

<b>ABX Miniclean 1 L</b>	<b>A91A00204DDE</b>	<b>Version 03/11/2009</b>
--------------------------	---------------------	-------------------------------

<b>1. Produktkennung und Firmenbezeichnung</b>	
<b>1.1. Produktkennung</b>	
Produktname:	ABX Miniclean 1 L
Produktcode:	Ref.: 0403010
<b>1.2. Verwendung des Produkts</b>	
Enzymatische Lösung mit proteolytischer Wirkung zur Reinigung von Blutzellen-Analysegeräten.	
<b>1.3. Firmenbezeichnung</b>	
	HORIBA ABX SAS - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Tel.: (33) 4 67 14 15 16 Fax: (33) 4 67 14 15 17 E-Mail: documentation.med@horiba.com
<b>1.4. Rufnummer für Notfälle</b>	
	Wenden Sie sich an die nächste Erste-Hilfe-Station

<b>2. Mögliche Gefahren</b>	
<b>Gefährlicher Stoff nach Richtlinie 67/548/EWG - 99/45/EWG (Ja/Nein): Nein</b>	
Gefahrenbezeichnung:	Keine.
Spezielle Gefahren:	Schlucken des Produktes kann gesundheitsschädigend sein und zu Erbrechen, Ohnmacht und Durchfall führen.

<b>3. Zusammensetzung/Informationen zu Inhaltsstoffen</b>					
<b>3.1. Beschreibung des Kits</b>					
	Reagenz: 1 x 1 L Reinigungslösung				
<b>3.2. Gesundheitsgefährdende Inhaltsstoffe (Name, Konzentration)</b>					
CAS N.	Name	Konzentration	Symbol	Gefahr	Registrationsnummer
	Organischer Puffer	< 20 %	Xi	R36/37/38	
	Proteolytisches Enzym	< 1 %	Xn	R42, R36/38	
	Detergens	< 5 %	Xn	R22, R38, R41	
	Konservierungsmittel	< 20 %	Xn	R20/21/22, R36/37/38	

<b>ABX Miniclean 1 L</b>	<b>A91A00204DDE</b>	<b>Version 03/11/2009</b>
--------------------------	---------------------	-------------------------------

<b>4. Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>	
Einatmung:	Keine besonderen Anforderungen.
Hautkontakt:	Haut mit Wasser und Seife waschen.
Augenkontakt:	Den gesamten Augenbereich, auch unter den Lidern, sofort mindestens 15 Minuten lang mit Wasser ausspülen.
Einnahme:	Wenn der Patient bei Bewusstsein ist, den Mund mit Wasser ausspülen. Im Fall einer Ohnmacht den Arzt rufen.

<b>5. Feuerlöschmaßnahmen: Produkt ist nicht entzündlich</b>	
Löschsubstanzen:	Die notwendigen Maßnahmen für die Umgebung ergreifen.
Spezielle Risiken:	Nicht bekannt.
Spezielle Schutzkleidung:	Keine.
Weitere Empfehlungen:	Keine.

<b>6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>	
Vorsichtsmaßnahmen für Personen:	Laborkittel, Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht festgelegt.
Methoden zur Reinigung/Absorption:	Das Produkt aufwischen und in den Müll werfen. Den betroffenen Bereich mit Wasser abwaschen.

<b>7. Verwendung und Lagerung</b>	
<b>7.1. Verwendung</b>	
Technische Maßnahmen:	Nicht festgelegt.
Vorsichtsmaßnahmen:	Die im Labor üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Sicherheitshinweise für die Verwendung:	Bei längerem Kontakt Handschuhe und Schutzbrille tragen.
<b>7.2. Lagerung</b>	
Technische Maßnahmen:	Keine besonderen Anforderungen.
Lagerung:	Bei 18-25 °C lagern.
Nicht verträgliche Materialien:	Nicht festgelegt.
Verpackungsmaterialien:	Nicht festgelegt.

<b>ABX Miniclean 1 L</b>	<b>A91A00204DDE</b>	<b>Version 03/11/2009</b>
--------------------------	---------------------	-------------------------------

<b>8. Aussetzungszeiten/Schutz von Personen</b>	
<b>8.1. Aussetzungsgrenzwerte</b>	
Spezielle Richtwerte:	Keine festgelegt.
<b>8.2. Expositionskontrolle</b>	
<b>8.2.1. Personenschutz-ausrüstung</b>	
Technische Maßnahmen:	In belüfteten Räumen arbeiten.
Atemschutz:	Nicht erforderlich.
Handschutz:	Schutzhandschuhe.
Augenschutz:	Schutzbrille.
Hautschutz:	Laborkittel.
Hygienemaßnahmen:	Hände vor und nach Gebrauch waschen.
<b>8.2.2. Aussetzungszeiten</b>	
Nicht festgelegt.	

<b>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</b>			
<b>9.1. Allgemeine Informationen</b>			
Aggregatzustand:	Flüssig		
Farbe:	Farblos	Geruch:	Geruch nach Reinigungsmittel
<b>9.2. Wichtige Gesundheits-, Sicherheits- und Umgebungshinweise</b>			
pH-Wert:	9,6 (+/- 0,4)	Relative Dichte:	Nicht festgelegt
Siedepunkt:	Nicht festgelegt	Löslichkeit:	Wässrige Lösung, mit Wasser mischbar
Flammpunkt:	Nicht festgelegt	Verteilungskoeffizient:	Nicht festgelegt
Entzündlichkeit (Feststoff, Gas):	Nicht entzündlich	Viskosität:	Nicht festgelegt
Explosionsgefahr:	Nicht festgelegt	Dampfdichte:	Nicht festgelegt
Oxidationseigenschaften:	Nicht festgelegt	Verdunstungswert:	Nicht festgelegt
<b>9.3. Sonstige Angaben</b>			
Keine			

<b>ABX Miniclean 1 L</b>	<b>A91A00204DDE</b>	<b>Version 03/11/2009</b>
--------------------------	---------------------	-------------------------------

### 10. Stabilität und Reaktionsfähigkeit:

Zu vermeidende Umgebungsbedingungen:	Nicht festgelegt.
Zu vermeidende Stoffe:	Nicht festgelegt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Nicht festgelegt.
Weitere Angaben:	Keine.

### 11. Toxikologische Hinweise

Akute Toxizität:	Nicht festgelegt.
Chronische Toxizität:	Nicht festgelegt.
Einatmung:	Nicht festgelegt.
Hautkontakt:	Nicht festgelegt.
Augenkontakt:	Nicht festgelegt.
Einnahme:	Nicht festgelegt.
Weitere Angaben:	Keine.

### 12. Angaben zur Ökologie

<b>12.1. Ökotoxikologie:</b>	Nicht festgelegt
<b>12.2. Transportfähigkeit:</b>	Nicht festgelegt
<b>12.3. Abbaubarkeit:</b>	Biologisch abbaubar zu über 90 %
<b>12.4. Bioakkumulatives Potential:</b>	Nicht festgelegt
<b>12.5. Ergebnisse der PBT-Auswertung:</b>	Nicht festgelegt
<b>12.6. Sonstige Risiken:</b>	Nicht festgelegt

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Überschüssiges Material oder Abfall: Kontaminierte Verpackungen:	Die Erzeugung von Abfall sollte möglichst vermieden oder reduziert werden. Leere Behälter können Produktreste enthalten. Entsorgen Sie Abfälle und ungebrauchte Chemikalien und verschmutzte Verpackungen nach den örtlichen Vorschriften. Falls Sie sich über die Bestimmungen im Zweifel sind, erhalten Sie weitere Informationen von den zuständigen Behörden.
---	---

<b>ABX Miniclean 1 L</b>	<b>A91A00204DDE</b>	<b>Version 03/11/2009</b>
--------------------------	---------------------	-------------------------------

<b>14. Hinweise zum Transport (Internationale Vorschriften)</b>	
Allgemeine Informationen:	Keine.
Lufttransport (IATA):	Nicht zutreffend.
Landtransport (ADR):	Nicht zutreffend.
Seeschifftransport (IMDG):	Nicht zutreffend.

<b>15. Ausführungsbestimmungen</b>	
Symbole:	Keine.
R-Sätze:	Keine.
S-Sätze:	Keine.
Substanzen:	Keine.
Besondere Bestimmungen und Gesetze:	Keine.
Weitere Ausführungsbestimmungen:	Diese Angaben befreien den Benutzer unter keinen Umständen von der Pflicht, sich über die nationalen und internationalen Vorschriften zu den von ihm/ihr durchgeführten Tätigkeiten zu informieren und diese anzuwenden.

<b>16. Weitere Informationen</b>	
<b>16.1. Liste der relevanten R-Sätze</b>	
R22 R38 R41 R42 R20/21/22 R36/38 R36/37/38	Schlucken des Produktes kann gesundheitsschädigend sein. Hautreizend. Gefahr einer schweren Schädigung der Augen. Kann zu allergischen Reaktionen beim Einatmen führen. Beim Einatmen, Schlucken und bei Hautkontakt schädlich. Führt zur Reizung von Augen und Haut. Führt zur Reizung von Augen, Atemwegen und Haut.
<b>16.2. Einsatzbeschränkung</b>	
Lesen Sie die speziellen Informationen in der Dokumentation.	
<b>16.3. Sonstige Informationen</b>	
<p>Dieses Datenblatt ist eine Ergänzung zur Gebrauchsanleitung, jedoch kein Ersatz für diese. Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand zu diesem Produkt und sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Außerdem wird der Benutzer darauf hingewiesen, welche Risiken bei der Verwendung dieses Produkts zu einem anderen als dem vorgesehenen Zweck bestehen.</p> <p>Der Benutzer allein hat sicherzustellen, dass diese Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung des Produkts gelten und dass diese eingehalten werden.</p>	
<b>16.4. Quellen für Schlüsseldaten</b>	
Dieses Dokument wurde aus Daten erstellt, die aus Dokumenten von den Lieferanten unserer Rohmaterialien stammen.	
<b>16.5. Version</b>	
Die im Vergleich zur vorherigen Version geänderten Abschnitte sind durch eine vertikale Linie links neben der Tabelle gekennzeichnet.	