

<b>ABX Pentra Phosphorus CP</b>	<b>A91A00590BSV</b>	<b>16/06/2005</b>
---------------------------------	---------------------	-------------------

<b>1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget</b>	
<b>1.1. Produktuppgifter</b>	
Produktnamn:	ABX Pentra Phosphorus CP
Produktkod:	Art.nr ABX: A11A01665
<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: 1 x 29 ml (enkelreagenskasset)
<b>2.2. Hälssofarliga beståndsdelar (namn, koncentration)</b>	
	Svavelsyra 210 mmol/l (<2,2 %)
<b>2.3. Farlig beredning enligt 67/548/EEG – 99/45/EG (ja/nej): Ja</b>	

<b>3. Farliga egenskaper</b>	
Viktigaste riskerna:	<b>Xi – Irriterande</b> Hälssofarliga egenskaper: Effekter av akut exponering: Kontakt med ögon eller hud: Kan orsaka irritation. Inandning: Kan orsaka irritation, kan vara farligt. Förtäring: Kan vara farligt. Miljöfarliga egenskaper: Denna produkt har viss skadlig inverkan på vatten och grundvatten.
Specifika risker:	R36/R38 S26, S37/39

<b>4. Första hjälpen</b>	
Inandning:	Tillförsel av frisk luft. Om du har svårt att andas ska du kontakta läkare.
Hudkontakt:	Tvätta huden med vatten.
Ögonkontakt:	Skölj omedelbart ögonen, även under ögonlocken, med vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare.
Förtäring:	Kontakta läkare omedelbart.

<b>ABX Pentra Phosphorus CP</b>	<b>A91A00590BSV</b>	<b>16/06/2005</b>
---------------------------------	---------------------	-------------------

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

Brandsläckningsmedel:	Använd det som är lämpligt för det omgivande utrymmet.
Specifika risker:	Inga fastställda.
Särskild skyddsutrustning:	Ingen fastställd.
Ytterligare rekommendationer:	Termisk upplösning: farliga sönderdelningsprodukter och gaser som är skadliga för hälsan i större kvantiteter är inte förväntade.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder:	Använd skyddskläder, skyddshandskar och skyddsglasögon.
Miljöskyddsåtgärder:	Håll inte ut i avlopp, i vatten eller på marken.
Sanerings-/absorberingsmetoder:	Sug upp med absorberande material och placera i lämplig behållare.

## 7. Hantering och lagring

### 7.1. Hantering

Tekniska åtgärder:	Inga särskilda krav.
Försiktighetsåtgärder:	Öppna och hantera flaskor varsamt.
Rekommendationer för hantering:	Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Tvätta händerna före och efter användning.

### 7.2. Förvaring

Tekniska åtgärder:	Inga särskilda krav.
Förvaringsvillkor:	Förvara i skydd mot ljus och väl tillslutet i 2-8 °C.
Inkompatibla material:	Inga fastställda.
Förpackningsmaterial:	Inga särskilda krav.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Specifika kontrollparametrar:	Inga fastställda.
Tekniska åtgärder:	Normal rumsventilation.
Andningsskydd:	Mask eller lämpligt andningsskydd.
Handskydd:	Skyddshandskar.
Ögonskydd:	Skyddsglasögon.
Hudskydd:	Skyddskläder.
Hygieniska åtgärder:	Tvätta händerna före och efter användning.

<b>ABX Pentra Phosphorus CP</b>	<b>A91A00590BSV</b>	<b>16/06/2005</b>
---------------------------------	---------------------	-------------------

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk beskaffenhet:	Klar vattenlösning	Självtändlighet:	Ej fastställt
Färg:	Färglös eller mycket svagt gul	Explosiva egenskaper:	Ej fastställt
Lukt:	Ej fastställt	Oxiderande egenskaper:	Ej fastställt
pH:	Ej fastställt	Ångtryck:	Ej fastställt
Kokpunkt:	Ej fastställt	Relativ densitet:	Ej fastställt
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:	Undvik höga temperaturer.
Material som bör undvikas:	Inga fastställda.
Farliga sönderdelningsprodukter:	Inga fastställda.
Övrig information:	Riskfylld polymerisation inträffar inte.

## 11. Toxikologisk information

Akut toxicitet:	Ej fastställt.
Kronisk toxicitet:	Ej fastställt.
Inandning:	Ej fastställt.
Hudkontakt:	Ej fastställt.
Ögonkontakt:	Ej fastställt.
Förtäring:	Ej fastställt.
Övrig information:	Inga toxikologiska problem förväntas om reagenserna hanteras och används med den försiktighet som krävs.

## 12. Ekologisk information

Mobilitet:	Ej fastställt.
Nedbrytbarhet:	Ej fastställt.
Bioackumulering:	Ej fastställt.
Ekotoxikologi:	Inga ekologiska problem förväntas om reagenserna hanteras och används med den försiktighet som krävs.
Övriga riskfyllda effekter:	Substansen har viss skadlig inverkan på vatten och grundvatten. Procedurer för avfallshantering måste följas (se §13).

<b>ABX Pentra Phosphorus CP</b>	<b>A91A00590BSV</b>	<b>16/06/2005</b>
---------------------------------	---------------------	-------------------

### 13. Avfallshantering

Överskott eller avfall (rester):	Produkten ska avfallshanteras som laboratoriekemikalie enligt lokala föreskrifter.
Förorenad förpackning:	Produktförpackningen består av HD-polyetylen (kassett). Förpackningen ska kasseras enligt lokala föreskrifter.

### 14. Transportinformation (internationella regler)

Allmän information:	<b>REAGENT:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆Transportbenämning: <b>FRÄTANDE VÄTSKA, BASISK, OORGANISK, N.O.S. (SVAVELSYRA)</b></li> <li>◆UN-nummer: <b>UN3264 (undantagna kvantiteter).</b></li> <li>◆Riskklass: <b>8.</b></li> <li>◆Beteckning(ar): <b>Frätande.</b></li> <li>◆Enhetsvolym: <b>29 ml.</b></li> <li>◆Leveransenhet: <b>1 kassett/förpackning.</b></li> </ul>	
	Lufttransport (IATA):	Förpackningsgrupp: <b>III.</b> Förpackningsinstruktioner (flygpassagerare): <b>818 (5L).</b>
Vägtransport (ADR):	Se bestämmelse.	
Sjötransport (IMDG):	Se bestämmelse.	

### 15. Gällande föreskrifter

Symboler:	<b>Xi</b>	Irriterande
R-fraser:	R36/R38	Irriterar ögonen och huden.
S-fraser:	S26 S37/39	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
Ämnen:		
Övriga föreskrifter:	Denna information fritar inte på något sätt användaren från kunskap om eller tillämpning av aktuella nationella eller internationella lagar.	

### 16. Annan information

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. 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.