

<b>ABX Pentra Deproteinizer CP</b>	<b>A91A00551BSV</b>	<b>13/06/2005</b>
------------------------------------	---------------------	-------------------

<b>1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget</b>	
<b>1.1. Produktuppgifter</b>	
Produktnamn:	ABX Pentra Deproteinizer CP
Produktkod:	Art.nr ABX: A11A01754
<b>1.2. Företagsuppgifter</b>	
	HORIBA ABX - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANKRIKE Tel: (33) 4 67 14 15 16 Fax: (33) 4 67 14 15 17
<b>1.3. Upplysningar i nödfall</b>	
	Kontakta giftinformationscentralen. Ring 112.

<b>2. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar</b>		
<b>2.1. Beskrivning av innehållet i förpackningen</b>		
	REAGENT: 30 ml	
<b>2.2. Hälssofarliga beståndsdelar (namn, koncentration)</b>		
CAS-nr 7681-52-9 (EEC nr 231-668-3) 1310-73-2 (EEC nr 215-185-5)	Natriumhypoklorit Natriumhydroxid	< 5 % < 0,5 %
<b>2.3. Farlig beredning enligt 67/548/EEG – 99/45/EG (ja/nej): Nej</b>		

<b>3. Farliga egenskaper</b>	
Viktigaste riskerna:	Kan orsaka brännskador vid långvarig kontakt.
Specifika risker:	Farligt vid förtäring, inandning och hudkontakt. Absorberar CO <sub>2</sub> i luft.

<b>4. Första hjälpen</b>	
Inandning:	Tillförsel av frisk luft. Om du har svårt att andas ska du kontakta läkare.
Hudkontakt:	Ta av förorenade kläder. Tvätta huden med mycket vatten.
Ögonkontakt:	Tag genast av alla nedstänkta kläder. Skölj omedelbart ögonen, även under ögonlocken, med vatten i minst 15 minuter.
Förtäring:	Om patienten är vid medvetande ska munnen och halsen sköljas noggrant med vatten. Drick inte någon neutraliserande vätska. Kontakta läkare.

<b>ABX Pentra Deproteinizer CP</b>	<b>A91A00551BSV</b>	<b>13/06/2005</b>
------------------------------------	---------------------	-------------------

<b>5. Brandbekämpningsåtgärder: Ej brandfarligt</b>	
Brandsläckningsmedel:	Inga särskilda krav.
Specifika risker:	Avger giftig rök vid brand.
Särskild skyddsutrustning:	Inga särskilda krav.
Ytterligare rekommendationer:	Inga.

<b>6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp</b>	
Personliga skyddsåtgärder:	Evakuera området. Bär ett slutet andningssystem, gummistövlar samt gummihandskar.
Miljöskyddsåtgärder:	Håll inte ut i avlopp, i vatten eller på marken.
Sanerings-/absorberingsmetoder:	Absorbera på sand eller vermiculite och placera i slutna behållare för avfallshantering. Ventilera området och tvätta spillområdet när upptagningen slutförts. Avfallshandtera enligt de lokala föreskrifterna.

<b>7. Hantering och lagring</b>	
<b>7.1. Hantering</b>	
Tekniska åtgärder:	Inga särskilda krav.
Försiktighetsåtgärder:	Följ sedvanliga försiktighetsåtgärder för laboratoriearbete.
Rekommendationer för hantering:	Bär laboratorierock, skyddshandskar och skyddsglasögon.
<b>7.2. Förvaring</b>	
Tekniska åtgärder:	Inga särskilda krav.
Förvaringsvillkor:	Förvara i skydd mot ljus i väl försluten förpackning samt svalt och torrt.
Inkompatibla material:	Förvara inte nära syror.
Förpackningsmaterial:	Inga särskilda krav.

<b>8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd</b>	
Specifika kontrollparametrar:	Inga fastställda.
Tekniska åtgärder:	Normal rumsventilation.
Andningsskydd:	Ej fastställt.
Handskydd:	Lämpliga handskar resistent mot kemikalier.
Ögonskydd:	Skyddsglasögon.
Hudskydd:	Skyddskläder.
Hygieniska åtgärder:	Tvätta händerna före och efter användning. Duscha och skölj ögonen.

<b>ABX Pentra Deproteinizer CP</b>	<b>A91A00551BSV</b>	<b>13/06/2005</b>
------------------------------------	---------------------	-------------------

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk beskaffenhet:	Vätska	Självantändlighet:	Ej fastställt
Färg:	Gul-grön	Explosiva egenskaper:	Ej fastställt
Lukt:	Unik	Oxiderande egenskaper:	Ej fastställt
pH:	>12.5	Ångtryck:	Ej fastställt
Kokpunkt:	Ej fastställt	Relativ densitet:	1,09
Smältpunkt:	Ej fastställt	Löslighet:	Ej fastställt
Flampunkt:	Ej fastställt	Fördelningskoefficient:	Ej fastställt
Lättantändlighet (fast ämne, gas):	Ej fastställt	Övrig information:	Ej fastställt

## 10. Stabilitet och reaktivitet: Stabil

Förhållanden som bör undvikas:	Ej fastställt.
Material som bör undvikas:	Syror, aluminium/zink/tenn.
Farliga sönderdelningsprodukter:	Klor.
Övrig information:	I skydd mot ljus.

## 11. Toxikologisk information

Akut toxicitet:	Farligt vid förtäring, inandning och hudkontakt. Materialet är mycket farligt för vävnad i slemhinnor och övre andningsorgan, ögonen och huden.
Kronisk toxicitet:	Ej fastställt.
Inandning:	Farligt vid inandning. Mycket farligt för vävnad i slemhinnor och övre andningsorgan. Inandning kan vara dödlig till följd av spasmer, inflammation och ödem i struphuvud och bronker, kemisk pneumonit samt lungödem.
Hudkontakt:	Mycket farligt för huden samt vid absorbering av huden.
Ögonkontakt:	Mycket farligt för ögonen.
Förtäring:	Mycket farligt för vävnad i slemhinnor och övre andningsorgan.
Övrig information:	Symptom på exponering kan vara en brännande känsla, hosta, strupkatarr, svårighet att andas, huvudvärk, yrsel och kräkningar.

## 12. Ekologisk information

Mobilitet:	Avfallshandera på miljövänligt sätt. Behållaren ska behandlas som reagens inomhus.
Nedbrytbarhet:	Ej fastställt.
Bioackumulering:	Ej fastställt.
Ekotoxikologi:	Giftigt för plankton och fisk.
Övriga riskfyllda effekter:	Ej fastställt.

<b>ABX Pentra Deproteinizer CP</b>	<b>A91A00551BSV</b>	<b>13/06/2005</b>
------------------------------------	---------------------	-------------------

<b>13. Avfallshantering</b>	
Överskott eller avfall (rester):	Små kvantiteter: späd ut och rör om försiktigt i stora mängder vatten. Justera pH till neutralt, separera lösliga ämnen eller vätskor och paketera dem för avfallshantering som miljöfarligt avfall. Häll ut vattenlösningen i avloppet tillsammans med rikligt med vatten. Hydrolys- och neutraliseringsreaktionerna kan generera värme och ångor, vilket kan hållas under kontroll genom mängden som läggs till.
Förorenad förpackning:	Förpackningen ska kasseras enligt lokala föreskrifter.

<b>14. Transportinformation (internationella regler)</b>	
Allmän information:	<b>REAGENT:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆Transportbenämning: <b>Frätande vätska, basisk, oorganisk, n.o.s.</b></li> <li>◆UN-nummer: <b>UN3266 (undantagna kvantiteter).</b></li> <li>◆Riskklass: <b>8.</b></li> <li>◆Beteckning(ar): <b>Frätande.</b></li> <li>◆Enhetsvolym: <b>30 ml.</b></li> <li>◆Leveransenhet: <b>1 flaska/förpackning.</b></li> </ul>
Lufttransport (IATA):	Förpackningsgrupp: <b>III.</b> Förpackningsinstruktioner (flygpassagerare): <b>818 (5L).</b>
Vägtransport (ADR):	Se bestämmelse.
Sjötransport (IMDG):	Se bestämmelse.

<b>15. Gällande föreskrifter</b>	
Symboler:	<b>Inga</b>
R-fraser:	Inga
S-fraser:	Inga
Ämnen:	
Övriga föreskrifter:	Denna information fritar inte på något sätt användaren från kunskap om eller tillämpning av aktuella nationella eller internationella lagar.

<b>16. Annan information</b>
<p>Detta säkerhetsdatablad är ett komplement till, och inte en ersättning för, bruksanvisningen. Denna information är baserad på aktuell vetenskap om produkten vid dagens datum och utformad efter bästa förmåga.</p> <p>Dessutom bör användaren vara uppmärksam på de faror som föreligger om produkten används på annat sätt än dess avsedda användning. Användaren är ensam ansvarig för användningen av produkten och vidtagandet av lämpliga säkerhetsåtgärder.</p>