

| | | |
|----------------------|---------------------|--|
| ABX Minoclair | A91A00288GSV | Skapad/reviderad 29/03/2010 |
|----------------------|---------------------|--|

| | |
|---|---|
| 1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget | |
| 1.1. Produktuppgifter | |
| Produktnamn: | ABX Minoclair |
| Produktkod: | Ref. HORIBA Medical: 0401005 |
| 1.2. Produktanvändning | |
| Rengörings- och blekningslösning för Horiba Medical blodkroppsräknare | |
| 1.3. Företagsuppgifter | |
| | HORIBA ABX SAS - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Tel: (0) 4 67 14 15 16 16 Fax: (0) 4 67 14 15 17 17 E-post: documentation.med@horiba.com |
| 1.4. Upplysningar i nödfall | |
| Företag: | + 800 67 14 15 16 |
| Franska officiella giftinformationscentralen: | ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59 |

| | |
|---|---|
| 2. Farliga egenskaper | |
| Farlig beredning enligt 67/548/EEG – 99/45/EG (ja/nej): Ja | |
| Viktigaste risker: | C – Frätande 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: | R35: orsakar allvarliga brännskador. |

| 3. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar | | | | | |
|---|--|---|--|--------|---------------|
| 3.1. Beskrivning av innehållet i förpackningen | | | | | |
| | 1 flaska: 1 x 0,5 L rengöringslösning. | | | | |
| 3.2. Hälssofarliga beståndsdelar (namn, koncentration) | | | | | |
| CAS N. | EC-nummer | Namn | Koncentration | Symbol | Risk |
| 7681-52-9 | 231-668-3 | Natriumhypoklorit, lösning...% aktiv klorin | 11,4% natriumhypoklorit vid 13% aktiv klorin | C, N | R31, R34, R50 |

| | | |
|-----------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Minocclair | A91A00288GSV | 29/03/2010 |
|-----------------------|---------------------|-------------------|

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. |

| | | |
|-----------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Minocclair | A91A00288GSV | 29/03/2010 |
|-----------------------|---------------------|-------------------|

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

| | | | |
|--|----------------------|-------------------------|---|
| 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper | | | |
| 9.1. Allmän information: | | | |
| Fysisk beskaffenhet: | Vätska | | |
| Färg: | Gulaktigt vid 20°C | Lukt: | Klorin |
| 9.2. Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation | | | |
| pH: | 12,5 +/-0.5 vid 20°C | Relativ densitet: | cirka 1g/cm ³ 1g/cm ³ |
| 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 |
| 9.3. Annan information | | | |
| Ingen | | | |

| | | |
|-----------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Minocclair | A91A00288GSV | 29/03/2010 |
|-----------------------|---------------------|-------------------|

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. Toxikologisk information

| | |
|--------------------|---|
| Akut toxicitet: | För CAS-nr 7681-52-9: Natriumhypokloritklösning ...% aktivt klorin: LD50 oralt mus: 5800 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

| | |
|--|---|
| 12.1. Ekologisk toxicitet: | För CAS-nr 7681-52-9: Natriumhypokloritklösning ...% aktivt klorin: Protozo: EC50 = 0,032 mg/L - (7 dagar) |
| 12.2. Mobilitet: | Ej fastställd. |
| 12.3. Nedbrytbarhet: | Ej fastställd. |
| 12.4. Bioackumulering: | Ej fastställd. |
| 12.5. Resultat av PBT-bedömning: | Ej fastställd. |
| 12.6. Övriga riskfyllda effekter: | 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. |
|--|--|

| | | |
|-----------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Minocclair | A91A00288GSV | 29/03/2010 |
|-----------------------|---------------------|-------------------|

| 14. Transportinformation (internationella regler) | | |
|--|--|---|
| Allmän information: | <ul style="list-style-type: none"> ◆Transportbenämning: FRÅTANDE VÄTSKA, BASISK, OORGANISK, N.O.S. (Natriumhypokloritlösning 11,4 % vid 13 % aktivt klorin). ◆UN-nummer: UN3266. ◆Riskklass: 8. ◆Beteckning(ar): Frätande. ◆Enhetsvolym: 1 x 500 mL. ◆Leveransenhet: 1 flaska. | |
| Lufttransport (IATA): | Förpackningsgrupp: III. | Förpackningsinstruktion (flygpassagerare): 818 (5L). |
| Vägtransport (ADR): | Se bestämmelse. | |
| Sjötransport (IMDG): | Se bestämmelse. | |

| 15. Gällande föreskrifter | | |
|---|---|---|
| Symboler: | C | Frätande |
| R-fraser: | R35 | Orsakar allvarliga brännskador. |
| S-fraser: | S26 S36/37/39 S45 S60 | Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Om olycka inträffar eller du inte mår bra ska du omedelbart kontakta läkare (visa etiketten om det är möjligt). Detta material och/eller dess förpackning ska kasseras som farligt avfall. |
| Ämnen: | 11,4% natriumhypoklorit vid 13% aktiv klorin CAS-nr. 7681-52-9 | |
| 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. | |

| | | |
|-----------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Minocclair | A91A00288GSV | 29/03/2010 |
|-----------------------|---------------------|-------------------|

| | |
|---|---|
| 16. Annan information | |
| 16.1. Lista över relevanta R-fraser | |
| R31 R34 R35 R50 | Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra. Orsakar brännskador. Orsakar allvarliga brännskador. Mycket giftigt för vattenorganismer. |
| 16.2. Rekommenderad begränsning av användning | |
| Se specifik information om detta i användarinformationen som medföljer produkten. | |
| 16.3. Ytterligare information | |
| <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> | |
| 16.4. Källor till nyckeldata | |
| Detta dokument är sammanställt av information från dokumentation från våra leverantörer av råmaterial. | |
| 16.5. Revidering | |
| De avsnitt som har modifierats sedan föregående version är markerade med en vertikal linje till vänster om tabellen. | |