

# SCHEDA DI SICUREZZA

ABX Pentra Lipase CP - A91A00575 2002/12/02

## 1. Identificazione della sostanza e dell'azienda produttrice:

### 1.1 Identificazione della sostanza

Denominazione della sostanza: ABX PENTRA LIPASE CP

Codice della sostanza: Ref. ABX ==> A11A01631

### 1.2 Identificazione dell'azienda produttrice:

HORIBA ABX - rue du Caducée - Parc Euromédecine -  
34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE

TEL (33) 4 67 14 15 16 FAX (33) 4 67 14 15 17

### 1.3 Numero telefonico in caso di emergenza:

Contattare il punto di primo soccorso più vicino

## 2. Composizione /informazione degli ingredienti

### Descrizione del kit:

REAGENTE : Cassette Bi-reagente

REAGENTE 1 = 1 x 22 ml + REAGENTE 2 = 1 x 7 ml

### Natura chimica:

REAGENTE 1:

Tamponi Good 50 mmol/l  
Taurodeossicolato 4.3 mmol/l  
Desossicolato 3.25 mmol/l  
Cloruro di calcio 15 mmol/l  
Colipie 1.2 mg/l

Detergente

Conservante

REAGENTE 2:

Tampone tartrato 7.5 mmol/l  
Taurodeossicolato 17 mmol/l  
Substrato di colore 0.65 mmol/l

Coemulgatore

Stabilizzatore

Conservante

### Componenti rischiosi:

(nome, concentrazione)

Preparazione pericolosa secondo le direttive 67/548/EEC - 88/379/EEC:

Secondo le direttive EC 88/379/EC, questo prodotto non deve essere classificato come materiale pericoloso.

## 3. Identificazione del rischio

### Rischi più gravi:

Proprietà pericolose non possono essere escluse, non si prevedono rischi quando il prodotto è maneggiato da personale qualificato e autorizzato con le precauzioni necessarie per i reagenti chimici/diagnostici.

### Rischi specifici:

## 4. Misure di primo soccorso

### In caso di inalazione:

### In caso di contatto con la pelle:

Lavare con acqua.

### In caso di contatto con gli occhi:

Lavare con acqua.

### In caso di ingestione:

Bere molta acqua, consultare il dottore in caso di malessere.

## 5. Mezzi di estinzione

### Mezzi di estinzione:

### Rischi specifici:

### Attrezzatura speciale di protezione:

### Raccomandazioni aggiuntive:

Il prodotto non è infiammabile.

## 6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

### Precauzioni personali:

### Precauzioni ambientali:

### Metodi per pulire / assorbire:

Diluire in acqua e assorbire con del materiale che assorba il liquido. Eliminare secondo le regole locali. Pulire le zone infette.

# SCHEDA DI SICUREZZA

ABX Pentra Lipase CP - A91A00575 2002/12/02

## 7. Manipolazione e stoccaggio

### 7.1 Manipolazione:

**Misure tecniche:** Nessun requisito speciale.

**Precauzioni:** Nessun requisito speciale.

**Raccomandazioni per l'uso:** Nessun requisito speciale.

### 7.2 Stoccaggio:

**Misure tecniche:**

**Condizioni per lo stoccaggio:** Tenere lontano dalla luce ed ermeticamente chiuse a temperature comprese tra i +2°C - +8°C. Non congelare i reagenti.

**Materiali incompatibili:**

**Materiali di imballaggio:**

## 8. Controllo dell'esposizione/protezione personale

### Parametri specifici di controllo:

**Misure tecniche:**

**Protezione respiratoria:** Non richiesto.

**Protezione delle mani:** Richiesta.

**Protezione degli occhi:** Richiesta.

**Protezione della pelle:** Richiesta.

**Misure d'igiene:** Cambiare gli indumenti contaminati. Lavare le mani dopo aver maneggiato la sostanza.

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

**Stato fisico:** REAGENTE 1: **Auto-infiammabilità:** Non applicabile.  
Liquido, soluzione  
acqua.

REAGENTE 2 :  
Liquido; soluzione  
leggermente torbida.

**Colore:** REAGENTE 1: Senza **Proprietà esplosive:** Non applicabile.  
colore.

REAGENTE 2:  
Arancione – rosso.

**Odore:** REAGENTE 1: Odore **Proprietà ossidanti:** Non applicabile.  
caratteristico.

REAGENTE 2: Nessun  
odore caratteristico.

**pH :** REAGENTE 1: (25°C): **Pressione del vapore:** Non applicabile.  
8,0

REAGENTE 2: (25°C):  
4,0

**Punto d'ebollizione:** Non applicabile. **Densità relativa:** REAGENTE 1: 1.0074 g/ml  
(20°C).  
REAGENTE 2: 1.0083 g/ml  
(20°C).

**Punto di fusione:** Non applicabile. **Solubilità:** Non applicabile.

**Punto d'evaporazione:** Non applicabile. **Coefficiente di partizione:**

**Infiammabilità (solido, gas) :** Non applicabile. **Altri dati:**

## 10. Stabilità e reattività

**Condizioni da evitare:** Nessuna conosciuta.

**Materiali da evitare:** Nessuna conosciuta.

**Prodotti rischiosi di decomposizione:** Nessuna conosciuta.

**Altri dati:**

# **SCHEDA DI SICUREZZA**

**ABX Pentra Lipase CP - A91A00575 2002/12/02**

## **11. Informazioni tossicologiche**

<b><u>Tossicità acuta:</u></b>	Sconosciute.
<b><u>Tossicità cronica:</u></b>	Sconosciute.
<b><u>In caso di inalazione:</u></b>	Sconosciute.
<b><u>In caso di contatto con la pelle:</u></b>	Sconosciute.
<b><u>In caso di contatto con gli occhi:</u></b>	Sconosciute.
<b><u>In caso di ingestione:</u></b>	Sconosciute.
<b><u>Altri dati:</u></b>	Dati quantitativi circa la tossicità del prodotto non sono disponibili. Proprietà pericolose non possono essere escluse. Comunque, non si prevedono rischi se il prodotto è maneggiato da personale qualificato ed autorizzato con le precauzioni necessarie per i reagenti chimici/diagnostici.

## **12. Informazioni ecologiche**

<b><u>Mobilità:</u></b>	
<b><u>Degradabilità:</u></b>	
<b><u>Potenziale bioaccumulativo:</u></b>	
<b><u>Ecotossicità:</u></b>	Rischio di contaminazione dell'acqua: Classe 1 secondo le norme federali tedesche.
<b><u>Altri effetti rischiosi:</u></b>	Dati quantitativi sugli effetti ecologici del prodotto non sono disponibili.

## **13. Considerazioni sullo smaltimento**

<b><u>Considerazioni sullo smaltimento:</u></b>	Non ci sono ancora regolamenti comuni dell'EC per lo smaltimento dei residui chimici. I residui chimici sono generalmente considerati come perdite speciali. L'eliminazione del più recente è regolata dai paesi membri dell'EC attraverso rispettive leggi e regolamenti. Vi raccomandiamo di contattare le autorità in carica o le compagnie autorizzate che vi consiglieranno come eliminare le perdite speciali.
<b><u>Confezione contaminata:</u></b>	Eliminare secondo le condizioni legali locali.

## **14. Informazioni di trasporto (Norme internazionali)**

<b><u>Via terra:</u></b>	
<b><u>Via fiume:</u></b>	
<b><u>Via aria:</u></b>	
<b><u>Via mare:</u></b>	
<b><u>Informazioni generali:</u></b>	Questo prodotto non è soggetto ai regolamenti attuali per il trasporto di merci rischiose (GGVS/ADR, GGVE/RID, IMDG, IATA/ ICAO).

## **15. Informazioni regolatorie**

<b><u>Etichettatura secondo le direttive EEC</u></b>	
<b><u>Simboli:</u></b>	
<b><u>Frase R:</u></b>	
<b><u>Frase S:</u></b>	
<b><u>Sostanze:</u></b>	
<b><u>Altri requisiti di regolazione:</u></b>	Secondo le direttive EC 88/379/EC questo prodotto non deve essere classificato come materiale rischioso.

## **16. Altre informazioni**

Questo prodotto è destinato solo per l'uso diagnostico IN VITRO.  
VIETATO L'USO SUGLI ESSERI UMANI.  
Le informazioni qui presenti sono basate sulle nostre conoscenze attuali. Caratterizzano il prodotto rispettando le precauzioni di sicurezza appropriate. Le proprietà del prodotto non sono garantite.