

ABX Minoclair	A91A00288GNO	Opprettelse/revisjon 29/03/2010
----------------------	---------------------	--

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.: (0) +33 (0) 4 67 14 15 16 Faks: (0) +33 (0) 4 67 14 15 17 E-post: documentation.med@horiba.com
1.4. Nødtelefon	
Firma:	+ 800 67 14 15 16
Offisielt fransk rådgivningsorgan:	ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59

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:	R35: sterkt etsende.

3. Sammensetning/informasjon om ingrediensene					
3.1. Beskrivelse av settet					
	1 flaske: 1 x 0,5 L vaskeløsning.				
3.2. Farlige ingredienser (navn, konsentrasjon)					
CAS N.	EC-nr.	Navn	Konsentrasjon	Symbol	Risiko
7681-52-9	231-668-3	Natriumhypokloritt, løsning... % aktiv Cl	11,4% natriumhypokloritt, 13% aktivt klor	C, N	R31, R34, R50

ABX Minocclair	A91A00288GNO	29/03/2010
-----------------------	---------------------	-------------------

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	A91A00288GNO	29/03/2010
-----------------------	---------------------	-------------------

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:	12,5 +/-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	A91A00288GNO	29/03/2010
-----------------------	---------------------	-------------------

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:	For CAS nr. 7681-52-9: natriumhypoklorittløsning ...% aktivt klor: LD50 oral mus: 5800 mg/kg
Kronisk toksisitet:	Gjentatt kontakt med fortynnede kaustiske løsninger kan forårsake dermatitt.
Inhalering:	Kan irritere luftveiene.
Kontakt med huden:	Korroderende stoff. Forårsaker brannskår ved langvarig kontakt.
Kontakt med øynene:	Mulighet for okulær skade.
Svelging:	Skadelig ved svelging.
Annen informasjon:	Ingen.

12. Økologisk informasjon

12.1. Økotoksitet:	For CAS-nr. 7681-52-9: natriumhypoklorittløsning ...% aktivt klor: Protozoer: EC50 = 0,032 mg/L - (7 dager)
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	A91A00288GNO	29/03/2010
-----------------------	---------------------	-------------------

14. Transportinformasjon (internasjonale forskrifter)

Generell informasjon:	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Riktig forsendelsesnavn: ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, n.o.s. (natriumhypoklorittløsning 11,4%, 13% aktivt klor). ◆ 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:	R35	Sterkt etsende.
S-setninger:	S26 S36/37/39 S45 S60	Får man stoffet i øynene: Skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. I tilfelle ulykke eller hvis du føler deg uvel, søk øyeblikkelig legehjelp (vis etikett om mulig). Dette materiale og/eller dets beholder må avhendes som farlig avfall.
Stoffer:	11,4% natriumhypokloritt, 13% aktivt klor CAS nr. 7681-52-9	
Spesielle bestemmelser og relaterte lover:	Ingen	
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.	

ABX Minocclair	A91A00288GNO	29/03/2010
-----------------------	---------------------	-------------------

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 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 råmaterialleverandører.

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.