

| | | |
|----------------------|---------------------|--|
| ABX Minoclair | A91A00288ESV | Skapad/reviderad 22/08/2007 |
|----------------------|---------------------|--|

| | |
|---|---|
| 1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget | |
| 1.1. Produktuppgifter | |
| Produktnamn: | ABX Minoclair |
| Produktkod: | Ref. HORIBA ABX: 0401005 |
| 1.2. Produktanvändning | |
| Rengörings- och blekningslösning för ABX-blodkroppsräknare. | |
| 1.3. Företagsuppgifter | |
| | HORIBA ABX - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANKRIKE Tel: (33) 4 67 14 15 16 Fax: (33) 4 67 14 15 17 E-post: documentation@fr.abx.fr |
| 1.4. Upplysningar i nödfall | |
| | Kontakta giftinformationscentralen. Ring 112. |

| | |
|---|---|
| 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: | R31 – R34. S26 – S28 – S36/37/39. |

| 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. | Namn | Koncentration | Symbol | Risk | Registreringsnummer |
| | Natriumhypoklorit Natriumhydroxid | 10,5 % vid 13 % aktiv klorin 0,26 % | C, N C | R31 – 34 – 50 R35 | |

| | | |
|-----------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Minocclair | A91A00288ESV | 22/08/2007 |
|-----------------------|---------------------|-------------------|

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 utrymme. |
| Specifika risker: | Ej fastställda. |
| Särskild skyddsutrustning: | Ej fastställd. |
| Ytterligare rekommendationer: | Inga. |

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

| | |
|---------------------------------|---|
| Personliga skyddsåtgärder: | Använd skyddskläder, skyddshandskar och skyddsglasögon. |
| Miljöskyddsåtgärder: | Håll 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 Minoclair | A91A00288ESV | 22/08/2007 |
|----------------------|---------------------|-------------------|

| | |
|--|-------------------|
| 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: | 12,4 +/-0,5 vid 20 °C | Relativ densitet: | cirka 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 fastställda | Ångdensitet: | Ej fastställd |
| Oxiderande egenskaper: | Ej fastställda | Avdunstningshastighet: | Ej fastställd |
| 9.3. Annan information | | | |
| Ingen | | | |

| | | |
|-----------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Minocclair | A91A00288ESV | 22/08/2007 |
|-----------------------|---------------------|-------------------|

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

| | |
|--|-------------------|
| 12.1. Ekologisk toxicitet: | Ej fastställd. |
| 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): | Produkten ska avfallshanteras som laboratoriekemikalie enligt lokala föreskrifter. |
| Förorenad förpackning: | Förbränning. |

| | | |
|----------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Minoclair | A91A00288ESV | 22/08/2007 |
|----------------------|---------------------|-------------------|

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

| 15. Gällande föreskrifter | | |
|---|---|---|
| Symboler: | C | Frätande |
| R-fraser: | R31 R34 | Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra. Frätande. |
| 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. | |

| | | |
|-----------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Minocclair | A91A00288ESV | 22/08/2007 |
|-----------------------|---------------------|-------------------|

| | |
|---|---|
| 16. Annan information | |
| 16.1. Lista över relevanta R-fraser | |
| R31 R34 | Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra. Frätande. |
| 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, bruksanvisningen. 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. | |