

<b>ABX Minoclair 0.5L</b>	<b>A91A00288DIT</b>	<b>24/03/2006</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

<b>1. Identificazione della sostanza e dell'azienda produttrice</b>	
<b>1.1. Identificazione della sostanza</b>	
Denominazione della sostanza	ABX Minoclair 0.5L
Codice della sostanza:	Rif. ABX: 0401005
<b>1.2. Identificazione dell'azienda produttrice</b>	
	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
<b>1.3. Numero telefonico d'emergenza</b>	
	Contattare il punto di primo soccorso più vicino

<b>2. Composizione e informazioni sui componenti</b>				
<b>2.1. Descrizione del kit</b>				
		1 flacone: 1 x 0,5 l di soluzione detergente.		
<b>2.2. Componenti pericolosi (denominazione, concentrazione)</b>				
	Denominazione	Concentrazione	Symbolo	Rischio
	Ipoclorito di sodio	9% v/v al 13% di cloruro attivo.	C, N	R31-34-50
	Idrossido di sodio	0,26%	C	R35
<b>2.3. Preparazione pericolosa conforme a 67/548/EEC - 99/45/EEC (Sì/No): Sì</b>				

<b>3. Identificazione dei pericoli</b>	
Pericoli più gravi	<b>C - Corrosivo</b> 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. S36/39.

<b>ABX Minocclair 0.5L</b>	<b>A91A00288DIT</b>	<b>24/03/2006</b>
----------------------------	---------------------	-------------------

#### 4. Misure di primo soccorso

Inalazione	Portare in un ambiente ben areato la persona esposta. Se non respira, procedere con la respirazione artificiale. In caso di difficoltà respiratorie, fornire dell'ossigeno e consultare immediatamente un medico.
Contatto con la pelle	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con abbondante acqua e sapone.
Contatto con gli occhi	Lavare immediatamente gli occhi, anche sotto le palpebre, con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Consultare un medico.
Ingestione	Se il paziente è cosciente, sciacquargli accuratamente la bocca e la gola con abbondante acqua. Non provocare il vomito. Consultare un medico.

#### 5. Misure antincendio: sostanza non infiammabile

Mezzi di estinzione	Usare qualsiasi mezzo di estinzione idoneo per l'area circostante.
Rischi specifici	Non determinato.
Equipaggiamento speciale di	Non determinato.
Raccomandazioni supplementari	Nessuno.

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

Misure di protezione personale	Indossare un camice da laboratorio, guanti protettivi e occhiali di protezione.
Misure di protezione ambientale	Non far penetrare negli scolii, nell'acqua e nel suolo.
Metodi di pulitura/assorbimento	Evitare di spargere il prodotto. Raccogliere con materiale assorbente e smaltire 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	Nessun requisito speciale.
Misure precauzionali	È necessario osservare le consuete misure precauzionali di laboratorio.
Raccomandazioni per la	Evitare il contatto con gli occhi, con la pelle e con gli indumenti.

##### 7.2. Stoccaggio

Misure di natura tecnica	Nessun requisito 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, come l'alluminio.
Materiali di imballaggio	Nessun requisito speciale.

<b>ABX Minocclair 0.5L</b>	<b>A91A00288DIT</b>	<b>24/03/2006</b>
----------------------------	---------------------	-------------------

## 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo specifici	Nessuno noto.
Misure di natura tecnica	Non determinato.
Protezione delle vie respiratorie	Non determinato.
Protezione delle mani	Guanti protettivi.
Protezione degli occhi	Occhiali di protezione.
Protezione della pelle	Camice da laboratorio.
Misure igieniche	Non determinato.

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico	Liquido.	Autoinfiammabilità	Non determinato.
Colore	Giallognolo a 20 °C.	Proprietà esplosive	Non determinato.
Odore	Cloro.	Proprietà ossidanti	Non determinato.
pH	12,4 +/-0,5 a 20 °C	Pressione di vapore	Non determinato.
Punto di ebollizione	Non determinato.	Densità relativa	circa 1 g/cm <sup>3</sup>
Punto di fusione	Non determinato.	Solubilità	Soluzione miscibile in acqua.
Punto di infiammabilità	Non determinato.	Coefficiente di ripartizione	Non determinato.
Infiammabilità (solido, gassoso)	Non determinato.	Altri dati	Non determinato.

## 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	Cloruro e acido ipoclorico.
Altri dati	Nessuno.

## 11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta	Idrossido di sodio: LD50 orale (ratto) = 140-340 mg/kg Ipoclorito di sodio: LD50 orale (ratto) = 5800 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.

<b>ABX Minocclair 0.5L</b>	<b>A91A00288DIT</b>	<b>24/03/2006</b>
----------------------------	---------------------	-------------------

## 12. Informazioni ecologiche

Mobilità	Non determinato.
Degradabilità	Non determinato.
Potenziale di bioaccumulo	Non determinato.
Effetti ecotossici	Non determinato.
Altri effetti pericolosi	Nessuno noto.

## 13. Considerazioni sullo smaltimento

Eccedenze o rifiuti (residui)	Il prodotto deve essere smaltito come una sostanza chimica di laboratorio in conformità alle normative locali. Non immettere il prodotto non adeguatamente diluito nelle acque di scarico.
Imballaggi contaminati	Incenerimento.

## 14. Informazioni sul trasporto (normative internazionali)

Informazioni generali	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Denominazione esatta per la spedizione: <b>LIQUIDO CORROSIVO, BASICO, INORGANICO, N.O.S.</b> (Idrossido di sodio)</li> <li>◆ Numero UN/NA: <b>UN3266.</b></li> <li>◆ Classe di pericolosità: <b>8.</b></li> <li>◆ Etichette: <b>Corrosivo.</b></li> <li>◆ Volume dell'unità: <b>1 x 500 ml.</b></li> <li>◆ Unità per la vendita: <b>1 flacone.</b></li> </ul>	
Trasporto aereo (IATA):	Gruppo di imballaggio: <b>III.</b>	Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): <b>818 (5 l).</b>
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	S36/39	Usare indumenti protettivi adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
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.