

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CNO	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

1. Produkt- og selskapsidentifisering	
1.1. Identifisering av produktet	
Produktnavn:	ABX Pentra Deproteinizer CP
Produktkode:	Ref. ABX: A11A01754
1.2. Selskapsidentifisering	
	HORIBA ABX - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Tlf.: (33) 4 67 14 15 16 Faks: (33) 4 67 14 15 17
1.3. Nødnummer	
	Kontakt nærmeste førstehjelpsstasjon

2. Komposisjon/informasjon om ingrediensene		
2.1. Beskrivelse av settet		
	REAGENT:	30 ml
2.2. Farlige ingredienser (navn, konsentrasjon)		
CAS-nr. 7681-52-9 (EØF-nr. 231-668-3) 1310-73-2 (EØF-nr. 215-185-5)	Natriumhypokloritt. Natriumhydroksid	29 % v/v ved 15 % av aktiv klorin < 0.5%
2.3. Farlig preparat i henhold til 67/548/EEC - 99/45/EEC (ja/nei): Nei		

3. Fareidentifisering	
Viktigste farer:	Kan forårsake brannskader ved langvarig kontakt.
Spesifikke risikoer	Skadelig ved svelging, inhalering eller absorbering gjennom huden. Absorberer CO2 fra luften.

4. Førstehjelpstiltak	
Inhalering:	Gi pasienten frisk luft. Dersom pasienten har pustevansker må han/hun gis legehjelp.
Kontakt med huden:	Fjern kontaminerte klær. Vask huden med mye vann.
Kontakt med øynene:	Fjern kontaminerte klær. Vask øynene umiddelbart, også under øyelokkene, med vann i minst 15 minutter.
Inntak:	Dersom pasienten er ved bevissthet, skylles munnen og strupen grundig med vann. Ikke drikk nøytraliserende løsning. Søk legehjelp.

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CNO	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

5. Brannslukningstiltak: Ikke antennelig

Slukningsmetode:	Ingen spesielle krav.
Spesifikke risikoer:	Frigjør giftige eimer ved brann.
Spesielt beskyttelsesutstyr:	Ingen spesielle krav.
Andre anbefalinger:	Ingen.

6. Tiltak mot tilfeldige utslipp

Personlige forholdsregler:	Evakuer området. Bruk et komplett pusteapparat, gummistøvler og tykke gummihansker.
Miljømessige forholdsregler:	Stoffet må ikke gå inn i kloakk, vann eller jord.
Metoder for rengjøring/absorpsjon:	Må absorberes på sand eller vermikulitt og plasseres i en lukket beholder for avhending. Ventiler området og rengjør spillområdet etter at opprydningen er fullført. Avhend i henhold til lokale forskrifter.

7. Håndtering og oppbevaring

7.1. Håndtering

Tekniske tiltak:	Ingen spesielle krav.
Forholdsregler:	Vanlige laboratorieforholdsregler må overholdes.
Anbefalinger for håndtering:	Bruk laboratoriefrakk, vernehansker og vernebriller.

7.2. Oppbevaring

Tekniske tiltak:	Ingen spesielle krav.
Oppbevaringsforhold:	Oppbevares i godt lukkede beholdere på et tørt og kjølig sted.
Inkompatible materialer:	Må ikke oppbevares nær syrer.
Innpakningsmaterialer:	Ingen spesielle krav.

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CNO	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Spesifikke kontrollparametere:	Ikke fastsatt.
Tekniske tiltak:	Bruk generell romventilering.
Beskyttelse av luftveiene:	Ikke fastsatt.
Beskyttelse av hendene:	Egnede kjemisk resistente hansker.
Beskyttelse av øynene:	Vernebriller.
Beskyttelse av huden:	Labfrakk.
Hygieniske tiltak:	Vask hendene før og etter bruk. Sikkerhetsdusj og øyebad.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Væske	Selvantennelighet:	Ikke fastsatt
Farge:	Gulgrønn.	Eksplorative egenskaper:	Ikke fastsatt
Lukt:	Sui generis	Oksiderende egenskaper:	Ikke fastsatt
pH:	>12.5	Damptrykk:	Ikke fastsatt
Kokepunkt:	Ikke fastsatt	Relativ tetthet:	1.09
Smeltepunkt:	Ikke fastsatt	Løselighet:	Ikke fastsatt
Flammepunkt:	Ikke fastsatt	Partisjonskoeffisient:	Ikke fastsatt
Antennelighet (solid, gass):	Ikke fastsatt	Annen informasjon:	Ikke fastsatt

10. Stabilitet og reaktivitet: Stabil

Situasjoner som må unngås:	Ikke fastsatt.
Materialer som må unngås:	Syrer, aluminium/sink/tinn.
Farlige nedbrytningsprodukter:	Klorin.
Annen informasjon:	Må beskyttes mot lys.

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CNO	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

11. Toksikologisk informasjon

Akutt toksisitet:	Skadelig ved svelging, inhalering eller absorbering gjennom huden. Materialet er ekstremt skadelig overfor vev fra slimhinnene og de øvre luftveiene, øyene og huden.
Kronisk toksisitet:	Ikke fastsatt.
Inhalering:	Skadelig ved innånding. Ekstremt skadelig overfor vev fra slimhinnene og de øvre luftveiene. Innånding kan være dødelig som følge av krampes, betennelse og ødem på strupehodet og bronkiene, kjemisk pneumonitt og lungeødem.
Kontakt med huden:	Ekstremt nedbrytende for hud og skadelig ved absorbering gjennom huden.
Kontakt med øynene:	Ekstremt skadelig overfor øyne.
Inntak:	Ekstremt skadelig overfor vev fra slimhinnene og de øvre luftveiene.
Annen informasjon:	Symptomer på eksponering kan inkludere svie, hoste, hvesing, laryngitt, tungpustethet, hodepine, kvalme og oppkast.

12. Økologisk informasjon

Mobilitet:	Må ikke tømmes i miljøet. Beholderen må behandles som om den inneholder reagens.
Nedbrytbarhet:	Ikke fastsatt.
Bioakkumulativt potensiale:	Ikke fastsatt.
Økotoksikologi:	Giftig for plankton og fisk.
Andre farlige effekter:	Ikke fastsatt.

13. Avhendingshensyn

Overskudd av avfall (rester):	Ved små kvanta: tilsett forsiktig til et stort overskudd av rørt vann. Juster pH-verdien til nøytral, separer eventuelle løselige faste stoffer eller væsker og pakk dem inn for avhending som farlig avfall. Skyll den vannholdige løsningen ned i avløpet med rikelige mengder vann. Hydrolyse- og nøytraliseringsreaksjonene kan danne varme og eimer som kan kontrolleres ved hjelp av tilsetningshastigheten.
Kontaminert innpakning:	Innpakningen må kastes i henhold til lokale forskrifter.

ABX Pentra Deproteinizer CP	A91A00551CNO	27/04/2007
------------------------------------	---------------------	-------------------

14. Transportinformasjon (internasjonale forskrifter)

Generell informasjon:	REAGENT:	
	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Korrekt forsendelsesnavn: Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. ◆ UN-nummer: UN3266 (unntatte kvanta). ◆ Fareklasse: 8. ◆ Merkelapp(er): Korroderende stoff. ◆ Enhetsvolum: 30 mL. ◆ Salgsenhet: 1 flaske/sett. 	
I luften (IATA):	Innpakningsgruppe: III.	Innpakningsinstruksjoner (passasjerfly): 818 (5 l).
På bakken (ADR):	Se forskriften.	
På sjøen (IMDG):	Se forskriften.	

15. Juridisk informasjon

Symboler:	Ingen	
R-fraser:	Ingen	
S-fraser:	Ingen	
Stoffer:		
Andre juridiske krav:	Denne informasjonen fratar på ingen måte brukeren fra plikten til å kjenne til og overholde alle de nasjonale og internasjonale forskriftene som gjelder hans/hennes virksomhet.	

16. Annen informasjon

Dette arket er et tillegg til bruksanvisningene men erstatter dem ikke. Den oppgitte informasjonen er basert på vår nåværende kjennskap til produktet, på det tidspunktet som er angitt, og er korrekt så vidt vi vet.
 Vi gjør videre brukeren oppmerksom på de farene som er forbundet med å bruke dette produktet til andre formål enn det er tilsiktet for. Brukeren må ta de aktuelle forholdsreglene og påta seg eneansvaret for bruken av produktet.