

| | | |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Pentra Deproteinizer CP | A91A00551BFR | 17/03/2006 |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|

| | |
|--|--|
| 1. Identification du produit et de la société | |
| 1.1. Identification du produit | |
| Nom du produit : | ABX Pentra Deproteinizer CP |
| Code produit : | Réf. ABX : A11A01754 |
| 1.2. Identification de la société | |
| | HORIBA ABX - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Tél. : (33) 4 67 14 15 16 Fax : (33) 4 67 14 15 17 |
| 1.3. Numéro d'appel d'urgence | |
| | ORFILA (France): Tél. (33) 1 45 42 59 59 |

| | | |
|---|---|----------------|
| 2. Composition / Informations sur les composants | | |
| 2.1. Description du kit | | |
| | REAGENT | 30 ml |
| 2.2. Composants dangereux (nom, concentration) | | |
| N° CAS 7681-52-9 (N° CEE 231-668-3) 1310-73-2 (N° CEE 215-185-5) | Hypochlorite de sodium Hydroxyde de sodium | < 5% < 0.5% |
| 2.3. Préparation classée dangereuse selon 67/548/CEE - 99/45/CEE (Oui/Non) : Non | | |

| | |
|--------------------------------------|---|
| 3. Identification des dangers | |
| Dangers majeurs : | Peut provoquer des brûlures en cas de contact prolongé. |
| Risques spécifiques | L'ingestion, l'inhalation ou l'absorption dermique de ce produit est nocive. Absorbe le dioxyde carbone (CO ₂) de l'air. |

| | |
|--------------------------|---|
| 4. Premiers soins | |
| Inhalation : | Fournir de l'air frais. Consulter un médecin si la respiration est difficile. |
| Contact cutané : | Ôter les vêtements contaminés. Rincer abondamment à l'eau la peau. |
| Contact oculaire : | Ôter les vêtements contaminés. Laver immédiatement les yeux, rincer également sous les paupières à l'eau pendant 15 minutes au moins. |
| Ingestion : | Si le patient est conscient, rincer bien la bouche et la gorge à l'eau. Ne pas boire de solution neutralisante. Consulter un médecin. |

| | | |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Pentra Deproteinizer CP | A91A00551BFR | 17/03/2006 |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|

5. Mesures de lutte contre l'incendie : Non inflammable

| | |
|------------------------------------|---|
| Agent d'extinction : | Aucune recommandation particulière. |
| Risques spécifiques : | Libère des fumées toxiques en cas d'incendie. |
| Équipement spécial de protection : | Aucune recommandation particulière. |
| Recommandations complémentaires : | Aucune. |

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

| | |
|--|--|
| Précautions personnelles : | Évacuer les lieux. Porter un appareil respiratoire autonome, des bottes et des gants épais en caoutchouc. |
| Précautions pour l'environnement : | Empêcher tout écoulement dans les eaux d'égouts, les cours d'eau ou les sols. |
| Méthodes de nettoyage / d'absorption : | Absorber avec du sable ou de la vermiculite et récupérer dans des récipients à jeter. Ventiler l'endroit et rincer le lieu du déversement après avoir récupéré le produit. Éliminer conformément aux réglementations locales. |

7. Manipulation et stockage

7.1. Manipulation

| | |
|-----------------------------------|--|
| Mesures techniques : | Pas d'exigences particulières. |
| Précautions : | Respecter les précautions d'usage dans le laboratoire. |
| Recommandations de manipulation : | Porter une blouse de laboratoire, des gants de protection et des lunettes de sécurité. |

7.2. Stockage

| | |
|--------------------------|--|
| Mesures techniques : | Pas d'exigences particulières. |
| Conditions de stockage : | Conserver dans des contenants hermétiques placés dans un endroit frais et sec. |
| Incompatibilité : | Ne pas entreposer à côté d'acides. |
| Emballage : | Pas d'exigences particulières. |

8. Contrôles d'exposition / Protection personnelle

| | |
|---------------------------------------|--|
| Paramètres de contrôle particuliers : | Non déterminés. |
| Mesures techniques : | Utiliser l'aération habituelle de la pièce. |
| Protection respiratoire : | Non déterminée. |
| Protection des mains : | Gants résistants aux produits chimiques. |
| Protection oculaire : | Lunettes de sécurité. |
| Protection cutanée : | Blouse de laboratoire. |
| Mesures d'hygiène : | Se laver les mains avant et après utilisation. Douche de sécurité et bain de teinture. |

| | | |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Pentra Deproteinizer CP | A91A00551BFR | 17/03/2006 |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|

9. Propriétés physicochimiques

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------|
| État physique : | Liquide | Auto-inflammabilité : | Non déterminée |
| Couleur : | Vert-jaune | Propriétés explosives : | Non déterminées |
| Odeur : | Sui generis | Propriétés d'oxydation : | Non déterminées |
| pH : | >12.5 | Pression de vapeur : | Non déterminée |
| Point d'ébullition : | Non déterminé | Densité relative : | 1.09 |
| Point de fusion : | Non déterminé | Solubilité : | Non déterminée |
| Point d'éclair : | Non déterminé | Coefficient de partage : | Non déterminé |
| Inflammabilité (solide, gaz) : | Non déterminée | Autres données : | Non déterminées |

10. Stabilité et réactivité : stable

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Conditions à éviter : | Non déterminées. |
| Substances et matériaux à éviter : | Acides, aluminium/zinc/étain. |
| Produits de décomposition dangereux : | Chlore. |
| Autres indications : | Protéger de la lumière. |

11. Informations toxicologiques

| | |
|----------------------|---|
| Toxicité aiguë : | L'ingestion, l'inhalation ou l'absorption dermique de ce produit est nocive. Provoque des lésions graves au niveau des tissus des muqueuses et des voies respiratoires ainsi qu'au niveau des yeux et de la peau. |
| Toxicité chronique : | Non déterminée. |
| Inhalation : | L'inhalation de ce produit est nocive. Provoque des lésions graves au niveau des tissus des muqueuses et des voies respiratoires. Son inhalation peut provoquer des spasmes, une inflammation et un œdème du larynx et des bronches, ainsi qu' une pneumonie chimique et un œdème pulmonaire pouvant entraîner la mort. |
| Contact cutané : | Provoque des lésions graves de la peau en cas d'absorption dermique. |
| Contact oculaire : | Provoque des lésions graves au niveau des yeux. |
| Ingestion : | Provoque des lésions graves au niveau des tissus des muqueuses et des voies respiratoires. |
| Autres indications : | L'exposition aux vapeurs de ce produit peut provoquer l'apparition des symptômes suivants : sensations de brûlure, toux, respiration sifflante, laryngite, souffle court, maux de tête, nausées, vomissements. |

12. Informations écologiques

| | |
|---------------------------------|---|
| Mobilité : | Ne pas laisser ce produit contaminer l'environnement. Prendre des mesures de sécurité pour manipuler les récipients contenant ce réactif. |
| Dégradabilité : | Non déterminée. |
| Potentiel de bio-accumulation : | Non déterminé. |
| Écotoxicologie : | Toxique pour le plancton et les poissons. |
| Autres effets dangereux : | Non déterminés. |

| | | |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|
| ABX Pentra Deproteinizer CP | A91A00551BFR | 17/03/2006 |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|

13. Considérations relatives à l'élimination

| | |
|--------------------------------|---|
| Surplus ou déchets (résidus) : | Pour les petites quantités : mélanger avec précaution à un grand volume d'eau tout en remuant. Neutraliser à un PH inférieur avec un autre solide soluble ou un autre liquide et stocker dans un dépôt de déchets dangereux. Évacuer la solution aqueuse par le système d'évacuation et rincer abondamment à l'eau. L'hydrolyse et les réactions de neutralisation peuvent produire de la chaleur et des fumées qui peuvent être atténuées à l'aide du taux d'addition. |
| Emballage souillé : | L'emballage doit être éliminé conformément aux réglementations locales. |

14. Informations relatives au transport (réglementations internationales)

| | | |
|--------------------------|---|---|
| Informations générales : | REAGENT : | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Nom d'embarquement approprié : Liquide corrosif, basique, inorganique, n.s.a. ◆ N° UN : UN3266 (quantités exemptées). ◆ Classe de risque : 8. ◆ Étiquette(s) : Corrosif. ◆ Volume unitaire : 30 ml. ◆ Quantité : 1 flacon/kit. | |
| Voie aérienne (IATA) : | Groupe d'emballage : III. | Instructions de transport (avion passager) : 818 (5L). |
| Voie terrestre (ADR) : | Consulter la réglementation. | |
| Voie maritime (IMDG) : | Consulter la réglementation. | |

15. Informations réglementaires

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Symboles : | Aucun. | |
| Phrases R : | Aucune. | |
| Phrases S : | Aucune. | |
| Substances : | | |
| Autres exigences réglementaires : | Cette fiche ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes nationaux ou internationaux réglementant son activité. | |

16. Autres informations

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation, mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi.

En outre, nous attirons l'attention de l'utilisateur sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.

L'utilisateur doit accepter qu'il est seul responsable en la matière et prendre les précautions qui s'imposent pour l'utilisation de ce produit.