



EXPERT DE VOTRE SPA DEPUIS 1928

GUIDE DE TRAITEMENT D'EAU DE VOTRE SPA



Une eau pure et préservée
pour un instant d'évasion



hthspa.com

1 L'équilibre de l'eau

Quoi faire ?	Équilibre de l'eau
Pourquoi ?	Pour un confort de baignade
Avec quoi ?	hth® SPA pH MOINS hth® SPA pH PLUS hth® SPA ALKANAL
Quand ?	CHAQUE JOUR Après un contrôle systématique avec les tests bandelettes

Valeurs idéales

pH : 7,0 à 7,4 | Chlore : 3 à 5 mg/l | Brome : 5 à 6 mg/l

Le pH caractérise l'acidité ou la basicité de l'eau de votre spa. Très rapidement ce dernier peut varier et entraîner des désagréments pour les baigneurs.

Équilibrer l'eau est essentiel pour votre confort de baignade et limiter les dépôts calcaires ou la corrosion.

Cet équilibre facilitera l'action du désinfectant et des autres produits de traitement conçus pour agir de façon optimale à pH neutre (le plus proche de 7). Pour que l'eau soit équilibrée, le pH et l'alcalinité totale doivent être maintenus dans les limites conseillées.

pH

L'équilibre du pH est l'un des critères les plus importants pour bien entretenir l'eau de votre spa.

L'échelle de pH révèle dans quelle mesure l'eau est acide ou basique. Le pH est mesuré sur une échelle de 0 (très acide) à 14 (extrêmement basique ou alcalin). La valeur 7,0 correspond à un pH neutre. Vous devez vous efforcer de maintenir le pH entre 7,0 et 7,4 pour assurer la longévité de vos équipements et le confort des baigneurs.

1 L'équilibre de l'eau



Si pH trop faible, risques de :

- Corrosion du spa et des équipements
- Inconfort des baigneurs (irritation, odeurs etc.)
- Augmentation du coût du traitement

Si votre pH est en dessous de 7,0 :
faites-le remonter à l'aide de

hth® SPA pH PLUS poudre

Si pH trop élevé, risques de :

- Dépôts calcaires sur les parois et canalisations
- Eau trouble
- Irritations des yeux et de la peau
- Diminution de l'efficacité du désinfectant
- Augmentation du coût du traitement

Si votre pH est au-dessus de 7,4 :
abaissez-le à l'aide de

hth® SPA pH MOINS micro-billes

Deux autres tests peuvent améliorer la qualité de l'eau : l'alcalinité et la dureté de l'eau. Ces tests sont à effectuer au minimum une fois par mois ou lorsqu'un problème survient.

ALCALINITÉ

L'alcalinité de l'eau du spa modère les variations du pH.

La valeur conseillée est comprise entre 80 et 120 mg/l. Si l'alcalinité descend au-dessous de 80 mg/l, le pH peut considérablement fluctuer et entraîner les désagréments vus précédemment (corrosion des installations, inconfort des utilisateurs...).

1 L'équilibre de l'eau

Afin d'augmenter l'alcalinité, ajoutez le produit **hth® SPA ALKANAL** en suivant les instructions portées sur l'étiquette.

Si l'alcalinité devient trop élevée, il est difficile d'ajuster le pH et des dépôts calcaires peuvent apparaître. Une alcalinité élevée peut être réduite en utilisant le produit **hth® SPA pH MOINS** micro-billes.



Contrôlez l'équilibre de votre eau :

De manière générale, deux tests simples suffisent et il est important de les faire quotidiennement : l'un pour mesurer le pH et l'autre pour mesurer la teneur en désinfectant.

Ces tests peuvent être effectués à l'aide de bandelettes d'analyses ou d'une trousse d'analyse pastilles.

Lorsque vous décidez d'acheter un kit de test, il est important d'en choisir un compatible avec le mode de traitement que vous utilisez : brome, oxygène actif ou chlore.

Si vous avez le moindre doute n'hésitez pas à demander conseil à votre revendeur **hth® SPA**.



2 La désinfection

Quoi faire ?	Désinfection régulière	Traitement choc
Pourquoi ?	Pour une eau saine	Pour assainir l'eau au démarrage ou après la baignade ou en cas d'eau verte/trouble
Avec quoi ?	chlore / brome / oxygène actif hth® SPA CHLORE STABILISÉ pastilles effervescentes ou hth® SPA BROME pastilles ou hth® SPA BROME MULTI-ACTION 4 ou hth® SPA OXYGÈNE ACTIF pastilles ou hth® SPA TRAITEMENT SANS CHLORE liquide	hth® SPA FLASH DÉSINFECTION chlore sans stabilisant ou hth® SPA CHOC SANS CHLORE poudre
Quand ?	CHAQUE JOUR Après un contrôle systématique avec les tests bandelettes	RÉGULIÈREMENT En fonction de la fréquentation du spa et de la qualité de l'eau

Votre spa a été rempli avec une eau neuve, provenant directement du réseau public. Pourquoi un traitement supplémentaire est-il nécessaire ?

La réponse est simple : étant donné que l'eau du spa est à la fois chaude et constamment en mouvement, elle fournit les conditions idéales pour la prolifération des microbes et des bactéries. C'est pourquoi nous vous préconisons de suivre les indications suivantes :

ASSAINISSEZ L'EAU DE DÉMARRAGE

Désinfectez l'eau de votre spa avec **hth® SPA FLASH DÉSINFECTION**.

DÉSINFECTEZ EN CONTINU

Utilisez un produit **hth® SPA** appartenant à la gamme « Désinfecter ». Ces produits sont à base de chlore, de brome ou d'oxygène actif. Traiter l'eau est indispensable pour la santé des utilisateurs et pour votre équipement.



2 La désinfection

FAITES UN TRAITEMENT CHOC RÉGULIÈREMENT

Effectuez régulièrement un traitement choc à l'aide de **hth® SPA CHOC SANS CHLORE** poudre ou **hth® SPA FLASH DÉSINFECTION**.

En effet, bien que l'eau soit constamment remise en circulation, filtrée et assainie, les micro-organismes capables de résister à des niveaux normaux de désinfectant peuvent survivre dans le système de circulation. Il existe alors un risque de contamination par des bactéries (exemple : légionellose).

CHANGEZ L'EAU TOUS LES DEUX MOIS

Vidangez votre eau selon la fréquence d'utilisation. Si le spa reste destiné au cadre familial, nous recommandons une vidange totale tous les deux mois. Pour nettoyer l'intérieur du spa lors des vidanges périodiques, avant le remplissage avec de l'eau fraîche, utilisez **hth® SPA NETTOYANT SPA**.



3 La filtration du spa

Quoi faire ?	Traitement spécifique
Pourquoi ?	Pour prévenir ou traiter des problèmes spécifiques
Avec quoi ?	hth® SPA ANTI-CALCAIRE hth® SPA ANTI-ÉCUME hth® SPA NETTOYANT FILTRE hth® SPA EAU ÉCLATANTE 3 en 1 hth® SPA NETTOYANT SPA hth® SPA NETTOYANT LIGNE D'EAU hth® SPA CLARIFIANT EAU TROUBLE hth® SPA SUPER SPACLEAN hth® SPA SPACLEAN
Quand ?	RÉGULIÈREMENT En fonction de la fréquentation du spa et de la qualité de l'eau

Le spa est composé de deux éléments :

1 La pompe, qui garantit la circulation de l'eau à travers l'ensemble du système.

2 Le filtre, qui élimine les petites particules qui pourraient troubler l'eau.

Il est important de suivre les instructions du fabricant en ce qui concerne le temps de fonctionnement de la pompe.

Il existe deux catégories de filtres : le filtre à sable et le filtre à cartouche. Il est conseillé de nettoyer et de détartrer l'un comme l'autre, environ 3 fois par an selon la fréquence d'utilisation, à l'aide du produit **hth® SPA NETTOYANT FILTRE**. Ceci est essentiel pour éliminer les minuscules particules susceptibles de troubler l'eau.



3 La filtration du spa



Voici quelques règles simples à toujours garder en tête :

- Conservez les produits chimiques dans leur emballage d'origine.
- Conservez les produits chimiques dans leur emballage fermé lorsque vous ne les utilisez pas.
- Conservez tous les produits chimiques hors de la portée des enfants.
- Ne mélangez jamais les produits chimiques entre eux. Lorsque vous les mélangez à de l'eau, ajoutez toujours les produits à l'eau, et non l'eau aux produits.
- Stockez vos produits chimiques **hth® SPA** en suivant les instructions portées sur l'emballage.
- Si vous répandez accidentellement un produit, nettoyez immédiatement.
- S'il s'agit d'un produit sous forme solide, utilisez une pelle et une balayette, et ajoutez-les à votre spa par petites quantités à la fois. Ne remettez pas les produits dans leur emballage d'origine et n'utilisez pas d'aspirateur domestique.

PARFUMS SPA

profitez des bienfaits de l'aromathérapie

- **Étui de 10 berlingots**
pré-dosés et pré-découpés
de 10 ml.
1 berlingot pour un spa de 2 m³.

4 parfums dans l'étui :
Monoï, Fleur d'oranger,
Tropical, Oriental



- **7 parfums disponibles en bouteille de 200 ml :**

- Oriental
- Thé vert
- Fleur d'oranger
- Eucalyptus
- Monoï
- Midnight Moon
- Tropical



Assistance traitement de l'eau

0 826 102 395

Service 0,15 € / min,
+ prix appel



hthspa.com

UTILISEZ LES PRODUITS CHIMIQUES DE TRAITEMENT D'EAU AVEC PRÉCAUTION.
AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.

