

ABX Basolyse de 5L	A91A00251FES	Revisión 18/08/2009
---------------------------	---------------------	--------------------------------

1. Identificación del producto y de la empresa	
1.1. Identificación del producto	
Nombre del producto:	ABX Basolyse de 5L
Código de producto:	Ref.: 0204050
1.2. Uso del producto	
Solución para la diferenciación de las subpoblaciones leucocitarias.	
1.3. Identificación de la empresa	
	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 Email: documentation.med@horiba.com
1.4. Número telefónico para emergencias	
	Póngase en contacto con el centro de primeros auxilios más próximo.

2. Identificación de peligros	
Preparado peligroso según las directivas 67/548/CEE - 99/45/CEE (Sí/No): No	
Peligros principales:	Nocivo por inhalación, contacto con la piel e ingestión.
Riesgos específicos:	Irrita los ojos.

3. Composición e información de los componentes					
3.1. Descripción del kit					
	REACTIVO: 1 x 5 L : agente lisante				
3.2. Componentes peligrosos (nombre, concentración)					
N.º CAS	Nombre	Concentración	Símbolo	Riesgo	Número de registro
7647-01-0 88-99-3	Ácido clorhídrico (37%) Ácido ftálico Detergente 1	< 5% < 20% < 20%	C Xi Xn, F	R34, R37 R36/37/38 R11, R20/21/22 R36/37/38	
67-56-1	Detergente 2 Antioxidante Metanol Conservante	< 5% < 20% < 3% < 1%	Xn Xn T, F C	R22, R38, R41 R22, R36/R38 R11, R23/R24/R25 R39/R23/R24/R25 R34, R43, R52/R53	

ABX Basolyse de 5L	A91A00251FES	Revisión 18/08/2009
---------------------------	---------------------	--------------------------------

4. Medidas de primeros auxilios	
Inhalación:	Debe respirarse aire puro.
Contacto con la piel:	Lave la piel con agua y jabón.
Contacto con los ojos:	Lave los ojos inmediatamente (incluso por debajo de los párpados) con agua durante 15 minutos como mínimo.
Ingestión:	Si el paciente está consciente, aclárele la boca y la garganta con agua. De lo contrario, acuda al médico.

5. Medidas contra incendios: producto no inflamable	
Método de extinción:	Utilice lo que sea preciso para los alrededores.
Riesgos específicos:	Sin determinar.
Equipamiento de protección especial:	Ninguno.
Recomendaciones adicionales:	Ninguna.

6. Medidas para escapes accidentales	
Precauciones personales:	Utilice bata de laboratorio, guantes protectores y gafas de seguridad.
Precauciones medioambientales:	Evite vertidos en cloacas, aguas o tierra.
Métodos de limpieza/absorción:	Detenga la fuga si no constituye ningún peligro. Procure efectuar una dilución con abundante agua y, si la sustancia es hidrosoluble, séquela con una esponja; de lo contrario, absórbala con un material seco e inerte y, tras ello, deposite este último en un contenedor para residuos apropiado. Efectúe su eliminación de acuerdo con la normativa vigente.

7. Manipulación y conservación	
7.1. Manipulación	
Medidas técnicas:	Sin determinar.
Precauciones:	Deben cumplirse las precauciones de laboratorio habituales. Manipule siempre el producto en una zona bien ventilada.
Recomendaciones de manipulación:	Evite el contacto con los ojos, la piel y el tracto respiratorio. Aplicarse las precauciones propias de todos los líquidos tóxicos.
7.2. Conservación	
Medidas técnicas:	No existen requisitos especiales.
Condiciones de conservación:	Almacenar en contenedores herméticos a 18-25°C.
Materiales incompatibles:	Evite cualquier contacto con productos que contengan cianuro.
Materiales de empaquetado:	Polietileno u otro plástico.

ABX Basolyse de 5L	A91A00251FES	Revisión 18/08/2009
---------------------------	---------------------	--------------------------------

8. Controles de exposición/protección personal	
8.1. Valores límite de exposición	
Parámetros de control específicos:	Sin determinar.
8.2. Controles de exposición	
8.2.1. Controles de exposición profesional	
Medidas técnicas:	Utilice la ventilación general de la habitación.
Protección respiratoria:	No se requiere ninguna.
Protección de las manos:	Guantes protectores.
Protección ocular:	Gafas de seguridad.
Protección dérmica:	Bata de laboratorio.
Medidas higiénicas:	Lavarse las manos antes y después de cada uso. Lavarse los ojos y darse una ducha de seguridad en caso de manejo prolongado.
8.2.2. Controles de exposición medioambiental	
Sin determinar.	

9. Propiedades físicas y químicas			
9.1. Información general			
Estado físico:	Líquido		
Color:	Incoloro	Olor:	Inodoro
9.2. Información importante para la salud, la seguridad y el medio ambiente			
pH:	2,7 (+/- 0,2)	Densidad relativa:	Sin determinar
Punto de ebullición:	Sin determinar	Solubilidad:	Solución acuosa miscible con agua
Punto de inflamación:	Sin determinar	Coefficiente de partición:	Sin determinar
Inflamabilidad (sólido, gaseoso):	No inflamable	Viscosidad:	Sin determinar
Propiedades explosivas:	Sin determinar	Densidad del vapor:	Sin determinar
Propiedades oxidantes:	Sin determinar	Tasa de evaporación:	Sin determinar
9.3. Información adicional			
Sin determinar.			

ABX Basolyse de 5L	A91A00251FES	Revisión 18/08/2009
---------------------------	---------------------	--------------------------------

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que se deben evitar:	Evite cualquier contacto con productos alcalinos, además de con los siguientes reactivos: ABX Alphalyse, ABX Minilyse, ABX Minilyse LMG, ABX Minolyse y ABX Minolyse LMG.
Materiales que se deben evitar:	Sin determinar.
Productos con descomposición peligrosa:	Sin clasificar.
Otros datos:	Ninguno.

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda:	Sin determinar.
Toxicidad crónica:	Sin determinar.
Inhalación:	Sin determinar.
Contacto con la piel:	Sin determinar.
Contacto con los ojos:	Sin determinar.
Ingestión:	Sin determinar.
Otros datos:	Ninguno.

12. Información medioambiental

12.1. Ecotoxicidad:	Sin determinar.
12.2. Movilidad:	Sin determinar.
12.3. Degradación:	Biodegradabilidad > 90%.
12.4. Potencial bioacumulativo:	Sin determinar.
12.5. Resultados de la evaluación PBT:	Sin determinar.
12.6. Otros efectos peligrosos:	Sin determinar.

13. Consideraciones para la eliminación

Sobrantes o desechos (residuos) Envases contaminados	Se recomienda evitar la generación de productos de desecho, o al menos reducirlos, siempre que sea posible. Los contenedores vacíos pueden contener residuos de productos. Deseche todos los productos de desecho o sin utilizar, así como los envases contaminados de acuerdo con las normativas vigentes. Si tiene dudas sobre las normativas, pida más información a las autoridades competentes.
---	--

ABX Basolyse de 5L	A91A00251FES	Revisión 18/08/2009
---------------------------	---------------------	--------------------------------

14. Información sobre el transporte (normativas internacionales)	
Información general:	Ninguna.
Por aire (IATA):	No aplicable.
Por tierra (ADR):	No aplicable.
Por mar (IMDG):	No aplicable.

15. Información reglamentaria	
Símbolos:	Ninguna.
Frases R:	Ninguna.
Frases S:	Ninguna.
Sustancias:	Ninguna.
Disposiciones específicas y legislación relacionada:	Ninguna.
Otros requisitos reglamentarios:	Esta información no exime bajo ningún concepto al usuario del conocimiento o la aplicación de todas las normativas nacionales o internacionales relacionadas con su actividad.

16. Información adicional	
16.1. Lista de frases R relevantes	
R11	Muy inflamable
R22	Nocivo por ingestión
R34	Causa quemaduras
R37	Irritante para el sistema respiratorio
R38	Irritante para la piel
R41	Riesgo de lesiones graves en los ojos
R43	Puede provocar sensibilización si entra en contacto con la piel
R20/21/22	Nocivo por inhalación, contacto con la piel e ingestión
R23/R24/R25	Tóxico por inhalación, contacto con la piel e ingestión
R36/R38	Irrita los ojos y la piel
R36/37/38	Irrita los ojos, el sistema respiratorio y la piel
R39/R23/R24/R25	Tóxico: peligro de efectos muy graves e irreversibles por inhalación, contacto con la piel e ingestión
R52/R53	Nocivo para los organismos acuáticos; puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio acuático.
16.2. Restricciones de uso recomendadas	
Consulte la información específica incluida en la información para el usuario del producto.	

ABX Basolyse de 5L	A91A00251FES	Revisión 18/08/2009
---------------------------	---------------------	--------------------------------

16.3. Información adicional

Esta ficha es un suplemento de las instrucciones de uso y no las sustituye. La información que contiene la misma está basada en el conocimiento actual del producto, a la fecha indicada, y como tal es correcta.

El usuario debe prestar atención, además, a los peligros de utilizar este producto para un propósito distinto al previsto.

El usuario debe aceptar su responsabilidad exclusiva y adoptar las precauciones correspondientes para utilizar este producto.

16.4. Fuentes de los datos clave

El presente documento se ha compilado con información extraída de documentos suministrados por nuestros proveedores de materias primas.

16.5. Revisión

Las secciones modificadas con respecto a la versión anterior se indican mediante una línea vertical a la izquierda de la tabla.