

ABX Minoclair	A91A00288FNO	Opprettelse/Revidering 06/08/2009
----------------------	---------------------	--

1. Produkt- og firmaidentifikasjon	
1.1. Identifikasjon av produktet	
Produktnavn:	ABX Minoclair
Produktkode:	Ref. HORIBA Medical : 0401005
1.2. Bruk av produktet	
Rense- og blekeløsning for Horiba Medical blodcelletellere.	
1.3. Firmaidentifikasjon	
	HORIBA ABX SAS - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Tlf.: (33) 4 67 14 15 16 Faks: (33) 4 67 14 15 17 E-post: documentation.med@horiba.com
1.4. Nødtelefon	
	Ta kontakt med nærmeste førstehjelpsstasjon

2. Fareidentifikasjon	
Farlig preparat i henhold til 67/548/EØF - 99/45/EØF (Ja/Nei): Ja	
Viktigste farer:	C - Korroderende stoff Irriterer huden ved langvarig håndtering. Kontakt med øynene: Mulighet for okulær skade. Svelging: Produktet kan være skadelig dersom det svelges, og kan føre til oppkast, bevisstløshet og magesmerter. Kan irritere luftveiene.
Spesifikke risikoer	R34. S26 - S28 - S36/37/39.

3. Komposisjon/informasjon om ingrediensene					
3.1. Beskrivelse av settet					
	1 flaske: 1 x 0,5 l vaskeløsning				
3.2. Farlige ingredienser (navn, konsentrasjon)					
CAS N.	Navn	Konsentrasjon	Symbol	Risiko	Registreringsnummer
7681-52-9 1310-73-2	Natriumhypokloritt Natriumhydroksid	11,4 % ved 13 % av aktiv klorin 0,35 %	C, N C	R31, R34, R50 R35	

ABX Minocclair	A91A00288FNO	06/08/2009
-----------------------	---------------------	-------------------

4. Førstehjelpstiltak	
Inhalering:	Gi pasienten frisk luft. Hvis pasienten ikke puster, må kunstig åndedrett gis. Dersom pasienten har pustevansker, må han/hun gis oksygen og legehjelp.
Kontakt med huden:	Fjern kontaminerte klær. Vask huden med vann og såpe.
Kontakt med øynene:	Vask øynene umiddelbart, også under øyelokkene, med vann i minst 15 minutter. Søk legehjelp.
Svelging:	Dersom pasienten er ved bevissthet, skylles munnen og strupen grundig med vann. Ikke få pasienten til å kaste opp. Søk legehjelp.

5. Brannslukningstiltak: Produktet er ikke antennelig	
Slukningsmetode:	Bruk det som er nødvendig for det omliggende området.
Spesielle risikoer:	Ikke fastsatt.
Spesielt beskyttelsesutstyr:	Ikke fastsatt.
Andre anbefalinger:	Ingen.

6. Tiltak mot tilfeldige utslipp	
Personlige forholdsregler:	Bruk laboratoriefrakk, vernehansker og vernebriller.
Miljømessige forholdsregler:	Stoffet må ikke gå inn i kloakk, vann eller jord.
Metoder for rengjøring/absorpsjon:	Forhindre produktet i å spre seg. Fjern med absorberende materiale og plasser i en egnet beholder. Skyll det aktuelle området grundig etter nøytralisering og overfør til avfallet.

7. Håndtering og oppbevaring	
7.1. Håndtering	
Tekniske tiltak:	Ingen spesielle krav.
Forebyggende tiltak:	Vanlige laboratorieforholdsregler må overholdes.
Anbefalinger for håndtering:	Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Bruk beskyttelseshansker ved håndtering av produktet.
7.2. Oppbevaring	
Tekniske tiltak:	Ingen spesielle krav.
Oppbevaringsforhold:	Oppbevares i opprinnelig beholder med lokket godt på, ved 18-25 °C.
Inkompatible materialer:	Unngå metaller, aluminium.
Innpakningsmaterialer:	Ingen spesielle krav.

ABX Minocclair	A91A00288FNO	06/08/2009
-----------------------	---------------------	-------------------

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse	
8.1. Grenseverdier for eksponering	
Spesifikke kontrollparametere:	Ikke fastsatt.
8.2. Eksponeringskontroller	
8.2.1. Yrkseksponeringskontroller	
Tekniske tiltak:	Ikke fastsatt.
Beskyttelse av luftveiene:	Ikke fastsatt.
Beskyttelse av hendene:	Vernehansker.
Beskyttelse av øynene:	Vernebriller.
Beskyttelse av huden:	Labfrakk.
Hygieniske tiltak:	Ikke fastsatt.
8.2.2. Miljøeksponeringskontroller	
Ikke fastsatt.	

9. Fysiske og kjemiske egenskaper			
9.1. Generell informasjon			
Fysisk tilstand:	Væske		
Farge:	Gulaktig ved 20 °C	Lukt:	Klorin
9.2. Viktig helse-, miljø- og sikkerhetsinformasjon			
pH:	12,4 +/-0,5 ved 20 °C	Relativ tetthet:	ca. 1 g/cm ³
Kokepunkt:	Ikke fastsatt	Løselighet:	Løsning som kan blandes med vann
Flammepunkt:	Ikke fastsatt	Partisjonskoeffisient:	Ikke fastsatt
Antennelighet (solid, gass):	Ikke fastsatt	Viskositet:	Ikke fastsatt
Eksplorative egenskaper:	Ikke fastsatt	Damp tetthet:	Ikke fastsatt
Oksiderende egenskaper:	Ikke fastsatt	Fordunstningstall:	Ikke fastsatt
9.3. Annen informasjon			
Ingen.			

ABX Minocclair	A91A00288FNO	06/08/2009
-----------------------	---------------------	-------------------

10. Stabilitet og reaktivitet

Situasjoner som må unngås:	Reduksjon av løsnings klorometriske innhold ved påvirkning fra varme over en viss tid, og også i nærvær av metalliske urenheter.
Materialer som må unngås:	Kraftige syrer og metaller.
Farlige nedbrytningsprodukter:	Klorin og hypoklorisk syre.
Annen informasjon:	Ingen.

11. Toksikologisk informasjon

Akutt toksisitet:	Natriumhydroksid: LD50 oral rotte: 140-340 mg/kg Natriumhypokloritt: LD50 oral mus: 5 800 mg/kg
Kronisk toksisitet:	Gjentatt kontakt med fortynnede kaustiske løsninger kan forårsake dermatitt.
Inhalering:	Kan irritere luftveiene.
Kontakt med huden:	Korroderende stoff. Forårsaker brannsåre ved langvarig kontakt.
Kontakt med øynene:	Mulighet for okulær skade.
Svelging:	Skadelig ved svelging.
Annen informasjon:	Ingen.

12. Økologisk informasjon

12.1. Økotoksitet:	Ikke fastsatt.
12.2. Mobilitet:	Ikke fastsatt.
12.3. Nedbrytbarhet:	Ikke fastsatt.
12.4. Bioakkumulativt potensiale:	Ikke fastsatt.
12.5. Resultat av PBT-vurdering:	Ikke fastsatt.
12.6. Andre farlige effekter:	Ikke fastsatt.

13. Avhendingshensyn

Overskudd av avfall (rester) Kontaminert innpakning	Det anbefales å unngå eller redusere generering av avfallsprodukter overalt der dette er mulig. Tomme beholdere kan inneholde produktavfall. Avfall, ubrukte produkter og kontaminert innpakning på kastes i henhold til gjeldende lovgivning. Informasjon om gjeldende lover og regler kan oppnås hos de kompetente myndighetene.
--	--

ABX Minocclair	A91A00288FNO	06/08/2009
-----------------------	---------------------	-------------------

14. Transportinformasjon (internasjonale forskrifter)		
Generell informasjon:	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Korrekt forsendelsesnavn: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium Hydroxide) ◆ UN-nummer: UN3266. ◆ Fareklasse: 8. ◆ Merkelapp(er): Korroderende stoff. ◆ Enhetsvolum: 1 x 500 ml. ◆ Salgsenhet: 1 flaske. 	
I luften (IATA):	Innpakningsgruppe: III.	Innpakningsinstruksjoner (passasjerfly): 818 (5L).
På bakken (ADR):	Se forskriften.	
På sjøen (IMDG):	Se forskriften.	

15. Juridisk informasjon		
Symboler:	C	Korroderende stoff
R-setninger:	R34	Etsende.
S-setninger:	S26 S28 S36/37/39	Får man stoffet i øynene: Skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
Stoffer:	Natriumhypokloritt Natriumhydroksid	
Spesielle bestemmelser og relaterte lover:	Ingen	
Andre juridiske krav:	Denne informasjonen fratrukker på ingen måte brukeren fra plikten til å kjenne til og overholde alle de nasjonale og internasjonale forskriftene som gjelder hans/hennes virksomhet.	

ABX Minocclair	A91A00288FNO	06/08/2009
-----------------------	---------------------	-------------------

16. Annen informasjon

16.1. Liste over relevante R-setninger

R31	Ved kontakt med syre utvikles giftig gass.
R34	Etsende.
R35	Sterkt etsende.
R50	Meget giftig for vannlevende organismer.

16.2. anbefalte begrensninger for bruk

Se spesifikk informasjon gitt i produktets brukerinformasjon.

16.3. Andre opplysninger

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.

16.4. Kilder til nøkkeldata

Dette dokumentet har blitt opprettet ved hjelp av informasjon hentet fra dokumenter vi har fått av våre råmaterialeleverandører.

16.5. Revisjon

De delene som har blitt endret i forhold til den tidligere versjonen, er angitt ved hjelp av en vertikal linje til venstre for tabellen.