

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**  
(EC) 1907/2006 / (EU) 453/2010 / (EC) 1272/2008 (CLP)

**CHOLINESTERASE (CHE) A**

**1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/DA MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA**

Produto: CHOLINESTERASE (CHE) Componente: A

Uso previsto: Diagnóstico in vitro

Identificação da empresa: BioSystems SA  
Costa Brava 30 08030 Barcelona (Spain) Tel: +34 93 311 00 00  
mail: BioSystems@biosystems.es

Telefone de emergência: National Institute of Toxicology (+34-91-5620420)

**2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS**

Classificação:

    Não perigosa de acordo com o Regulamento CE 1272/2008

Pictograma: N/A

Palavra de advertência: N/A

Indicações de perigo: N/A

Conselhos de prudência: N/A

**3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**

Os componentes não são perigosos ou estão em concentrações tais que não devem ser declarados.

**4. PRIMEIROS SOCORROS**

Contato com os olhos: Lavar imediatamente os olhos com água abundante.

Contato com a pele: Lavar com água abundante.

Ingestão: Requer controlo médico.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

Meios de extinção: Sem restrição.

Decomposição térmica: Não se formam gases prejudiciais para a saúde em quantidades perigosas.

**6. MEDIDAS EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

Derrame: Pode ser lavado com água abundante.

Material absorvente: Absorvente geral.

Medidas para a redução do risco: Não são necessárias.

**7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO**

Manuseamento: Não são necessárias medidas especiais.

Armazenamento: 2-10° C

Não armazenar junto a: Sem restrição.

## **8. CONTROLOS DE EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL**

Protecção respiratória: Nenhuma.

Protecção ocular: Óculos de segurança.

Protecção das mãos: Luvas descartáveis.

## **9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Estado físico: Líquido

Cor: Incolor

pH: 7,6

## **10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE**

Reações perigosas: Nenhuma conhecida se for usado de forma adequada.

Produtos de decomposição perigosos: Só pequenas concentrações.

## **11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**

Informação indisponível.

## **12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**

Toxicidade aquática: Irrelevante

## **13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**

Diluir com água antes de deitar nos esgotos.

Respeitar o que está disposto na legislação local sobre o tratamento de resíduos.

## **14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**

Este produto não está sujeito a nenhuma regulação para transporte de produtos perigosos.

## **15. INFORMAÇÕES REGULAMENTARES**

Esta ficha de dados de segurança satisfaz os requisitos do regulamento UE 453/2010.

## **16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Não administrar em humanos.

As informações apresentadas são consideradas como corretas na data de emissão indicada mas são proporcionadas sem garantia de nenhum tipo. O receptor é responsável pelo cumprimento de todas as leis locais aplicáveis.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

(EC) 1907/2006 / (EU) 453/2010 / (EC) 1272/2008 (CLP)

**CHOLINESTERASE (CHE) B****1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/DA MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA**

Produto: CHOLINESTERASE (CHE) Componente: B

Uso previsto: Diagnóstico in vitro

Identificação da empresa: BioSystems SA

Costa Brava 30 08030 Barcelona (Spain) Tel: +34 93 311 00 00

mail: BioSystems@biosystems.es

Telefone de emergência: National Institute of Toxicology (+34-91-5620420)

**2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS**

Classificação:

Não perigosa de acordo com o Regulamento CE 1272/2008

Pictograma: N/A

Palavra de advertência: N/A

Indicações de perigo: N/A

Conselhos de prudência: N/A

**3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**

S-Butyrylthiocoline iodide 2,4 % EC: 217-475-7 CAS:

Irritação cutânea cat 2

Irritação ocular cat 2

Corrosivo para os metais cat 3

H315;H319;H335;P261;P305+P351+P338

Os restantes componentes não são perigosos ou estão em concentrações tais que não devem ser declarados.

**4. PRIMEIROS SOCORROS**

Contato com os olhos: Lavar imediatamente os olhos com água abundante.

Contato com a pele: Lavar com água abundante.

Ingestão: Requer controlo médico.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

Meios de extinção: Sem restrição.

Decomposição térmica: Não se formam gases prejudiciais para a saúde em quantidades perigosas.

**6. MEDIDAS EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

Derrame: Pode ser lavado com água abundante.

Material absorvente: Absorvente geral.

Medidas para a redução do risco: Não são necessárias.

#### **7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO**

Manuseamento: Não são necessárias medidas especiais.

Armazenamento: 2-10° C

Não armazenar junto a: Sem restrição.

#### **8. CONTROLOS DE EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL**

Protecção respiratória: Nenhuma.

Protecção ocular: Óculos de segurança.

Protecção das mãos: Luvas descartáveis.

#### **9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Estado físico: Líquido

Cor: Amarelado

pH: 3,5

#### **10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE**

Reações perigosas: Nenhuma conhecida se for usado de forma adequada.

Produtos de decomposição perigosos: Só pequenas concentrações.

#### **11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**

Informação indisponível.

#### **12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**

Toxicidade aquática: Irrelevante

#### **13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**

Diluir com água antes de deitar nos esgotos.

Respeitar o que está disposto na legislação local sobre o tratamento de resíduos.

#### **14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**

Este produto não está sujeito a nenhuma regulação para transporte de produtos perigosos.

#### **15. INFORMAÇÕES REGULAMENTARES**

Esta ficha de dados de segurança satisfaz os requisitos do regulamento UE 453/2010.

#### **16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

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

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.

Continuar a enxaguar.

Não administrar em humanos.

As informações apresentadas são consideradas como corretas na data de emissão indicada mas são proporcionadas sem garantia de nenhum tipo. O receptor é responsável pelo cumprimento de todas as leis locais aplicáveis.