



DIN 02168510

# **SYNCAINE**

Tricaine Methanesulfonate Soluble Powder 100% w/w

## **ANESTHETIC/SEDATION**

Indications: SYNCAINE is used for anesthesia or sedation of salmonids.

# Dosage and Administration:

- Use only plastic or glass containers for SYNCAINE solutions.
- Dissolve 40-50mg of SYNCAINE powder per litre of water.
- Immerse fish until desired depth of sedation or anesthesia is reached.
- The maximum exposure time is 30 minutes.
- Immerse fish in clean water until recovery is complete.
- For best results use freshly made SYNCAINE solutions.

## **Cautions:**

- Use at water temperatures of 10°C or greater.
- Fish should not be fed for 48 hours prior to anaesthetization.
- Avoid excessive handling and overcrowding during and around the time of anaesthesia.
- Always test dose and response with a small group of fish first.
- Maintain adequate oxygenation and acidity of solutions and change SYNCAINE solution frequently. Buffering with sodium bicarbonate may be required.
- Avoid exposure of SYNCAINE solutions to UV light as this may cause the SYNCAINE solutions to become toxic to the fish.
- Keep SYNCAINE solutions away from eggs and milt.

## **WARNINGS:**

- Treated fish must not be slaughtered for use in food for at least 5 days after the latest treatment with this drug when used at water temperature of 10°C or greater.
- Wear impervious gloves when handling SYNCAINE solutions.
- Keep out of reach of children.

Storage:

- Store at room temperature (15°C to 30°C), in a cool dry place.
- Keep container tightly closed.

Disposal:

 Dispose of content/containers to a suitable treatment site in accordance with local/regional/national/international regulations.

**Package Types:** 

HDPE container with Net Contents of 100g or 1000g.

Manufactured by / Fabriqué par:

**Syndel Canada** 

4131 Mostar Road Nanaimo, B.C., Canada V9T 6A6 v.4 7.13.2021





# **SYNCAINE**

DIN 02168510

Poudre soluble de méthanosulfate de tricaine 100%p/p

# **ANESTHÉSIQUE /SÉDATION**

Indications: SYNCAINE est pour l'anesthésie ou la sédation des salmonidés.

# Posologie et administration:

- Utiliser seulement des contenants en plastique ou en verre pour les solutions SYNCAINE.
- Dissoudre 40 à 50 mg de poudre SYNCAINE par litre d'eau.
- Immerger le poisson jusqu'à l'atteinte du niveau de sédation désiré ou jusqu'à ce que l'anesthésie soit complète.
- Le temps maximum d'exposition est de trente (30) minutes.
- Immerger le poisson dans de l'eau fraîche jusqu'à récupération complète.
- Pour de meilleurs résultats, utiliser des solutions SYNCAINE fraîchement préparées.

#### **Précautions:**

- Utiliser à une température de l'eau de 10°C ou plus.
- Il ne faut pas nourrir les poissons pendant 48 heures avant l'anesthésie.
- Éviter les manipulations excessives et la surpopulation pendant et peu de temps avant l'anesthésie.
- Toujours effectuer un test de dose et de réaction préalablement sur un petit groupe de poissons.
- Maintenir une oxygénation et une acidité adéquates des solutions, et changer la solution SYNCAINE fréquemment. Il peut être nécessaire de tamponner avec du bicarbonate de sodium.
- Éviter d'exposer les solutions SYNCAINE à la lumière UV, car cela peut les rendre toxiques pour les poissons.
- Garder les solutions SYNCAINE à l'écart des œufs et de la laitance.

#### **MISES EN GARDE:**

- Les poissons traités ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 5 jours après le dernier traitement avec ce médicament, lorsque la température de l'eau est de 10 °C ou plus.
- Porter des gants imperméables lors de la manipulation des solutions SYNCAINE.
- Garder hors de la portée des enfants.
- Conserver à la température ambiante (15 °C à 30 °C), dans un endroit frais et
- Candan la contemant blas famas
- Garder le contenant bien fermé.

## Élimination:

**Entreposage:** 

 Apporter le contenu et les contenants à un site de traitement approprié pour qu'ils soient éliminés conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

### Types d'emballages:

• Contenant en PEHD avec contenu de 100 g ou 1 000 g.

Manufactured by / Fabriqué par:

**Syndel Canada** 

4131 Mostar Road Nanaimo, B.C., Canada V9T 6A6 v.4 7.13.2021