                    | : | Não aplicável                                                   |
| Temperatura de auto-ignição                                            | : | > 200 °C<br>Método: DIN 51794                                   |
| Temperatura de<br>decomposição                                         | : | Dados não disponíveis                                           |
| pH                                                                     | : | 7<br>Concentração: 10 %<br>Método: Universal pH-value indicator |
| Viscosidade<br>Viscosidade, dinâmico                                   | : | 52 mPa.s (20 °C)<br>Método: P/K 20°C                            |
| Solubilidade(s)<br>Hidrossolubilidade                                  | : | completamente miscível                                          |
| Solubilidade noutros<br>dissolventes                                   | : | Dados não disponíveis                                           |
| Coeficiente de partição: n-<br>octanol/água                            | : | Dados não disponíveis                                           |
| Pressão de vapor                                                       | : | 24 hPa (20 °C)<br>Método: derived                               |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

|                             |   |                                                                                  |
|-----------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
| Densidade relativa          | : | Dados não disponíveis                                                            |
| Densidade                   | : | 1,005 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)<br>Método: 4 deaerated (20°C oscillating U-tube) |
| Densidade relativa do vapor | : | Dados não disponíveis                                                            |

### 9.2 Outras informações

|                            |   |                         |
|----------------------------|---|-------------------------|
| Inflamabilidade (líquidos) | : | Não sustém a combustão. |
| Taxa de evaporação         | : | Dados não disponíveis   |

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

### 10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

|                   |   |                                                                                                                 |
|-------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reações perigosas | : | Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.<br>Sem perigos que devam ser especialmente mencionados. |
|-------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4 Condições a evitar

|                    |   |                       |
|--------------------|---|-----------------------|
| Condições a evitar | : | Dados não disponíveis |
|--------------------|---|-----------------------|

### 10.5 Materiais incompatíveis

|                    |   |                          |
|--------------------|---|--------------------------|
| Materiais a evitar | : | Agentes oxidantes fortes |
|--------------------|---|--------------------------|

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

#### Toxicidade aguda

Não classificado devido à falta de dados.

#### Produto:

|                               |   |                                    |
|-------------------------------|---|------------------------------------|
| Toxicidade aguda por via oral | : | Observações: Dados não disponíveis |
|-------------------------------|---|------------------------------------|

#### Componentes:

**mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona:**

|                                     |   |                                               |
|-------------------------------------|---|-----------------------------------------------|
| Toxicidade aguda por via inalatória | : | CL50: 0,169 mg/l<br>Duração da exposição: 4 h |
|-------------------------------------|---|-----------------------------------------------|

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

Atmosfera de ensaio: pó/névoa

### Corrosão/irritação cutânea

Não classificado devido à falta de dados.

#### Produto:

Observações : Dados não disponíveis

### Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado devido à falta de dados.

#### Produto:

Observações : Dados não disponíveis

### Sensibilização respiratória ou cutânea

#### Sensibilização da pele

Não classificado devido à falta de dados.

#### Sensibilização respiratória

Não classificado devido à falta de dados.

#### Produto:

Observações : Dados não disponíveis

### Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado devido à falta de dados.

### Carcinogenicidade

Não classificado devido à falta de dados.

### Toxicidade reprodutiva

Não classificado devido à falta de dados.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Não classificado devido à falta de dados.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não classificado devido à falta de dados.

### Toxicidade por dose repetida

#### Produto:

Observações : Dados não disponíveis

### Toxicidade por aspiração

Não classificado devido à falta de dados.

## 11.2 Informações sobre outros perigos

### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

#### Produto:

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

### Informações adicionais

#### Produto:

Observações : Dados não disponíveis

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

#### Produto:

Toxicidade em peixes : Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : Observações: Dados não disponíveis

#### Componentes:

**mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona:**

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (Scenedesmus capricornutum (alga em água-doce)): 0,018 mg/l  
Duração da exposição: 72 h

Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 100

Factor-M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático) : 100

### 12.2 Persistência e degradabilidade

#### Produto:

Biodegradabilidade : Observações: Dados não disponíveis

### 12.3 Potencial de bioacumulação

#### Produto:

Bioacumulação : Observações: Dados não disponíveis

### 12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

**Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

**Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

### 12.7 Outros efeitos adversos

**Produto:**

Informações ecológicas adicionais : Dados não disponíveis

---

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Embalagens contaminadas : Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição.

---

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### 14.1 Número ONU ou número de ID

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa  
RID : Não regulado como mercadoria perigosa  
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa  
IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa  
RID : Não regulado como mercadoria perigosa  
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa  
IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

|      |                                         |
|------|-----------------------------------------|
| ADR  | : Não regulado como mercadoria perigosa |
| RID  | : Não regulado como mercadoria perigosa |
| IMDG | : Não regulado como mercadoria perigosa |
| IATA | : Não regulado como mercadoria perigosa |

### 14.4 Grupo de embalagem

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| ADR                   | : Não regulado como mercadoria perigosa |
| RID                   | : Não regulado como mercadoria perigosa |
| IMDG                  | : Não regulado como mercadoria perigosa |
| IATA (Navio de carga) | : Não regulado como mercadoria perigosa |
| IATA (Passageiro)     | : Não regulado como mercadoria perigosa |

### 14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) | : Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas:<br>Número na lista 72: benzeno       |
| REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59).                                                                         | : Este produto não contém substâncias de grande preocupação (Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artigo 57). |
| REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV)                                                                                                             | : Não aplicável                                                                                                  |
| Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.      | Não aplicável                                                                                                    |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

### 15.2 Avaliação da segurança química

Não aplicável

## SECÇÃO 16: Outras informações

Os itens onde foram feitas alterações relevantes à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

### Texto completo das Demonstrações -H

|        |                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------|
| 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. |
| H412   | : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.       |
| EUH071 | : Corrosivo para as vias respiratórias.                             |

### Texto completo das outras siglas

|                 |                                                            |
|-----------------|------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Toxicidade aguda                                         |
| Aquatic Acute   | : Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático   |
| Aquatic Chronic | : Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático |
| Eye Dam.        | : Lesões oculares graves                                   |
| Skin Corr.      | : Corrosão cutânea                                         |
| Skin Sens.      | : Sensibilização da pele                                   |

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## BYK-1723

Versão: 8.1

SDB\_PT

Data de revisão: 10.02.2026

Data de última emissão: 14.08.2023

Data de impressão: 17.02.2026

Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

### Informações adicionais

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

PT / PT