

<b>ABX Pentra Ig A CP</b>	<b>A91A00736AIT</b>	<b>27/04/2010</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

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

### 1.1. Identificazione della sostanza

Denominazione della sostanza:	ABX Pentra Ig A CP
Codice della sostanza:	Rif. HORIBA Medical: A11A01923

### 1.2. Utilizzo previsto della sostanza

Reagente diagnostico per la determinazione quantitativa in vitro dell'Immunoglobulina A (IgA) in siero e plasma mediante turbidimetria.

### 1.3. Identificazione dell'azienda produttrice

	HORIBA ABX SAS - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Tel: + 33 (0) 4 67 14 15 16 Fax: + 33 (0) 4 67 14 15 17 E-mail: documentation.med@horiba.com
--	---

### 1.4. Numero telefonico d'emergenza

Azienda:	+ 800 67 14 15 16
Organismo ufficiale di consultazione francese:	ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59

## 2. Identificazione dei pericoli

### Preparazione pericolosa in conformità a 67/548/CEE - 99/45/CE (Sì/No): No

Pericoli più gravi:	Osservare le normali precauzioni per la manipolazione delle sostanze chimiche.
Rischi specifici	Nessuno determinato.

## 3. Composizione e informazioni sui componenti

### 3.1. Descrizione del kit

	<b>REAGENT</b> : Cassetta con due reagenti <b>REAGENT 1</b> : 1 x 28 ml <b>REAGENT 2</b> : 1 x 6 ml
--	---

### 3.2. Componenti pericolosi (denominazione, concentrazione)

N. CAS	N. CE	Nome	Concentrazione	Simbolo	Rischio	Numero di registrazione
77-86-1	201-064-4 (EINECS)	<b>REAGENT 1</b> : tris-(idrossimetil)- amminometano	1-5%	Xi	R36/38	_____
9002-92-0	500-002-6 (NLP)	Dodecan-1-olo, etossilato	0,1-1%	Xn, N	R22, R41, R50	_____
77-86-1	201-064-4 (EINECS)	<b>REAGENT 2</b> : tris-(idrossimetil)- amminometano	1-5%	Xi	R36/38	_____

<b>ABX Pentra Ig A CP</b>	<b>A91A00736AIT</b>	<b>27/04/2010</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

#### 4. Misure di primo soccorso

Inalazione:	Nessuna determinata.
Contatto con la pelle:	Sostituire gli abiti contaminati. Rimuovere i residui con acqua.
Contatto con gli occhi:	Lavare immediatamente gli occhi, anche sotto le palpebre, con abbondante acqua per almeno 15 minuti.
Ingestione:	Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. Indurre il vomito. Somministrare alla persona grandi quantità di acqua, possibilmente con l'aggiunta di carbone attivo. Consultare un medico.

#### 5. Misure antincendio:

Mezzi di estinzione:	Il prodotto non è combustibile. I materiali per l'estinzione devono pertanto essere scelti in base all'ambiente circostante.
Rischi specifici:	La presenza di incendi nelle immediate vicinanze può comportare lo sviluppo di vapori pericolosi. In caso di incendio, possono essere rilasciate le seguenti sostanze: ossidi di azoto (NO <sub>x</sub> ), monossido di carbonio e biossido di carbonio.
Equipaggiamento speciale di protezione:	Indossare un apparecchio autorespiratore.
Raccomandazioni supplementari:	Non consentire all'acqua utilizzata per lo spegnimento degli incendi di penetrare nelle acque di superficie o nelle acque freatiche.

#### 6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Misure di protezione personale:	Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi.
Misure di protezione ambientale:	Non far penetrare nel suolo, nelle acque o negli scolari.
Metodi di pulitura/assorbimento:	Asciugare con materiale assorbente, ad esempio sabbia, terra silicea, legante acido o universale. Riporre in contenitori speciali chiusi e smaltire secondo ordinanza. Lavare l'area dello spandimento con abbondante acqua.

#### 7. Manipolazione e stoccaggio

##### 7.1. Manipolazione

Misure di natura tecnica:	Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Mantenere tutti i contenitori, le attrezzature e il luogo di lavoro in condizioni di pulizia.
Misure precauzionali:	È necessario osservare le consuete misure precauzionali di laboratorio.
Raccomandazioni per la manipolazione:	Indossare un camice da laboratorio, guanti protettivi e occhiali di protezione.

##### 7.2. Stoccaggio

Misure di natura tecnica:	Nessuna determinata.
Condizioni di stoccaggio:	Conservare a 2-8 °C. Proteggere dalla luce. Mantenere sterile.
Materiali incompatibili:	Nessuno determinato.
Materiali di imballaggio:	Nessuno determinato.

<b>ABX Pentra Ig A CP</b>	<b>A91A00736AIT</b>	<b>27/04/2010</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

## 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Valori dei limiti di esposizione

Parametri di controllo specifici:	Nessuno determinato.
-----------------------------------	----------------------

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli dell'esposizione professionale

Misure di natura tecnica:	Non determinate.
Protezione delle vie respiratorie:	Fornire una ventilazione adeguata.
Protezione delle mani:	Guanti di protezione in conformità a EN 374. Materiale dei guanti: gomma di nitrile Durata limite: >480 min. Osservare le istruzioni del produttore dei guanti relative alla penetrabilità e alla durata limite.
Protezione degli occhi:	Occhiali di sicurezza a tenuta ermetica in conformità a EN 166.
Protezione della pelle:	Camice da laboratorio.
Misure igieniche:	Sostituire gli abiti contaminati. Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro.

#### 8.2.2. Controlli dell'esposizione ambientale

Non disponibile.	
------------------	--

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni generali

Stato fisico:	<b>REAGENT 1</b> : liquido <b>REAGENT 2</b> : liquido, leggermente opalescente		
Colore:	<b>REAGENT 1</b> : incolore, limpido <b>REAGENT 2</b> : da incolore a marroncino	Odore:	<b>REAGENT 1</b> : caratteristico, simile al polietilenglicole <b>REAGENT 2</b> : inodore

### 9.2. Informazioni importanti per la salute, la sicurezza e l'ambiente

pH:	<b>REAGENT 1</b> : 7,5 a 25°C <b>REAGENT 2</b> : 7,9 a 25°C	Densità relativa:	<b>REAGENT 1</b> : 1,019 g/ml a 20°C <b>REAGENT 2</b> : 1,026 g/ml a 20°C
Punto di ebollizione:	Non disponibile.	Solubilità:	Completamente miscibile in acqua.
Punto di infiammabilità:	Non infiammabile	Coefficiente di ripartizione:	Non disponibile.
Infiammabilità (solido, gassoso):	Non disponibile.	Viscosità:	Non disponibile.
Proprietà esplosive:	Non disponibile.	Densità di vapore:	Non disponibile.
Proprietà ossidanti:	Non disponibile.	Velocità di evaporazione:	Non disponibile.

<b>ABX Pentra Ig A CP</b>	<b>A91A00736AIT</b>	<b>27/04/2010</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

<b>10. Stabilità e reattività</b>	
Condizioni da evitare:	Proteggere dal calore/dai raggi solari.
Materiali da evitare:	Acidi forti, alcali. Questo reagente contiene meno dello 0,1% di sodio azide come conservante. La sodio azide può reagire con Pb e Cu formando materiali pericolosi quali l'azide metallico.
Prodotti di decomposizione pericolosi:	In caso di incendio, possono essere rilasciate le seguenti sostanze: ossido di azoto (NO <sub>x</sub> ), monossido di carbonio e biossido di carbonio.
Altri dati:	Il prodotto è stabile in condizioni di conservazione normali.

<b>11. Informazioni tossicologiche</b>	
Tossicità acuta:	Non determinata.
Tossicità cronica:	Non determinata.
Inalazione:	Non determinata.
Contatto con la pelle:	Non determinato.
Contatto con gli occhi:	Lievemente irritante.
Ingestione:	Non determinata.
Altri dati:	Contiene sodio azide (< 0,1%): A seguito del riassorbimento di quantitativi tossici, possono manifestarsi: mal di testa, capogiro, nausea, tosse, vomito, spasmi, paralisi respiratoria, disordini del sistema nervoso centrale, bassa pressione, collasso cardiovascolare, incoscienza, collasso.

<b>12. Informazioni ecologiche</b>	
<b>12.1. Ecotossicità:</b>	<b>REAGENT 1:</b> Tossicità per l'acqua: informazioni su dodecan-1-olo, etossilato (surfattante non ionico): molto tossico per gli organismi acquatici. Classe di rischio per l'acqua: 1 = leggero inquinante dell'acqua. <b>REAGENT 2:</b> Classe di rischio per l'acqua: 1 = leggero inquinante dell'acqua.
<b>12.2. Mobilità:</b>	Non determinata.
<b>12.3. Degradabilità:</b>	Non determinata.
<b>12.4. Potenziale di bioaccumulo:</b>	Non determinato.
<b>12.5. Risultati della valutazione PBT:</b>	Non determinati.
<b>12.6. Altri effetti pericolosi:</b>	Non consentire di penetrare nelle acque freatiche, negli scarichi o negli scolari.

<b>13. Considerazioni sullo smaltimento</b>	
Eccedenze o rifiuti (residui) Imballaggi contaminati	Si consiglia di evitare o di ridurre la formazione di rifiuti ove possibile. I contenitori vuoti possono contenere residui di prodotto. Smaltire tutti i rifiuti, i prodotti inutilizzati e gli imballaggi contaminati in conformità alle norme vigenti. Per qualsiasi dubbio riguardante le norme vigenti, rivolgersi alle autorità competenti per ottenere ulteriori informazioni.

<b>ABX Pentra Ig A CP</b>	<b>A91A00736AIT</b>	<b>27/04/2010</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

<b>14. Informazioni sul trasporto (normative internazionali)</b>		
Trasporto aereo (IATA):	Denominazione appropriata per la spedizione: Numero UN: Categoria di rischio: Gruppo di imballaggio:	Non limitato.
Trasporto terrestre (ADR europeo):	Denominazione per la spedizione: Numero UN: Categoria di rischio: Gruppo di imballaggio:	Non applicabile.
Trasporto marittimo (IMDG):	Denominazione per la spedizione: Numero UN: Categoria di rischio: Gruppo di imballaggio: Inquinante marino:	Non applicabile.

<b>15. Informazioni normative</b>		
Simboli:	Nessuno.	
Frazi R:	Nessuna.	
Frazi S:	Nessuna.	
Sostanze:	Nessuna.	
Disposizioni specifiche e normative di riferimento:	Nessuna.	
Altri requisiti normativi:	Le informazioni fornite non esonerano in alcun modo l'utente dall'obbligo di conoscere e rispettare le normative nazionali e internazionali applicabili all'attività da lui svolta.	

<b>16. Altre informazioni</b>	
<b>16.1. Elenco delle frazi R rilevanti</b>	
R22	Nocivo per ingestione.
R36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
R41	Rischio di gravi danni agli occhi.
R50	Molto tossico per gli organismi acquatici.
<b>16.2. Limitazioni sull'uso consigliate</b>	
Vedere le informazioni specifiche riportate nelle informazioni per l'utente.	
<b>16.3. Altre informazioni</b>	
<p>Questa scheda integra, e non sostituisce, le istruzioni per l'uso. Le informazioni riportate nella presente scheda si basano sulle nostre conoscenze attuali del prodotto alla data indicata e sono corrette sulla base dei dati in nostro possesso.</p> <p>Si richiama l'attenzione dell'utente sui pericoli che si corrono se il prodotto viene utilizzato per un'applicazione diversa da quella prevista. L'utente è il responsabile unico dell'uso del prodotto ed è tenuto quindi a prendere tutte le precauzioni necessarie.</p>	

<b>ABX Pentra Ig A CP</b>	<b>A91A00736AIT</b>	<b>27/04/2010</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

#### **16.4. Fonti di dati chiave**

Il presente documento è stato compilato sulla base delle informazioni estrapolate dai documenti presentati dai nostri fornitori di materie prime.

#### **16.5. Revisione**

Le sezioni modificate rispetto alla versione precedente sono indicate mediante una linea verticale sul lato sinistro della scheda.