

<b>ABX Minoclair</b>	<b>A91A00288FSV</b>	<b>Skapad/reviderad 06/08/2009</b>
----------------------	---------------------	--

<b>1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget</b>	
<b>1.1. Produktuppgifter</b>	
Produktnamn:	ABX Minoclair
Produktkod:	Ref. HORIBA Medical : 0401005
<b>1.2. Produktanvändning</b>	
Rengörings- och blekningslösning för Horiba Medical blodkroppsräknare	
<b>1.3. Företagsuppgifter</b>	
	HORIBA ABX SAS - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Tel: (33) 4 67 14 15 16 Fax: (33) 4 67 14 15 17 E-post: documentation.med@horiba.com
<b>1.4. Upplysningar i nödfall</b>	
	Kontakta giftinformationscentralen

<b>2. Farliga egenskaper</b>	
<b>Farlig beredning enligt 67/548/EEG – 99/45/EG (ja/nej): Ja</b>	
Viktigaste risker:	<b>C – Frätande</b> Hälssofarliga egenskaper: Irriterar huden vid långvarig hantering. Kontakt med ögonen: Risk för ögonskador. Förtäring: Produkten kan vara farlig vid förtäring och kan framkalla kräkning, yrsel och magsmärtor. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifika risker:	R34. S26 - S28 - S36/37/39.

<b>3. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar</b>					
<b>3.1. Beskrivning av innehållet i förpackningen</b>					
	1 flaska: 1 x 0,5 L rengöringslösning				
<b>3.2. Hälssofarliga beståndsdelar (namn, koncentration)</b>					
CAS N.	Namn	Koncentration	Symbol	Risk	Registreringsnummer
7681-52-9 1310-73-2	Natriumhypoklorit Natriumhydroxid	11,4 % vid 13 % aktiv klorin 0,35 %	C, N C	R31, R34, R50 R35	

<b>ABX Minocclair</b>	<b>A91A00288FSV</b>	<b>06/08/2009</b>
-----------------------	---------------------	-------------------

#### 4. Första hjälpen

Inandning:	Tillförsel av frisk luft. Konstgjord andning vid behov. Vid andningssvårigheter ska syrgas ges och läkare kontaktas.
Hudkontakt:	Ta av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt:	Skölj omedelbart ögonen, även under ögonlocken, med vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare.
Förtäring:	Om patienten är vid medvetande ska munnen och halsen sköljas noggrant med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

#### 5. Brandbekämpningsåtgärder: Produkten är inte brandfarlig

Brandsläckningsmedel:	Använd det som är lämpligt för det omgivande utrymmet.
Specifika risker:	Ej fastställda.
Särskild skyddsutrustning:	Ej fastställd.
Ytterligare rekommendationer:	Inga.

#### 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder:	Använd skyddskläder, skyddshandskar och skyddsglasögon.
Miljöskyddsåtgärder:	Häll inte ut i avlopp, i vatten eller på marken.
Sanerings-/absorberingsmetoder:	Undvik att produkten sprids. Sug upp med absorberande material och placera i lämplig behållare. Skölj det berörda området noggrant efter neutralisering och överför till avfallsbehållare.

#### 7. Hantering och förvaring

##### 7.1. Hantering

Tekniska åtgärder:	Inga särskilda krav.
Försiktighetsåtgärder:	Följ sedvanliga försiktighetsåtgärder för laboratoriearbete.
Rekommendationer för hantering:	Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Använd skyddshandskar när du hanterar produkten.

##### 7.2. Förvaring

Tekniska åtgärder:	Inga särskilda krav.
Förvaringsvillkor:	Förvara endast i ursprungsförpackningen, väl tillsluten, i 18–25 °C.
Inkompatibla material:	Undvik metall, aluminium.
Förpackningsmaterial:	Inga särskilda krav.

<b>ABX Minocclair</b>	<b>A91A00288FSV</b>	<b>06/08/2009</b>
-----------------------	---------------------	-------------------

<b>8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd</b>	
<b>8.1. Gränsvärden för exponering</b>	
Specifika kontrollparametrar:	Inga fastställda.
<b>8.2. Begränsning av exponering</b>	
<b>8.2.1. Begränsning av arbetsexponering</b>	
Tekniska åtgärder:	Ej fastställda.
Andningsskydd:	Ej fastställt.
Handskydd:	Skyddshandskar.
Ögonskydd:	Skyddsglasögon.
Hudskydd:	Skyddskläder.
Hygieniska åtgärder:	Ej fastställda.
<b>8.2.2. Begränsning av miljöexponering</b>	
Ej fastställt.	

<b>9. Fysikaliska och kemiska egenskaper</b>			
<b>9.1. Allmän information:</b>			
Fysisk beskaffenhet:	Vätska		
Färg:	Gulaktigt vid 20 °C	Lukt:	Klorin
<b>9.2. Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation</b>			
pH:	12,4 +/-0,5 vid 20 °C	Relativ densitet:	cirka 1g/cm <sup>3</sup>
Kokpunkt:	Ej fastställd	Löslighet:	Lösningen kan blandas med vatten
Flampunkt:	Ej fastställd	Fördelningskoefficient:	Ej fastställd
Lättantändlighet (fast ämne, gas):	Ej fastställd	Viskositet:	Ej fastställd
Explosiva egenskaper:	Ej fastställd	Ångdensitet:	Ej fastställd
Oxiderande egenskaper:	Ej fastställd	Avdunstningshastighet:	Ej fastställd
<b>9.3. Annan information</b>			
Ingen			

<b>ABX Minocclair</b>	<b>A91A00288FSV</b>	<b>06/08/2009</b>
-----------------------	---------------------	-------------------

## 10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som bör undvikas:	Minskning av lösningens klorinnehåll vid värmepåverkan under en viss period samt vid förekomst av metalliska smutspartiklar.
Material som bör undvikas:	Starka syror och metaller.
Farliga sönderdelningsprodukter:	Klorin och hypoklorsyra.
Övrig information:	Ingen.

## 11. Tokikologisk information

Akut toxicitet:	Natriumhydroxid: LD50 peroralt råtta: 140–340 mg/kg Natriumhypoklorit: LD50 peroralt mus: 5 800 mg/kg
Kronisk toxicitet:	Upprepad kontakt med utspädda frätande lösningar kan orsaka dermatit.
Inandning:	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Hudkontakt:	Frätande. Orsakar brännskador vid långvarig kontakt.
Ögonkontakt:	Risk för ögonskador.
Förtäring:	Farligt vid förtäring.
Övrig information:	Ingen.

## 12. Ekologisk information

<b>12.1. Ekologisk toxicitet:</b>	Ej fastställd.
<b>12.2. Mobilitet:</b>	Ej fastställd.
<b>12.3. Nedbrytbarhet:</b>	Ej fastställd.
<b>12.4. Bioackumulering:</b>	Ej fastställd.
<b>12.5. Resultat av PBT-bedömning:</b>	Ej fastställd.
<b>12.6. Övriga riskfyllda effekter:</b>	Inga fastställda.

## 13. Avfallshantering

Överskott eller avfall (rester): Förorenad förpackning:	Det rekommenderas att du undviker eller reducerar mängden avfallsprodukter då det är möjligt. Tomma förpackningar kan innehålla rester av produkten. Allt avfall, oanvänd produkt och förorenade produkter ska avfallshanteras enligt lokala föreskrifter. Du kan få mer information om gällande föreskrifter från ansvariga lokala myndigheter.
--	--

<b>ABX Minoclair</b>	<b>A91A00288FSV</b>	<b>06/08/2009</b>
----------------------	---------------------	-------------------

#### 14. Transportinformation (internationella regler)

Allmän information:	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆Transportbenämning: <b>FRÄTANDE VÄTSKA, BASISK, OORGANISK, N.O.S.</b> (Natriumhydroxid)</li> <li>◆UN-nummer: <b>UN3266.</b></li> <li>◆Riskklass: <b>8.</b></li> <li>◆Beteckning(ar): <b>Frätande.</b></li> <li>◆Enhetsvolym: <b>1 x 500 ml.</b></li> <li>◆Leveransenhet: <b>1 flaska.</b></li> </ul>	
Lufttransport (IATA):	Förpackningsgrupp: <b>III.</b>	Förpackningsinstruktion (flygpassagerare): <b>818 (5L).</b>
Vägtransport (ADR):	Se bestämmelse.	
Sjötransport (IMDG):	Se bestämmelse.	

#### 15. Gällande föreskrifter

Symboler:	C	Frätande
R-fraser:	R34	Orsakar brännskador.
S-fraser:	S26 S28 S36/37/39	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Vid kontakt med huden, tvätta genast med mycket vatten och tvål. Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
Ämnen:	Natriumhypoklorit Natriumhydroxid	
Specifika villkor och relaterade lagar:	Inga	
Övriga föreskrifter:	Denna information fritar inte på något sätt användaren från ansvaret att känna till och tillämpa aktuella nationella eller internationella lagar.	

<b>ABX Minocclair</b>	<b>A91A00288FSV</b>	<b>06/08/2009</b>
-----------------------	---------------------	-------------------

<b>16. Annan information</b>	
<b>16.1. Lista över relevanta R-fraser</b>	
R31 R34 R35 R50	Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra. Orsakar brännskador. Orsakar allvarliga brännskador. Mycket giftigt för vattenorganismer.
<b>16.2. Rekommenderad begränsning av användning</b>	
Se specifik information om detta i användarinformationen som medföljer produkten.	
<b>16.3. Ytterligare information</b>	
<p>Detta säkerhetsdatablad är ett komplement till, och inte en ersättning för, användarmanualen. Den information som ges här baseras på vår nuvarande kunskap om produkten, enligt angivet datum, och är korrekt såvitt vi kan bedöma.</p> <p>Dessutom bör användaren vara uppmärksam på de faror som föreligger om produkten används på annat sätt än den avsedda. Användaren är ensam ansvarig för användningen av produkten och vidtagandet av lämpliga säkerhetsåtgärder.</p>	
<b>16.4. Källor till nyckeldata</b>	
Detta dokument är sammanställt av information från dokumentation från våra leverantörer av råmaterial.	
<b>16.5. Revidering</b>	
De avsnitt som har modifierats sedan föregående version är markerade med en vertikal linje till vänster om tabellen.	