

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CES	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

1. Identificación del producto y de la empresa	
1.1. Identificación del producto	
Nombre del producto:	ABX Pentra Deproteinizer CP
Código de producto:	Ref. ABX: A11A01754
1.2. Identificación de la empresa	
	HORIBA ABX - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCIA Tel: (33) 4 67 14 15 16 Fax: (33) 4 67 14 15 17
1.3. Número telefónico para emergencias	
	Póngase en contacto con el centro de primeros auxilios más próximo

2. Composición e información de los componentes		
2.1. Descripción del formato.		
	REAGENT: 30 ml	
2.2. Componentes peligrosos (nombre, concentración)		
Nº CAS 7681-52-9 (Nº CEE 231-668-3) 1310-73-2 (Nº CEE 215-185-5)	Hipoclorito de sodio Hidróxido sódico	29% v/v a 15% de cloro activo < 0,5%
2.3. Preparado peligroso según las directivas 67/548/CEE - 99/45/CEE (Sí/No): No		

3. Identificación de peligros	
Peligros principales:	Puede provocar quemaduras en caso de contacto prolongado.
Riesgos específicos	Nocivo por ingestión, inhalación o absorción a través de la piel. Absorbe CO2 del aire.

4. Medidas de primeros auxilios	
Inhalación:	Debe respirarse aire puro. Si se respira con dificultad, acuda al médico.
Contacto con la piel:	Quite la ropa contaminada. Lave la piel con abundante agua.
Contacto con los ojos:	Quite la ropa contaminada. Lave los ojos inmediatamente (incluidos los párpados) con agua durante 15 minutos como mínimo.
Ingestión:	Si el paciente está consciente, aclárele la boca y la garganta con agua. No beba una solución neutralizante. Acuda al médico.

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CES	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

5. Medidas contra incendios: No inflamable

Método de extinción:	No existen requisitos especiales.
Riesgos específicos:	Liberación de humos tóxicos en caso de incendio.
Equipamiento de protección especial:	No existen requisitos especiales.
Recomendaciones adicionales:	Ninguna

6. Medidas para escapes accidentales

Precauciones personales:	Evacue la zona. Utilice aparatos de respiración autónomos, botas de goma y guantes de goma pesados.
Precauciones ambientales:	Evite vertidos en cloacas, aguas o tierra.
Métodos de limpieza/absorción:	Realice una absorción en arena o vermiculita y coloque el producto en un recipiente cerrado para su eliminación. Ventile la zona y limpie el lugar del derrame después de recoger. Deseche los residuos según la normativa local.

7. Manipulación y conservación

7.1. Manipulación

Medidas técnicas:	No existen requisitos especiales.
Precauciones:	Deben cumplirse las precauciones de laboratorio habituales.
Recomendaciones de manipulación:	Utilice bata de laboratorio, guantes protectores y gafas de seguridad.

7.2. Almacenamiento

Medidas técnicas:	No existen requisitos especiales.
Condiciones de conservación:	Conserve el producto en contenedores bien cerrados en ambientes fríos y secos.
Materiales incompatibles:	No lo almacene cerca de ácidos.
Empaquetado de los materiales:	No existen requisitos especiales.

8. Controles de exposición / Protección personal

Parámetros de control específicos:	Sin determinar
Medidas técnicas:	Ventilación general de la sala
Protección respiratoria:	Sin determinar
Protección de las manos:	Guantes adecuados resistentes a productos químicos
Protección ocular:	Gafas de seguridad
Protección dérmica:	Bata de laboratorio
Medidas higiénicas:	Lavarse las manos antes y después del uso. Ducha de seguridad y lavado ocular

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CES	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Líquido	Autoinflamabilidad:	Sin determinar
Color:	Verde amarillento	Propiedades explosivas:	Sin determinar
Olor:	Sui generis	Propiedades oxidantes:	Sin determinar
pH:	>12.5	Presión de vapor:	Sin determinar
Punto de ebullición:	Sin determinar	Densidad relativa:	1,09
Punto de fusión:	Sin determinar	Solubilidad:	Sin determinar
Punto de combustión:	Sin determinar	Coefficiente de partición:	Sin determinar
Inflamabilidad (sólido, gaseoso):	Sin determinar	Otros datos:	Sin determinar

10. Estabilidad y reactividad: Estable

Condiciones que se deben evitar:	Sin determinar
Materiales que se deben evitar:	Ácidos, aluminio/cinc/estaño.
Productos con descomposición peligrosa:	Cloro
Otros datos:	Proteger de la luz.

11. Información toxicológica

Toxicidad severa:	Nocivo por ingestión, inhalación o absorción a través de la piel. Este material es extremadamente destructivo para los tejidos de las membranas mucosas y del conducto respiratorio superior, los ojos y la piel.
Toxicidad crónica:	Sin determinar
Inhalación:	Nocivo por inhalación. Extremadamente destructivo para los tejidos de las membranas mucosas y del conducto respiratorio superior. La inhalación puede ser mortal como resultado de espasmos, inflamación y edema de la laringe y los bronquios, neumonitis química y edema pulmonar
Contacto con la piel:	Extremadamente destructivo para la piel y nocivo por absorción a través de la piel.
Contacto con los ojos:	Extremadamente destructivo para los ojos.
Ingestión:	Extremadamente destructivo para los tejidos de las membranas mucosas y del conducto respiratorio superior.
Otros datos:	Entre los síntomas de exposición se incluyen sensación de abrasión, tos, sibilancia, laringitis, respiración entrecortada, dolor de cabeza, náuseas y vómitos.

12. Información medioambiental

Movilidad:	No desechar en el entorno. El contenedor se debe manipular como si transportara un reactivo.
Degradación:	Sin determinar
Potencial bioacumulativo:	Sin determinar
Ecotoxicidad:	Tóxico para el plancton y los peces.
Otros efectos peligrosos:	Sin determinar

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CES	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

13. Consideraciones para la eliminación

Sobranante o desechos (residuos):	Pequeñas cantidades: añadir con precaución a una gran cantidad de agua agitada. Ajuste el pH a neutro, separe cualquier sólido soluble o líquido y enváelos para eliminarlos como desechos no-civos. Vierta la solución acuosa por el desagüe con agua abundante. Las reacciones de hidrólisis y neutralización pueden generar calor y humos, los cuales se pueden controlar mediante la tasa de adición.
Envases contaminados:	Los envases se deben desechar de acuerdo con las normativas locales.

14. Información sobre el transporte (normativas internacionales)

Información general:	REAGENT :	
	<ul style="list-style-type: none"> ◆Nombre adecuado de transporte: Líquido corrosivo, básico, inorgánico, sin otra especificación ◆Número UN: UN3266 (cantidades excluidas). ◆Clase de peligro: 8. ◆Etiqueta(s): Corrosivo. ◆Volumen de unidad: 30 mL. ◆Unidad de venta: 1 botella/kit. 	
Por aire (IATA):	Grupo de embalaje: III	Instrucciones de embalaje (aviones de pasajeros): 818 (5L).
Por tierra (ADR):	Consulte la normativa.	
Por mar (IMDG):	Consulte la normativa.	

15. Información reglamentada

Símbolos:	Ninguno	
Frases R:	Ninguna	
Frases S:	Ninguna	
Substancias:		
Otros requisitos reglamentados:	Esta información no exime al usuario del conocimiento o la aplicación de todas las normativas nacionales o internacionales relacionadas con su actividad.	

16. 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 se corregirá a medida que nuestros conocimientos avancen. 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.