



**ATLANTIS**  
FRANCE

Equipement  
et Fournitures  
pour la  
Conservation  
Préventive  
et la  
Restauration

## Fiche technique

Créateur : DR  
Date de création : 05/01/12  
Date de modification : 05/01/12  
Chemin d'accès : T\Fiches techniques

### Colle d'esturgeon

Colle de vessie natatoire d'esturgeon Salianski.

**Référence :** - ESTG0100AA Colle d'esturgeon sous forme de feuilles, 100g

#### Préconisations d'utilisation

1/ Commencez par mélanger l'eau froide et la colle dans un récipient adapté au bain-marie selon les proportions voulues, puis laissez reposer à l'air libre. (Brisez au préalable les feuilles en morceaux grossiers et plongez les dans l'eau, laissez reposer environ 24 heures). La proportion d'eau à utiliser sera fonction du type de travail à effectuer.

2/ Chauffez la colle au bain-marie sans jamais dépasser les 60 °C, au-delà les protéines contenues dans la colle dégénèrent et le produit perd son pouvoir d'adhérence. Utilisez un bain-marie électrique BAMA0009AA pour être sûr de ne pas atteindre de température trop élevée, ou vérifiez régulièrement la température avec un thermomètre pour un bain-marie classique. Vérifiez visuellement l'état de la préparation, la colle doit s'être dissoute dans l'eau en un mélange homogène.

3/ La colle peut être utilisée dès sa sortie du bain-marie, sous forme liquide. La viscosité de la colle dépendra de sa concentration.

4/ En refroidissant, elle va progressivement se gélifier. Elle peut alors être conservée quelques jours au réfrigérateur pour un usage ultérieur. Pour la rendre de nouveau liquide, mettez-la au bain-marie jusqu'à ce qu'elle reprenne sa consistance liquide.

5/ La colle se garde plusieurs jours au réfrigérateur. Elle sera à considérer comme impropre à l'utilisation si elle commence à dégager une mauvaise odeur, si de la moisissure se développe à sa surface ou si elle a perdu sa consistance. Il est possible d'augmenter la durée de vie de la préparation en ajoutant 0,5% de fongicide Biodocarb (0,5% par rapport à la quantité de gélatine utilisée initialement et non sur le volume total)

#### Précautions d'utilisation

- Éviter le contact avec la peau ou les yeux ; le port de gants est recommandé en cas de manipulations répétées
- Colle non propre à un usage alimentaire ; en cas d'ingestion ne pas boire plus de 500 ml d'eau.

#### **NON-GARANTIE**

Les informations contenues dans cette brochure sont données en toute bonne foi et ne peuvent pas être considérées comme spécification pour le produit.

Il revient à l'utilisateur de se conformer aux règles d'hygiène et de sécurité en accord avec les réglementations nationales.

35 Rue du ballon · 93160 Noisy-le-Grand · France  
Tél : +33 (0)1 48 15 51 51 · Fax : +33 (0) 1 48 15 51 50  
contact@atlantis-france.com · www.atlantis-france.com  
Sarl au capital de 8 000 € · R.C.S. Bobigny 2007 B 5201 · Siret 338 226 400 000 20 · TVA Intracommunautaire FR 42 338 226400  
Atlantis France est une société du groupe Feralp