

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CIT	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

1. Identificazione della sostanza e dell'azienda produttrice	
1.1. Identificazione della sostanza	
Denominazione della sostanza	ABX Pentra Deproteinizer CP
Codice della sostanza:	Rif. ABX: A11A01754
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		
	REAGENT:	30 ml
2.2. Componenti pericolosi (denominazione, concentrazione)		
N. CAS 7681-52-9 (EEC N. 231-668-3) 1310-73-2 (EEC N. 215-185-5)	Ipoclorito di sodio Idrossido di sodio	29% v/v al 15% di cloro attivo < 0.5%
2.3. Preparazione pericolosa conforme a 67/548/EEC - 99/45/EEC (Sì/No): No		

3. Identificazione dei pericoli	
Pericoli più gravi	Può provocare bruciate in caso di contatto prolungato.
Rischi specifici	Nocivo per ingestione o inalazione e contatto con la pelle. Assorbe il biossido di carbonio (CO ₂) presente nell'aria.

4. Misure di primo soccorso	
Inalazione	Portare in un ambiente ben areato la persona esposta. In caso di difficoltà respiratorie, consultare immediatamente un medico.
Contatto con la pelle	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con abbondante acqua.
Contatto con gli occhi	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente gli occhi, anche sotto le palpebre, con abbondante acqua per almeno 15 minuti.
Ingestione	Se il paziente è cosciente, sciacquargli accuratamente la bocca e la gola con abbondante acqua. Non bere la soluzione di neutralizzazione. Consultare un medico.

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CIT	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

5. Misure antincendio: Non infiammabile.

Mezzi di estinzione	Nessun requisito speciale.
Rischi specifici	Emanazione di esalazioni tossiche in caso di combustione.
Equipaggiamento speciale di protezione	Nessun requisito speciale.
Raccomandazioni supplementari	Nessuno.

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Misure di protezione personale	Evacuare l'area. Indossare un autorespiratore, stivali di gomma e guanti di gomma spessa.
Misure di protezione ambientale	Non far penetrare negli scolii, nell'acqua e nel suolo.
Metodi di pulitura/assorbimento	Assorbire con sabbia o vermiculite e versare in un contenitore chiuso per lo smaltimento. Ventilare l'area e lavare la zona della fuoriuscita una volta raccolto completamente il materiale versato. Smaltire questi reflui in conformità alle normative locali.

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1. Manipolazione

Misure di natura tecnica	Nessun requisito speciale.
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	Nessun requisito speciale.
Condizioni di stoccaggio	Conservare in contenitori ben chiusi e in luogo fresco e asciutto.
Materiali incompatibili	Non conservare nei pressi di acidi.
Materiali di imballaggio	Nessun requisito speciale.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo specifici	Nessuno noto.
Misure di natura tecnica	Fornire una ventilazione generale dell'ambiente.
Protezione delle vie respiratorie	Non determinato.
Protezione delle mani	Guanti idonei resistenti alle sostanze chimiche.
Protezione degli occhi	Occhiali di protezione.
Protezione della pelle	Camice da laboratorio.
Misure igieniche	Lavarsi le mani prima e dopo l'uso. Farsi una doccia ed effettuare un lavaggio oculare.

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CIT	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico	Liquido	Autoinfiammabilità	Non determinato.
Colore	Verdognolo	Proprietà esplosive	Non determinato.
Odore	Sui generis	Proprietà ossidanti	Non determinato.
pH	>12.5	Pressione di vapore	Non determinato.
Punto di ebollizione	Non determinato.	Densità relativa	1.09
Punto di fusione	Non determinato.	Solubilità	Non determinato.
Punto di infiammabilità	Non determinato.	Coefficiente di ripartizione	Non determinato.
Infiammabilità (solido, gassoso)	Non determinato.	Altri dati	Non determinato.

10. Stabilità e reattività: stabile

Condizioni da evitare	Non determinato.
Materiali da evitare	Acidi, alluminio/zinco/stagno.
Prodotti di decomposizione pericolosi	Cloro.
Altri dati	Proteggere dalla luce.

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta	Nocivo per ingestione o inalazione e contatto con la pelle. Sostanza estremamente distruttiva per il tessuto delle membrane mucose e delle vie respiratorie superiori, degli occhi e della pelle
Tossicità cronica	Non determinato.
Inalazione	Nocivo per inalazione. Sostanza estremamente distruttiva per il tessuto delle membrane mucose e delle vie respiratorie superiori L'inalazione può essere letale a seguito di spasmi, infiammazione ed edema della laringe e dei bronchi, polmonite chimica ed edema polmonare.
Contatto con la pelle	Sostanza estremamente distruttiva per la pelle e nociva se assorbita attraverso la pelle.
Contatto con gli occhi	Estremamente distruttiva per gli occhi.
Ingestione:	Sostanza estremamente distruttiva per il tessuto delle membrane mucose e delle vie respiratorie superiori
Altri dati	I sintomi dell'esposizione possono comprendere sensazione di bruciore, tosse, respiro affannoso, laringite, dispnea (mancanza di respiro), emicrania, nausea e vomito.

12. Informazioni ecologiche

Mobilità	Non disperdere nell'ambiente. Maneggiare il contenitore allo stesso modo del reagente in esso contenuto.
Degradabilità	Non determinato.
Potenziale di bioaccumulo	Non determinato.
Effetti ecotossici	Tossico per il plancton e per i pesci.
Altri effetti pericolosi	Non determinato.

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CIT	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

13. Considerazioni sullo smaltimento

Eccedenze o rifiuti (residui)	Per piccole quantità: aggiungere delicatamente a una grande quantità di acqua miscelata. Regolare il pH fino a renderlo neutro, separare eventuali solidi o liquidi solubili e separarli per lo smaltimento di rifiuti pericolosi. Lavare via la soluzione acquosa nello scarico con abbondante acqua. Le reazioni di idrolisi e di neutralizzazione possono generare calore ed esalazioni che è possibile controllare mediante la quantità di sostanze aggiunte.
Imballaggi contaminati	L'imballaggio deve essere smaltito in conformità alle normative locali.

14. Informazioni sul trasporto (normative internazionali)

Informazioni generali	REAGENT: <ul style="list-style-type: none"> ◆ Denominazione esatta per la spedizione: Liquido corrosivo, basico, inorganico, n.o.s. ◆ Numero UN/NA: UN3266 (Excepted quantities). ◆ Classe di pericolosità: 8. ◆ Etichette: Corrosivo. ◆ Volume dell'unità: 30 ml. ◆ Unità per la vendita: 1 flacone/kit. 	
Trasporto aereo (IATA):	Gruppo di imballaggio: III.	Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 818 (5L).
Trasporto terrestre (ADR):	Consultare le normative in vigore.	
Trasporto marittimo (IMDG):	Consultare le normative in vigore.	

15. Informazioni normative

Simboli	Nessuna	
Frase R	Nessuna	
Frase S	Nessuna	
Sostanze		
Altri requisiti normativi	Le informazioni fornite non esonerano in alcun modo l'utente dal dovere 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.