

ABX Minoclair	A91A00288GIT	Creazione/Revisione 29/03/2010
----------------------	---------------------	---

1. Identificazione del prodotto e dell'azienda produttrice	
1.1. Identificazione del prodotto	
Denominazione del prodotto:	ABX Minoclair
Codice del prodotto:	Rif. HORIBA Medical: 0401005
1.2. Utilizzo del prodotto	
Soluzione detergente e candeggiante per apparecchi Horiba Medical destinati alla conta delle cellule ematiche.	
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
Organo consultivo ufficiale francese:	ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59

2. Identificazione dei pericoli	
Preparazione pericolosa conforme a 67/548/CEE - 99/45/CEE (Sì/No): Sì	
Pericoli più gravi:	C - Corrosivo Per l'uomo: in caso di manipolazione prolungata, irrita pelle. Contatto con gli occhi: può causare lesioni oculari. Ingestione: per ingestione, il prodotto può essere nocivo e può provocare vomito, svenimento e dolori allo stomaco. Può provocare irritazione alle vie respiratorie.
Rischi specifici:	R35: provoca gravi ustioni.

3. Composizione e informazioni sui componenti					
3.1. Descrizione del kit					
	1 flacone: 1 x 0,5 L di soluzione detergente.				
3.2. Componenti pericolosi (denominazione, concentrazione)					
N. CAS	N. CE	Nome	Concentrazione	Simbolo	Rischio
7681-52-9	231-668-3	Ipoclorito di sodio, soluzione al ...% di cloro attivo	11,4% di ipoclorito di sodio al 13% di cloro attivo	C, N	R31, R34, R50

ABX Minocclair	A91A00288GIT	29/03/2010
-----------------------	---------------------	-------------------

4. Misure di primo soccorso	
Inalazione:	Fornire aria fresca. In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. In caso di difficoltà respiratorie, somministrare ossigeno e consultare un medico.
Contatto con la pelle:	Togliere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con acqua e sapone.
Contatto con gli occhi:	Lavare immediatamente con acqua corrente a palpebre aperte per almeno 15 minuti. Consultare un medico.
Ingestione:	Se il paziente è cosciente, sciacquare la bocca e la gola con abbondante acqua. Non indurre il vomito. Consultare un medico.

5. Misure antincendio: Prodotto non infiammabile	
Mezzi di estinzione:	In caso di incendio nell'area circostante, utilizzare tutti i mezzi di estinzione incendi.
Rischi specifici:	Nessuno/a determinato/a.
Equipaggiamento speciale di protezione:	Nessuno/a determinato/a.
Raccomandazioni supplementari:	Nessuno/a.

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale	
Misure di protezione personale:	Indossare un camice da laboratorio, guanti protettivi e occhiali di sicurezza.
Misure di protezione ambientale:	Evitare di contaminare la rete fognaria, i corsi d'acqua e il suolo.
Metodi di pulitura/assorbimento:	Evitare di spargere il prodotto. Assorbire con materiale assorbente e riporre in un contenitore appropriato. Dopo avere neutralizzato e trasferito il tutto nell'apposito contenitore dei rifiuti, lavare l'area interessata con abbondante acqua.

7. Manipolazione e stoccaggio	
7.1. Manipolazione	
Misure di natura tecnica:	Nessuna disposizione speciale.
Misure precauzionali:	Osservare le precauzioni standard di laboratorio.
Raccomandazioni per la manipolazione:	Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e con gli indumenti. Per maneggiare il prodotto, indossare i guanti di laboratorio.
7.2. Stoccaggio	
Misure di natura tecnica:	Nessuna disposizione speciale.
Condizioni di stoccaggio:	Conservare il prodotto nel suo contenitore originale ben chiuso e a una temperatura compresa tra 18-25°C.
Materiali incompatibili:	Tenere lontano dai metalli, ad esempio l'alluminio.
Materiali di imballaggio:	Nessuna disposizione speciale.

ABX Minocclair	A91A00288GIT	29/03/2010
-----------------------	---------------------	-------------------

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale	
8.1. Valori limite per l'esposizione	
Parametri di controllo specifici:	Nessuno/a determinato/a.
8.2. Controllo dell'esposizione	
8.2.1. Controllo dell'esposizione professionale	
Misure di natura tecnica:	Non determinato/a/i/e.
Protezione delle vie respiratorie:	Non determinato/a/i/e.
Protezione delle mani:	Guanti protettivi.
Protezione degli occhi:	Occhiali di sicurezza.
Protezione della pelle:	Camice da laboratorio.
Misure igieniche:	Non determinato/a/i/e.
8.2.2. Controllo dell'esposizione ambientale	
Nessuno/a determinato/a.	

9. Proprietà fisiche e chimiche			
9.1. Informazioni generali			
Stato fisico:	Liquido		
Colore:	Giallastro a 20°C	Odore:	Cloro.
9.2. Informazioni sanitarie, ambientali e di sicurezza rilevanti			
pH:	12,5 +/-0,5 a 20°C	Densità relativa:	circa 1 g/cm ³
Punto di ebollizione:	Non determinato/a/i/e	Solubilità:	Soluzione miscibile in acqua
Punto di infiammabilità:	Non determinato/a/i/e	Coefficiente di ripartizione:	Non determinato/a/i/e
Infiammabilità (solido, gassoso):	Non determinato/a/i/e	Viscosità:	Non determinato/a/i/e
Proprietà esplosive:	Non determinato/a/i/e	Densità di vapore:	Non determinato/a/i/e
Proprietà ossidanti:	Non determinato/a/i/e	Velocità di evaporazione:	Non determinato/a/i/e
9.3. Altre informazioni			
Nessuno/a.			

ABX Minoclair	A91A00288GIT	29/03/2010
----------------------	---------------------	-------------------

10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare:	Diminuzione del contenuto clorometrico della soluzione a causa del calore nell'arco di un determinato periodo di tempo e in presenza di impurità metalliche.
Materiali da evitare:	Acidi forti e metalli.
Prodotti di decomposizione pericolosi:	Cloro e acido ipoclorico.
Altri dati:	Nessuno/a.

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta:	Per CAS N° 7681-52-9: soluzione di ipoclorito di sodio al ...% di cloro attivo: LD50 orale (ratto): 5.800 mg/kg
Tossicità cronica:	Il contatto prolungato con soluzioni caustiche diluite può provocare dermatiti.
Inalazione:	Può provocare irritazione alle vie respiratorie.
Contatto con la pelle:	Corrosivo. In caso di contatto prolungato, può provocare bruciature.
Contatto con gli occhi:	Può causare lesioni oculari.
Ingestione:	Nocivo per ingestione.
Altri dati:	Nessuno/a.

12. Informazioni ecologiche

12.1. Ecotossicità:	Per CAS N° 7681-52-9: soluzione di ipoclorito di sodio al ...% di cloro attivo: Protozoi: CE50 = 0,032 mg/L - (7 giorni)
12.2. Mobilità:	Non determinato/a/i/e.
12.3. Degradabilità:	Non determinato/a/i/e.
12.4. Potenziale di bioaccumulo:	Non determinato/a/i/e.
12.5. Risultati della valutazione PBT:	Non determinato/a/i/e.
12.6. Altri effetti pericolosi:	Nessuno/a determinato/a.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Eccedenze o rifiuti (residui) Imballaggi contaminati	È consigliabile evitare o ridurre la produzione di residui ove possibile. I contenitori vuoti possono contenere tracce di prodotto. Smaltire tutti i residui, i prodotti inutilizzati e gli imballi contaminati in conformità alla legislazione vigente. In caso di dubbio, ulteriori informazioni in merito alle normative possono essere ottenute presso le autorità competenti.
---	--

ABX Minocclair	A91A00288GIT	29/03/2010
-----------------------	---------------------	-------------------

14. Informazioni sul trasporto (normative internazionali)		
Informazioni generali:	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Denominazione esatta per la spedizione: LIQUIDO CORROSIVO, BASICO, INORGANICO, N.O.S. (soluzione di ipoclorito di sodio all'11,4% al 13% di cloro attivo). ◆ Numero UN/NA: UN3266. ◆ Classe di pericolosità: 8. ◆ Etichette: Corrosivo. ◆ Volume dell'unità: 1 x 500 mL. ◆ Unità per la vendita: 1 flacone. 	
Trasporto aereo (IATA):	Gruppo di imballaggio: III.	Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 818 (5 L).
Trasporto terrestre (ADR):	Consultare le normative in vigore.	
Trasporto marittimo (IMDG):	Consultare le normative in vigore.	

15. Informazioni normative		
Simboli:	C	Corrosivo
Frase R:	R35	Provoca gravi ustioni.
Frase S:	S26 S36/37/39 S45 S60	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. Usare indumenti protettivi, guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
Sostanze:	11,4% di ipoclorito di sodio al 13% di cloro attivo CAS N° 7681-52-9	
Disposizioni specifiche e leggi correlate:	Nessuno/a	
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.	

ABX Minocclair	A91A00288GIT	29/03/2010
-----------------------	---------------------	-------------------

16. Altre informazioni

16.1. Elenco delle frasi R di rilievo

R31	A contatto con acidi libera gas tossico.
R34	Provoca ustioni.
R35	Provoca gravi ustioni.
R50	Altamente tossico per gli organismi acquatici.

16.2. Limitazioni d'uso consigliate

Verdere le informazioni specifiche contenute nelle informazioni per l'utente del prodotto.

16.3. Ulteriori informazioni

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. 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.

16.4. Fonti di dati chiave

Il presente documento è stato elaborato sulla base delle informazioni contenute nei documenti forniti dai fornitori di materie prime.

16.5. Revisione

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