

ABX Pentra HDL Cal	A91A00601BIT	19/10/2006
---------------------------	---------------------	-------------------

1. Identificazione del prodotto e dell'azienda produttrice

1.1. Identificazione del prodotto

Denominazione del prodotto:	ABX Pentra HDL Cal
Codice del prodotto:	Rif. ABX: A11A01647

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 d'emergenza

	Contattare il punto di primo soccorso più vicino
--	--------------------------------------------------

2. Composizione e informazioni sui componenti

2.1. Descrizione del kit

	CAL : 2 x 1 ml (liofilizzato) Siero umano (lipoproteine dalle varie classi di lipoproteine includendo lipoproteine di alta densità).
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.2. Componenti pericolosi (denominazione, concentrazione)

	Sodio azide	<0.1%
--	-------------	-------

2.3. Preparazione pericolosa conforme a 67/548/EEC - 99/45/EEC (Sì/No): No

3. Identificazione dei pericoli

Pericoli più gravi	Contiene materiale umano. Trattare come potenzialmente infetto. Ogni unità di siero donato usato nella preparazione di questo prodotto è stata testata dal FDA metodo approvato e trovato non reattivo alla presenza di HbsAg, HCV e anticorpi per l'HIV 1/2. Perché nessun metodo di test conosciuto può offrire completa certezza l'assenza di agenti infetti, tutti i prodotti umani devono essere maneggiati secondo buone pratiche di laboratorio ed usando le appropriate precauzioni.
Rischi specifici	Non determinate.

4. Misure di primo soccorso

In caso di inalazione	Se respirare è difficile, si sviluppa una irritazione cutanea e altri sintomi d'allergia, chiedere immediatamente assistenza medica.
Contatto con la pelle	Dopo un lungo contatto rimuovere gli indumenti affetti e lavare il materiale rimanente. Spostare in un'aria pulita e ben ventilata.
Contatto con gli occhi	Lavare immediatamente gli occhi, anche sotto le palpebre, con abbondante acqua per almeno 15 minuti.
Ingestione	Non determinate.

ABX Pentra HDL Cal	A91A00601BIT	19/10/2006
---------------------------	---------------------	-------------------

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione	Acqua, CO ₂ , o schiuma chimica.
Rischi specifici	Nessuna.
Equipaggiamento speciale di protezione	Nessuna
Raccomandazioni supplementari	Nessuna.

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Misure di protezione personale	Proteggere la pelle esposta con guanti e indumenti protettivi, naso e bocca con una maschera per la polvere e gli occhi con occhiali protettivi o una protezione per il viso. Certi individui possono avere una reazione allergica causata dalla troppa esposizione, e individui che mostrano segni di reazione allergica dovrebbero essere trasportati in spazi ventilati appena mostrano i sintomi.
Misure di protezione ambientale	Non determinate.
Metodi di pulitura/assorbimento	Contenere le schegge con materiale assorbente e metterlo in un contenitore per eliminarlo. Ventilare la zona e lavare il luogo dove si trovavano le schegge dopo aver finito di raccoglierle. Il materiale dovrebbe entrare nello scarico ed essere lavato con grande quantità d'acqua per minimizzare la formazione di metal azide.

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1. Manipolazione

Misure di natura tecnica	Vedere § 8.
Misure precauzionali	Vedere § 8.
Raccomandazioni per la manipolazione	Vedere § 8.

7.2. Stoccaggio

Misure di natura tecnica	Nessun requisito speciale.
Condizioni di stoccaggio	Tenere protetto dalla luce e ermeticamente chiuso in un refrigeratore. Si raccomanda di tenerlo per lungo tempo ad una temperatura compresa tra i 2°C e gli 8°C.
Materiali incompatibili	Nessun requisito speciale.
Materiali di imballaggio	Nessun requisito speciale.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo specifici	Nessun requisito speciale.
Misure di natura tecnica	Nessun requisito speciale.
Protezione delle vie respiratorie	Nessun requisito speciale.
Protezione delle mani	Guanti protettivi.
Protezione degli occhi	Occhiali di protezione.
Protezione della pelle	Camice da laboratorio.
Misure igieniche	Lavarsi le mani prima e dopo l'uso.

ABX Pentra HDL Cal	A91A00601BIT	19/10/2006
---------------------------	---------------------	-------------------

9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico	Polvere.	Autoinfiammabilità	Non determinate.
Colore	Giallo pallido.	Proprietà esplosive	Non determinate.
Odore	Non determinate.	Proprietà ossidanti	Non determinate.
pH	Non determinate.	Pressione di vapore	Non determinate.
Punto di ebollizione	Non determinate.	Densità relativa	Non determinate.
Punto di fusione	Non determinate.	Solubilità	Solubile in acqua.
Punto di infiammabilità	Non determinate.	Coefficiente di ripartizione	Non determinate.
Infiammabilità (solido, gassoso)	Non determinate.	Altri dati	Non determinate.

10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare	Un eccessivo calore potrebbe danneggiare il materiale. Evitare il contatto con metalli pesanti o acidi e una prolungata esposizione alla luce diretta del sole.
Materiali da evitare	Acido cloridrico, ossido di azoto, metalli pesanti.
Prodotti di decomposizione pericolosi	NO ₂ , NO.
Altri dati	Stabile. Non è prevista polimerizzazione pericolosa.

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta	Non determinate.
Tossicità cronica	Non determinate.
In caso di inalazione	Inalarla potrebbe essere dannoso. Potrebbe causare irritazione respiratoria.
Contatto con la pelle	L'assorbimento da parte della pelle potrebbe essere dannoso. Potrebbe causare irritazione alla pelle.
Contatto con gli occhi	Potrebbe causare irritazione agli occhi.
Ingestione	L'ingestione potrebbe essere dannosa.
Altri dati	Sono presenti materiali di fonte umana. Sebbene il prodotto è stato trovato negativo alla superficie antigene dell'Epatite B e agli anticorpi dell'HIV 1/2 e dell'HCV, dovrebbe essere maneggiato al livello 2 di biosicurezza come è raccomandato per qualsiasi siero campione potenzialmente infetto. Le proprietà tossicologiche non sono state appropriatamente investigate.

12. Informazioni ecologiche

Mobilità	Non determinate.
Degradabilità	Non determinate.
Potenziale di bioaccumulo	Non determinate.
Effetti ecotossici	Non determinate.
Altri effetti pericolosi	Non determinate.

ABX Pentra HDL Cal	A91A00601BIT	19/10/2006
---------------------------	---------------------	-------------------

13. Considerazioni sullo smaltimento

Eccedenze o rifiuti (residui)	I calibratore usati devono essere eliminati in accordo con le norme locali. Questo calibratore contiene meno dello 0.1% di azide di sodio come preservante. L'azide di sodio può reagire con il piombo ed il rame per formare metal azide esplosivo, questo calibratore dovrebbe essere eliminato con abbondante quantità d'acqua.
Imballaggi contaminati	Non determinate.

14. Informazioni sul trasporto (normative internazionali)

Informazioni generali	Non classificato dai regolamenti di trasporto.
Via aerea (IATA):	Non applicabile.
Trasporto terrestre (ADR):	Non applicabile.
Trasporto marittimo (IMDG):	Non applicabile.

15. Informazioni normative

Simboli	Nessuno.	
Fraasi R	Nessuna.	
Fraasi S	Nessuna.	
Sostanze	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.	

16. Altre informazioni

Questa scheda integra, e non sostituisce, le istruzioni per l'uso. Le informazioni contenute nel presente documento si basano sulle attuali conoscenze relative al prodotto, aggiornate alla data indicata, e sono corrette al meglio delle informazioni in nostro possesso. 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.