Les clés pour entretenir facilement votre spa

SpaTime – la gamme d'entretien pour les spas

spatime® by BAYROL

Votre spa est un lieu de détente et de bien-être par excellence. Il est donc essentiel que l'eau soit claire, saine et impeccable sur le plan de l'hygiène pour que vous en profitiez sans aucun souci. À travers cette notice, vous constaterez que l'entretien de l'eau de votre spa est très simple et rapide à condition d'utiliser les produits adéquats.

SpaTime offre au propriétaire de spa le plus exigeant, une gamme de produits parfaitement structurée pour l'entretien de son spa.

SpaTime – la détente à l'état pur.

L'entretien du spa facile – 6 Règles de base pour une eau parfaitement entretenue

Règle N° 1 : Veillez à l'équilibre de l'eau de votre spa 3
Règle N° 2 : Réalisez un traitement de base chaque semaine 5
Règle N° 3 : Désinfectez / traitez l'eau efficacement 6
Règle N° 4 : Veillez au bon filtrage de l'eau 9
Règle N° 5 : Remplacez l'eau régulièrement 10
Règle N° 6 : Planifiez l'entretien de l'eau de votre spa 11

Les principaux problèmes liés à l'eau et leurs solutions 12
Astuces sécurité 14

Planning d'entretien

Règle N° 1 : Veillez à l'équilibre de l'eau de votre spa

Bien qu'ayant toujours le même aspect, l'eau peut présenter des paramètres (pH ou dureté) très différents selon la région. Il est donc important de l'équilibrer dès que vous avez rempli votre spa, ce qui facilitera grandement son entretien régulier par la suite. Les trois paramètres essentiels suivants sont à considérer : **la dureté, l'alcalinité et le pH de l'eau**.

La **dureté** est un indicateur de teneur dans l'eau en certains éléments, essentiellement en calcium et en magnésium. Pour connaître la dureté de votre eau, veuillez contacter votre distributeur d'eau local. Si la dureté de l'eau excède 200 mg/L, son échauffement peut provoquer le dépôt de calcaire sur les parois et donc des surfaces rugueuses. Pour prévenir les dépôts de calcaire immédiatement après le remplissage du spa, utilisez l'**Anti-Calcaire**.

Autre indicateur très important dans l'entretien de l'eau : **l'alcalinité** (titre alcalimétrique, TAC). Trop faible ou trop élevée, elle fait varier le pH qui devient impossible à régler. Dans ce cas, votre spa risque de s'endommager et vous vous exposez à des irritations de la peau et des yeux. **Idéalement, le TAC doit se situer au dessus de 80 mg/L**.

Contrôlez le TAC immédiatement après avoir rempli votre spa, puis une fois par semaine. Si nécessaire, augmentez-le avec **Alca-Plus**. L'ajout de produit acide diminuera progressivement le TAC. Le dosage s'effectue directement dans l'eau de votre spa.



Alca-Plus
pH-Moins
Anti-Calcaire

Un **pH** correct est indispensable pour que la désinfection soit opérationnelle. Les produits d'entretien utilisés ne seront pleinement efficaces et l'eau agréable pour la peau, les cheveux et les yeux que s'il est bien réglé.
Idéalement, il doit être compris entre 7,0 et 7,6.

pH trop faible	IDÉAL	pH trop élevé
• Corrosion des parties métalliques • Intolérances cutanées et irritation des muqueuses	7,0 à 7,6	• Diminution de l'effet désinfectant • Intolérances cutanées et irritation des yeux • Tendance à la précipitation du calcaire • Encrassement prématuré du filtre

La valeur du pH dépend de différents facteurs. Il augmente par exemple après un ajout d'eau. À son tour, l'augmentation de la température de l'eau ou l'apport d'air dans l'eau lié à la formation de bulles, modifie le pH.
Il convient donc de contrôler sa valeur au moins une fois par semaine et, le cas échéant, de l'augmenter avec **pH-Plus** ou de le diminuer avec **pH-Moins**. Le dosage des granulés s'effectue directement dans l'eau de votre spa.



pH-Moins
pH-Plus

Règle N° 2 : Un traitement de base chaque semaine s'impose

L'eau de votre spa étant maintenant équilibrée, vous pouvez passer à l'étape suivante : la désinfection / oxydation. Si l'eau doit nécessairement être traitée juste avant ou juste après chaque baignade – selon la méthode de désinfection / oxydation choisie, nous vous recommandons d'effectuer systématiquement un traitement de base chaque semaine avec le **Désinfectant Plus**.

Le **Désinfectant Plus** assure une désinfection de base et complète le désinfectant utilisé traditionnellement. Il est un élément essentiel de l'entretien de l'eau quelle que soit la fréquence d'utilisation du spa, et il prévient les problèmes d'eau. Sa formulation spéciale élimine les chloramines, responsables de l'odeur de chlore et de l'irritation des yeux. Le **Désinfectant Plus** contient aussi des substances actives rendant l'eau de votre spa limpide. Autre avantage : vous pouvez réutiliser votre spa à peine 15 minutes après l'ajout du produit.

Le **Désinfectant Plus** est un traitement préventif évitant les problèmes de qualité d'eau de votre spa, à utiliser impérativement de façon régulière. Dosez les granulés chaque semaine directement dans l'eau quelque soit l'intensité d'utilisation de votre spa.

Ce produit est compatible avec toutes les méthodes de traitement (au chlore ou sans chlore tel que l'oxygène actif ou le brome).



Désinfectant Plus
boîte contenant
4 sachets de 35 g

Règle N° 3 : Désinfectez / traitez l'eau efficacement

Santé oblige, l'eau de votre spa doit être désinfectée / traitée en continu et suffisamment. Une règle d'autant plus importante avec les spas, car la température élevée de l'eau est un milieu favorisant la prolifération bactérienne. Pour éviter les problèmes liés à l'entretien de l'eau, celle-ci doit toujours contenir suffisamment de désinfectant.

Le traitement de base hebdomadaire au **Désinfectant Plus** assure déjà une certaine protection contre les bactéries ou les impuretés. Néanmoins, cette protection de base doit être renforcée à chaque utilisation du spa. 3 méthodes de désinfection / oxydation sont possibles : **le chlore et les méthodes sans chlore telles que le brome ou l'oxygène actif.**

Les granulés de chlore ou les pastilles multifonction pour une désinfection fiable de l'eau.

Le chlore sous forme de granulés ou de pastilles est la méthode de désinfection traditionnelle des spas. Le **Chlore Granulés** se dissout rapidement sans résidus et ne décolore pas les surfaces. Son pH est neutre, autrement dit son ajout ne modifie pas le pH de l'eau. Le **Chlore Pastilles Multifonction** désinfecte l'eau de votre spa et garantit un effet anti-algues. Les pastilles se dissolvent lentement et libèrent donc leurs principes actifs sur une période plus longue.



Chlore Granulés
Chlore Pastilles Multifonction

Que faire ?

- Contrôlez le pH avec les **Bandelettes 5 Analyses** au moins une fois par semaine et, le cas échéant, réglez-le entre 7,0 et 7,6.
- **Chlore Pastilles Multifonction** : ajoutez une pastille de **Chlore Pastilles Multifonction** par m³ environ toutes les semaines. Mettre les pastilles dans la cartouche de filtration ou dans le compartiment de votre spa prévu à cet effet. La teneur en chlore doit toujours être comprise entre **1,0 et 1,5 mg/L**.

ou alors

- **Chlore Granulés** : ajoutez 5 g/m³ de **Chlore Granulés** après chaque bain. Faites fonctionner la filtration pendant 10 minutes et vérifiez ensuite avec les **Bandelettes 5 Analyses** si la valeur idéale de **1,0 et 1,5 mg/L** a été atteinte. Si nécessaire, augmentez le dosage. Le dosage s'effectue directement dans l'eau de votre spa.

Les Pastilles de brome pour la désinfection sans odeur et à effet durable

Les pastilles de Brome sont aussi efficaces que le chlore, l'odeur en moins. À dissolution lente, ces pastilles assurent une désinfection continue de l'eau de votre spa pendant une période prolongée.

Que faire ?

- Contrôlez le pH avec les **Bandelettes 5 Analyses** au moins une fois par semaine et, le cas échéant, réglez-le entre 7,0 et 7,6.
- Ajoutez 3 à 4 **Pastilles de brome** par m^3 tous les 10 à 14 jours. Faites fonctionner la filtration pendant plusieurs heures et vérifiez ensuite avec les **Bandelettes 5 Analyses** si la **valeur idéale de 3 à 5 mg/L** a été atteinte. Si nécessaire, ajoutez davantage de pastilles.

Le dosage des **Pastilles de brome** s'effectue dans le porte-filtre ou dans le compartiment de dosage prévu à cet effet selon les indications du fabricant de votre spa. N'ajoutez pas les pastilles directement à l'eau de votre spa (risque de décoloration).

Oxygène Actif Granulés pour traiter l'eau en douceur sans chlore

Oxygène Actif Granulés traite l'eau tout en garantissant un grand confort lors de la baignade.

Important : Pour optimiser l'efficacité des granulés, vous devez utiliser en plus l'**Activateur Oxygène Actif**.



Brome Pastilles
Oxygène Actif Granulés
Activateur Oxygène Actif

Que faire ?

- Contrôlez le pH avec les **Bandelettes 5 Analyses** au moins une fois par semaine et, le cas échéant, réglez-le entre 7,0 et 7,6.
- Ajoutez 10 - 20 g d'**Oxygène Actif en granulés** par m^3 avant chaque bain. Faites fonctionner la filtration pendant env. 10 minutes. Ensuite, vérifiez immédiatement avec les **Bandelettes 5 Analyses** si la **valeur idéale de 5 – 8 mg/L** a été atteinte. Si nécessaire, augmentez le dosage.
- Ajoutez 20 ml d'**Activateur Oxygène Actif** par m^3. Un dosage par semaine est suffisant indépendamment du nombre de bains.

Le dosage des granulés de l'**Oxygène Actif** et de l'**Activateur Oxygène Actif** s'effectue directement dans l'eau du spa.



Règle N° 4 :
Veillez au bon filtrage de l'eau



Les spas sont équipés d'une pompe de filtration. Celle-ci fournit un débit suffisant pour la circulation de l'eau. Une bonne circulation de l'eau permet aussi de distribuer uniformément les produits d'entretien pour qu'ils agissent à tous les niveaux du circuit. Faites fonctionner la filtration une fois par jour. Consultez la notice technique de votre spa pour savoir combien de temps elle doit rester enclenchée.

Un filtre fonctionnant correctement aide à garder l'eau propre, car il retient les impuretés. S'il n'est pas entretenu, il s'encrasse et sa fonction perd notablement en efficacité. Conséquences : une eau de mauvaise qualité et une consommation élevée de désinfectants. Nous vous recommandons de nettoyer la cartouche filtrante au moins toutes les quatre semaines.

Que faire ?

- Sortez la cartouche filtrante de son logement et éliminez, dans un premier temps, les grosses saletés de la cartouche au tuyau d'arrosage ou sous le robinet.
- Versez le contenu de 2 bouchons (100g) de **Nettoyant Filtre** dans un seau rempli avec 5 L d'eau. Pour les cartouches de grande taille, utilisez 4 bouchons (200g).
- Plongez la cartouche dans la solution nettoyante.
- Retournez la cartouche à intervalle régulier et, selon son degré de saleté, sortez-la de la solution au bout d'environ 5 heures.
- Rincez à nouveau la cartouche et laissez-la sécher avant de la remettre en place.

Pour optimiser la filtration, ajoutez du **Clarifiant**. Ce produit permet d'augmenter la taille des petites particules non retenues par le filtre, et donc de les filtrer ensuite.



Clarifiant
Nettoyant Filtre

Règle N° 5 : Remplacez l'eau régulièrement

La vidange régulière et le remplissage à l'eau fraîche de votre spa est un élément important de son entretien. En effet, avec le temps, l'eau s'enrichit de minéraux, produits chimiques et autres substances. Elle devient trouble et elle limite l'efficacité des produits d'entretien.

Pour déterminer la fréquence de remplacement complet de l'eau de votre spa, vous pouvez utiliser la formule suivante :

Volume d'eau en L ÷ nombre d'utilisateurs/jour ÷ 12
= **nombre de jours avant le prochain remplacement de l'eau**

Exemple : un spa de 1 500 litres d'eau avec une moyenne de 4 utilisateurs par jour
= 1 500 ÷ 4 ÷ 12 ***= 31,25 jours***

Que faire ?

- À l'aide de cette formule, vous pouvez calculer la fréquence de remplacement de l'eau.
- À chaque renouvellement d'eau, nettoyez les canalisations avec le **Nettoyant Canalisation**. La formule particulière de ces granulés permet un nettoyage en profondeur du circuit hydraulique de votre spa. En effet, à cet endroit difficile d'accès, des dépôts peuvent se former, entrainer une sur-consommation de désinfectant et conduire à des problèmes de qualité d'eau. Un mode d'emploi précis est indiqué sur l'emballage, nous vous remercions de vous y référer.
- Après ce traitement, vidangez l'eau complètement.
- Nettoyez toutes les surfaces à l'aide du **Nettoyant ligne d'eau** en utilisant un chiffon ou un gant en microfibre.
- Remplissez à nouveau votre spa d'eau.
- Ne pas oublier de bien nettoyer la couverture du spa.

L'eau mousse ?

De la mousse à la surface de l'eau, cela n'est pas très attrayant. Si l'eau de votre spa a tendance à mousser, nous vous recommandons d'ajouter de l'**Anti-Mousse**. Le dosage s'effectue directement dans l'eau de votre spa. Si l'eau mousse toujours après l'ajout du produit, nous vous conseillons de la remplacer.



Nettoyant Ligne d'eau
Nettoyant Canalisation
Anti-Mousse

Règle N° 6 : Planifiez l'entretien de votre spa

Vous pensiez que l'entretien de votre spa était fastidieux et compliqué ; trop de produits, trop de règles ...
Une fois familiarisé(e) avec les détails de l'entretien, vous vous rendez compte qu'il ne demande qu'un minimum d'efforts, avec seulement quelques règles à respecter régulièrement et d'autres à appliquer au cas par cas.

Les règles N° 1 et N° 2 sont incontournables : le bon pH et la désinfection de base de l'eau. Vous pouvez contrôler aisément et rapidement ces valeurs avec les **Bandelettes 5 Analyses**. Si vous respectez ces deux règles sans faille, vous évitez automatiquement les problèmes liés au traitement de l'eau.

Notre recommandation :
Faites de cette tâche une routine et, si possible, réalisez les opérations d'entretien toujours le même jour de la semaine. Ainsi, vous savez où vous en êtes et pouvez prévoir le temps nécessaire. Très pratique, le planning d'entretien que vous placez à proximité de votre spa vous permet de reporter la date de votre « jour d'entretien ».



Les principaux problèmes liés à l'eau Et leurs solutions

En cas de problème lié à la qualité de l'eau, veuillez procéder aux vérifications suivantes :

- Le pH est-il OK ?
  Valeur idéale : de 7,0 à 7,6

- Y a-t-il suffisamment de désinfectant dans l'eau ?
  Valeur idéale de Chlore : 1,0 – 1,5 mg/L
  Valeur idéale de Brome : 3,0 – 5,0 mg/L
  Valeur idéale d'Oxygène Actif : 5 – 8 mg/L

- Le filtre est-il propre ?
  Nettoyer ou remplacer la cartouche

- Le circuit de pompage fonctionne-t-il bien ?
  La pompe de circulation fonctionne-t-elle chaque jour pendant la durée préconisée par le fabricant ?

- L'apport en eau est-il suffisant ?

PROBLÈME	
Eau trouble	
Excès de chlore ou de brome dans l'eau	
Irritations des yeux et de la peau	
Formation de mousse	
Dépôts de calcaire ou résidus de calcaire dans l'eau	

	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
	• Impuretés non retenues par le filtre • Trop de polluants organiques • Pas assez de désinfectant dans l'eau	• Contrôler et régler le pH (7,0 à 7,6). Ajouter du **Désinfectant Plus** pour obtenir une désinfection immédiate. Ajouter du **Clarifiant**. Nettoyer ou remplacer la cartouche.
	• Surdosage de désinfectant	• Attendre que la valeur baisse avant d'utiliser le spa. Contrôler la valeur avec les **Bandelettes 5 Analyses**.
	• Alcalinité trop faible, pH trop faible	• En cas d'alcalinité faible, ajouter de l'**Alca-Plus**. • Ensuite, ajuster le pH avec **pH-Plus** et le régler entre 7,0 et 7,6.
	• Eau polluée par des résidus de savon ou de produits cosmétiques	• Ajouter de l'**Anti-Mousse** dans l'eau. Si l'eau mousse toujours après l'ajout du produit, veuillez la remplacer. À l'avenir, veillez à bien éliminer les résidus de savon ou de produits cosmétiques du corps sous la douche.
	• Eau dure à forte teneur en calcium • pH trop élevé	• En cas d'eau trop dure, ajouter l'**Anti-Calcaire** juste après le remplissage du spa. Dans tous les cas, régler le pH sur 7,0 à 7,6 avec **pH-Moins**.

Astuces sécurité

- N'utilisez jamais votre spa si la température de l'eau est supérieure à 40° C.
- Ne consommez aucune boisson alcoolisée avant ou pendant l'utilisation de votre spa.
- Si des enfants utilisent votre spa, nous vous recommandons d'abaisser la température de l'eau à 30° C.
- Ne laissez pas vos enfants utiliser votre spa sans la surveillance d'un adulte.
- En cas de grossesse, d'hypertension et de problèmes cardiaques, veuillez consulter votre médecin avant d'utiliser votre spa.
- Conservez tous les produits d'entretien SpaTime dans leur emballage d'origine fermé et hors de portée des enfants.
- Lisez attentivement les conseils de dosage de tous les produits d'entretien SpaTime avant leur utilisation.
- Ne mélangez JAMAIS les produits d'entretien SpaTime entre eux.
- Dosez les produits d'entretien SpaTime toujours dans l'eau (et non pas l'inverse).
- Dosez les produits d'entretien SpaTime avec soin et portez des gants de protection si cela est indiqué sur l'étiquette.





Votre revendeur spécialisé

BAYROL France S.A.S.
Chemin des Hirondelles - BP. 52
F-69572 Dardilly Cedex
Tél. +33 4 72 53 23 87
www.bayrol.fr

2198474-2B0409

Dangereux. – Respecter les précautions d'emploi. Utiliser les biocides avec précaution.
Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.