

2024-1575  
2024-04-17

## HTH Spa Pastilles de Bromation

Entretien de Routine

### PRINCIPES ACTIFS :

Brome disponible présent sous forme de 1-bromo-3-chloro-5,5-diméthylhydantoïne et hydantoïne apparentées .....36,4 %

Chlore disponible présent sous forme de 1-bromo-3-chloro-5,5-diméthylhydantoïne, 1,3-dichloro-5,5-diméthylhydantoïne, 1,3-dichloro-5-ethyl-5-méthylhydantoïne et hydantoïne apparentées .....46,6 %

### DOMESTIQUE

**LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI**

**GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**

**DANGER**



**POISON**



**CORROSIF  
POUR LES YEUX ET LA PEAU**

**SENSIBILISANT CUTANÉ POTENTIEL**

N° D'HOMOL. 32183 LOI P.A.

CONTENU NET : 750 g – 2 kg

Innovative Water Care, LLC  
Pinnacle Dr  
Wilmington, DE 19803

1-800-654-6911

#### **DESCRIPTION :**

**NE PAS** contaminer les réserves d'eau d'irrigation ou d'eau potable ni les habitats aquatiques par le nettoyage de l'équipement ou l'élimination des déchets.

**HTH Spa Pastilles de Bromation** est une nouvelle conception de désinfectant à base de brome pour spas et cuves thermales. **HTH Spa Pastilles de Bromation** adapte facilement à la plupart des appareils d'alimentation par érosion qui sont utilisés pour le traitement automatique des spas et cuves thermales d'usage commercial et domestique. **HTH Spa Pastilles de Bromation** désinfecte l'eau des spas et cuves thermales quand il est utilisé comme indiqué, laissant l'eau claire et sans odeur. **HTH Spa Pastilles de Bromation** à l'efficacité du chlore sans l'odeur chlorée. Pour un assainissement adéquat, le spa et la cuve thermique doivent être complètement drainés périodiquement.

#### **SPAS ET CUVES THERMALES MODE D'EMPLOI :**

Le nombre de jours entre DRAINAGES COMPLETS DE LA CUVE THERMALE est égal au volume d'eau en litres, divisé par 10 fois le nombre maximum d'usagers quotidiens. Remplir de nouveau les cuves thermales avec de l'eau et répéter le MODE D'EMPLOI. La température maximale d'utilisation de l'eau est 40°C. La durée d'exposition dans la cuve thermique ne doit pas dépasser 15 minutes.

NOTE: Les appareils d'alimentation automatique qui utilisent ces comprimés doivent être complètement libres d'autres assainissants pour piscines pour éviter la probabilité d'incendie ou explosion.

Avant d'utiliser **HTH Spa Pastilles de Bromation** dans votre spa ou cuve thermique pour la première fois, ajouter 400 grammes de bromure de sodium par 10000 litres d'eau pour établir une réserve de 30 ppm de brome. Ajouter aussi le bromure de sodium à chaque fois que le spa ou la cuve thermique est drainée et remplie. La réserve de brome est nécessaire pour maintenir le système complètement à base de brome, pour éliminer l'odeur de chlore et pour assurer une eau agréable pour à la peau dans les spas et les cuves thermales qui utilisent le système de traitement **HTH Spa Pastilles de Bromation**. Avant de remplir le spa ou la cuve thermique, nettoyer toutes les surfaces, inverser la circulation du filtre ou le nettoyer, équilibrer chimiquement la dureté en calcium (150-200ppm) et l'alcalinité totale (100-120ppm), faire un traitement pour fer, cuivre et manganèse s'ils sont présents et ajuster le pH de 7.2 à 7.8 avant de commencer le traitement avec **HTH Spa Pastilles de Bromation**. Ajouter le bromure de sodium comme indiqué ci-dessus. Placer **HTH Spa Pastilles de Bromation** dans un appareil d'alimentation adéquat, ajuster l'appareil d'alimentation selon les instructions du fabricant pour maintenir un niveau de bromure actif de 3 à 5 ppm dans les spas et les cuves thermales domestiques et d'usage commercial. Utiliser un appareil fiable pour mesurer le brome libre. Superoxydation: Les résidus solubles dans l'eau, non filtrables, peuvent s'accumuler dans l'eau des spas et des cuves thermales et produire une eau terne ou trouble, et stimuler la croissance d'algues. Une superoxydation ou superchloration avec un traitement oxydant de choc adéquat se doit être fait régulièrement pour éliminer ces résidus et pour maintenir l'eau claire. Les agents oxydants adéquats sont à base d'hypochlorite de calcium, hypochlorite de lithium, hypochlorite de sodium ou peroxymonopersulfate de potassium.

#### **PRÉCAUTIONS :**

**SENSIBILISANT CUTANÉ POTENTIEL. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. TOXIQUE OU MORTEL SI AVALÉ OU INHALÉ. CORROSIF POUR LES YEUX ET LA PEAU.**

Cause des lésions irréversibles aux yeux et à la peau. Cause l'irritation du nez et de la gorge. Ne pas inhaler les poussières. Utiliser avec une ventilation adéquate. Éviter le contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Il est recommandé de porter des gants en caoutchouc et des lunettes de sécurité lorsque l'on manipule ce produit. Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation. Se laver soigneusement après la manipulation. Retirer immédiatement les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

**PREMIERS SOINS : En cas de contact avec les yeux**, garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement. **En cas de contact avec la peau ou les vêtements**, enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement. **En cas d'inhalation**, déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement. **En cas d'ingestion**, appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsque l'on cherche à obtenir une aide médicale.

**RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES :**

Des lésions probables des muqueuses peuvent contre-indiquer un lavage gastrique. Traiter selon les symptômes.

**RISQUES POUR L'ENVIRONNEMENT :** Ce produit est toxique pour les poissons. Ne pas déverser dans les lacs, ruisseaux, points d'eau ou eaux publiques.

**RISQUES PHYSIQUES OU CHIMIQUES :** Agent oxydant fort. Mélanger seulement avec de l'eau. Utiliser des outils propres et secs. Ne pas ajouter ce produit aux appareils d'alimentation qui contiennent des résidus d'autres produits. Ça peut provoquer une réaction violente et entraîner un incendie ou une explosion. La contamination avec humidité, matière organique ou autres produits chimiques peut entraîner une réaction chimique, un incendie ou une explosion. En cas de contamination ou de décomposition, ne pas sceller le contenant de nouveau. Si possible, isoler le contenant en plein air ou dans un lieu bien aéré. Si nécessaire, inonder avec beaucoup d'eau.

**ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION :**

Garder dans un contenant fermé quand le produit n'est pas utilisé. Garder dans un lieu frais, sec, bien aéré, à l'abri de la chaleur, les flammes nues ou autres produits chimiques. Rincer le contenant avant de le jeter. Ne pas réutiliser le contenant vide. Recycler si possible ou éliminer conformément aux règlementation provincial. Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.