



Produits de traitement de l'eau sans chlore et biologiques pour votre spa ou votre spa de nage

SpaBalanCER est une innovation qui vous permet de maintenir l'eau de votre spa limpide, propre et sans odeur - selon un procédé complètement biologique et sans utilisation de chlore.

Avec SpaBalanCER, l'eau de votre spa est particulièrement douce et votre peau n'est plus agressée. Désormais, finies les irritations cutanées : votre peau préserve son film protecteur naturel et ne se dessèche plus. Vous pouvez à nouveau profiter de votre spa, même avec une peau sensible ou en cas de névrodermite.

SpaBalanCER modifie le calcaire présent dans l'eau et protège ainsi le mécanisme de votre spa. La longévité de votre spa est ainsi considérablement augmentée et cela peut vous éviter des réparations onéreuses telles que celles de pompes entartrées et d'éléments chauffants corrodés. Même les coussins et la couverture isolante de votre spa auront une plus grande longévité, car ils ne seront plus exposés aux vapeurs agressives des produits désinfectants. Au lieu de changer l'eau de votre spa tous les deux à quatre mois, vous pourrez l'utiliser bien plus longtemps avec SpaBalanCER. Vous protégez ainsi l'environnement, tout en économisant de l'énergie et de l'argent.

Les avantages de SpaBalanCER :

- Traitement de l'eau extrêmement simple : un verre doseur par semaine.
- SpaBalanCER maintient le pH naturel de l'eau et fonctionne avec n'importe quel pH.
- Fonctionne pour n'importe quelle dureté de l'eau.
- Fonctionne également sans ozonateur.
- Vous n'aurez plus besoin d'autres additifs.
- L'eau du spa est sans odeur.
- Il n'y a plus de dépôts de calcaire et de salissures au niveau de la ligne d'eau.
- Plus besoin de mettre de la crème : l'eau est agréablement douce et préserve la peau.
- Pas de problème de peau : elle ne gratte pas, ne tire pas. Vous pouvez profiter de votre spa même en cas de névrodermite.
- Finis les yeux rouges ou irrités.
- Pas de problèmes de respiration.
- Inutile de se doucher après un bain dans le spa pour éliminer l'odeur de chlore habituelle.
- Les coussins, la couverture isolante et la coque en plastique du spa ne sont plus agressés.
- Il n'est plus nécessaire de changer l'eau fréquemment : il suffit de changer l'eau une fois par an.
- En cas de non-utilisation (p.ex. pendant les vacances), l'eau reste d'une limpidité cristalline pendant plus de quatre semaines – sans ajout de SpaBalanCER pendant cette période.

Venez découvrir ici l'univers des produits de SpaBalanCER.

Aperçu des produits

SpaBalanCER	Le produit d'entretien de l'eau
SpaBalanCER Ultrashock	Le traitement de choc dans les situations difficiles
SpaBalanCER Filter Clean	Le nettoyeur pour les filtres
SpaBalanCER System Flush	Le nettoyeur pour la tuyauterie
SpaBalanCER Test Strips	Pour mesurer l'Ultraschoc, la dureté de l'eau et le pH
SpaBalanCER Filter Cleaner	Le pommeau de nettoyage
SpaBalanCER Soft Water Filter ..	Réduit la dureté de l'eau

Quels sont les problèmes que peut poser un spa ?

L'eau d'un spa peut être contaminée de multiples façons. La température de l'eau et le milieu nutritif très riche - comme p.ex. la sueur, les squames, les crèmes pour la peau et les cheveux - constituent des conditions favorables à la multiplication des bactéries qui prolifèrent de façon explosive.

Mais les filtres ne peuvent éliminer que les plus grosses impuretés, les salissures microscopiques, les bactéries et les germes ne peuvent être retenus par les filtres. Pour garder l'eau propre, on utilise habituellement des désinfectants comme le chlore, le brome et l'oxygène actif. Le mode d'action de ces produits est l'oxydation qui neutralise les germes et bactéries. Malheureusement, le processus d'oxydation libère de nombreux déchets nocifs à la santé pouvant affecter votre eau et votre bien-être.

Un autre problème est la formation de colonies de bactéries dans la tuyauterie, ce que l'on appelle le biofilm. Plus de 95 % de l'ensemble des bactéries se trouvent dans le biofilm et ne peuvent pas être atteintes par les produits désinfectants : ceux-ci neutralisent certes les bactéries isolées, mais le biofilm est pratiquement immunisé contre les produits désinfectants. Afin de contrôler le biofilm, on augmente de plus en plus les quantités de produits désinfectants...

L'eau devient ainsi de plus en plus agressive pour la peau. En même temps, elle perd de plus en plus en « stabilité » et menace finalement de « tourner ». C'est pourquoi, en règle générale, l'eau du spa doit être changée tous les deux à quatre mois – un véritable cercle vicieux auquel on n'a, jusqu'à maintenant, pas pu mettre fin.

Comment agit SpaBalanCER?

SpaBalanCER est un mélange unique de minéraux naturels et d'enzymes. Les impuretés de l'eau sont encapsulées au niveau moléculaire. Les bactéries nocives sont isolées de leurs éléments nutritifs et meurent. Les impuretés encapsulées sont éliminées par les filtres. La prolifération des biofilms est empêchée.

SpaBalanCER reconnaît non seulement les impuretés, mais également les substances dissoutes dans l'eau, telles que le calcium, le fer, le cuivre et le manganèse. Grâce à sa formule active unique, la structure moléculaire de ces substances est modifiée. Elles sont ensuite encapsulées et également filtrées. Les graisses, les huiles et l'urée sont ainsi neutralisées et éliminées. L'eau acquiert une qualité équivalente à celle d'une eau de source : elle est d'une limpidité cristalline, sans odeur et d'une douceur agréable avec la peau.

Conseils d'utilisation de SpaBalanCER

Guide d'utilisation succinct

- 1) Lors du nouveau remplissage de votre spa, procédez au traitement choc avec SpaBalanCER Ultrashock. Ajoutez 75 ml de SpaBalanCER Ultrashock pour 1000 litres d'eau dans le spa.
- 2) Le lendemain (ou après que SpaBalanCER Ultrashock se soit dilué), procédez à l'application initiale de SpaBalanCER : lors de la première utilisation (uniquement), ajoutez 100 ml de SpaBalanCER pour 1000 litres d'eau. Bien secouer la bouteille avant utilisation.
- 3) Utilisation hebdomadaire : ajoutez chaque semaine entre 40 ml et 75 ml de SpaBalanCER dans l'eau. La quantité dépend de l'intensité d'utilisation.
- 4) Nettoyage des filtres : immerger toutes les deux semaines les filtres pendant une nuit dans SpaBalanCER Filter Clean, puis les rincer soigneusement. Immerger ensuite les filtres pendant une nuit dans SpaBalanCER Ultrashock, puis les rincer. Utiliser pendant ce temps les filtres de remplacement.

Guide d'utilisation détaillé

Traitement choc lors d'un nouveau remplissage

Nous conseillons de procéder à ce que l'on appelle un traitement choc avec SpaBalanCER UltraShock lors d'un nouveau remplissage du spa. Les impuretés éventuellement présentes sont alors éliminées dans la tuyauterie avec ce traitement choc. Pourquoi : ces impuretés se forment au moment de la vérification de l'étanchéité en usine. L'eau qui est utilisée pour vérifier l'étanchéité en usine est utilisée plusieurs fois. Elle est ainsi salie et se charge de bactéries. Il reste souvent jusqu'à 30 litres d'eau dans la tuyauterie, ce qui permet à la moisissure et au biofilm de se développer.

Après avoir rempli le spa, ajoutez dans l'eau 75 ml de SpaBalanCER Ultrashock pour 1000 litres d'eau. Faites fonctionner les pompes au moment d'ajouter SpaBalanCER Ultrashock afin de permettre une meilleure homogénéisation. Il est important de laisser agir SpaBalanCER Ultrashock pendant au moins 8 heures. (Des bactéries et des impuretés peuvent rester si le produit agit pendant moins de 8 heures).

Vous pouvez contrôler la concentration de SpaBalanCER Ultrashock avec les SpaBalanCER Test Stripes. Au bout de 8 heures, les bandelettes de test devraient encore indiquer une concentration d'au moins 1 ppm. S'il n'y a plus de SpaBalanCER Ultrashock dans l'eau avant que les huit heures se soient écoulées, recommencez le traitement choc. Important : ces valeurs se basent sur une température de l'eau de 37 degrés Celsius. SpaBalanCER Ultrashock se dissout plus lentement dans une eau plus froide.

Si après la deuxième application, SpaBalanCER Ultrashock se dissout toujours trop vite, cela peut indiquer la présence de nombreuses impuretés et d'une importante quantité de biofilm dans la tuyauterie. Les doses maximales sont indiquées ici. (Maximum 200 ml pour 1000 litres d'eau.)

Première utilisation de SpaBalanCER

Bien secouer la bouteille de SpaBalanCER avant utilisation.

Lors de la première utilisation (uniquement) de SpaBalanCER vous devez ajouter une fois seulement 100 ml de SpaBalanCER pour 1000 litres d'eau. Pour un spa contenant 1500 litres d'eau, cela correspond à 150 ml. L'eau peut immédiatement se troubler un peu. Ceci est normal et devrait disparaître le lendemain. Parfois, Cela peut également perdurer deux jours. Si vous avez auparavant procédé à un traitement choc avec SpaBalanCER Ultrashock, veuillez attendre jusqu'à ce que le niveau d'Ultrashock soit de moins de 1 ppm.

Dosage hebdomadaire de SpaBalanCER

On conseille un dosage de 40 ml à 75 ml de SpaBalanCER par semaine. La quantité exacte dépend de l'intensité d'utilisation du spa. Cela signifie que plus il y a de „saleté“ dans l'eau, plus on aura besoin de SpaBalanCER. La quantité d'eau que peut contenir le spa, que ce soit 700 litres, 2000 litres ou plus, n'a pas d'importance.

Utilisez la quantité maximale de 75 ml au cours des quatre premières semaines. Vous pouvez commencer à réduire le dosage au bout de quatre semaines. Pour une fréquence d'utilisation du spa de trois à quatre fois par semaine, 40 ml à 50 ml de SpaBalanCER par semaine suffisent. L'eau doit toujours être d'une limpidité cristalline et il ne doit pas y avoir de film gras sur la paroi du spa. Si c'est le cas, vous devez à nouveau augmenter les doses.

Premier nettoyage des filtres

Les premiers jours, contrôlez quotidiennement les filtres. Rincez soigneusement les filtres si vous observez des dépôts sur ceux-ci.

Nettoyage des filtres (toutes les deux à trois semaines)

Les filtres à cartouche modernes ont un revêtement spécial qui possède des millions de minuscules passages. La saleté s'accroche et reste dans ces passages. En cas de nettoyage non conforme, des bactéries se déposent sur le revêtement et constituent un biofilm qui les protège. Les graisses supplémentaires, les huiles et les squames constituent la base de la nourriture des bactéries. Le filtre salit alors l'eau. De plus, les filtres ayant des impuretés accroissent la consommation d'électricité de la pompe de la filtration et raccourcissent la longévité de celle-ci.

C'est pourquoi il est important de nettoyer régulièrement et minutieusement les filtres : SpaBalancer Filter Clean dissout les impuretés organiques, les graisses et les huiles qui se trouvent sur le revêtement du filtre.

Nettoyez les filtres toutes les deux semaines et utilisez pendant le temps de nettoyage un deuxième set de filtres. Pour cela, déposez les filtres dans un récipient, ajoutez 100 ml à 200 ml de SpaBalancer Filter Clean et remplissez-le d'eau jusqu'à ce que les filtres soient immergés. Plus la concentration de SpaBalancer Filter Clean est élevée, plus l'efficacité du nettoyage augmente. La quantité de SpaBalancer Filter Clean dépend du degré de salissure. Laissez les filtres au moins 12 heures dans le récipient contenant SpaBalancer Filter Clean.

Retirez ensuite les filtres et rincez-les minutieusement au jet d'eau. Le SpaBalancer Filter Cleaner est recommandé pour cet usage.

Dans une seconde étape, faites tremper les filtres pendant au moins 12 heures dans la solution SpaBalancer Ultrashock. Utilisez 25 ml de SpaBalancer Ultrashock pour 10 litres d'eau. Les filtres doivent être complètement immergés. Rincez ensuite soigneusement les filtres et laissez-les sécher.

SpaBalancer Ultrashock oxyde toutes les salissures et germes éventuels. Vous pouvez être sûr que les filtres sont 100% libres de bactéries. De plus, SpaBalancer Ultrashock évite que des dépôts du nettoyant de filtre fassent mousser l'eau dans le spa.

Changez vos filtres tous les deux ans. Le revêtement des filtres perd de son action filtrante avec le temps. Même des filtres qui ont l'air encore en bon état peuvent avoir alors une mauvaise performance de filtration.

Durée de filtration

Nous recommandons une durée de filtration de 6 à 8 heures par jour. La durée de filtration dépend de l'intensité d'utilisation.

pH

Le pH indique le degré d'acidité ou de basicité de l'eau.

SpaBalancer agit pour tous les pH et stabilise à long terme le pH entre environ 6,8 et 7,8. Lors d'un nouveau remplissage, le pH augmente fortement au cours des 4 à 6 premières semaines. Un précipité calcaire peut survenir si le pH atteint un niveau élevé (plus de 8,5).

Ayant un pH de 5,5, la peau réagit à des pH trop élevés : l'eau peut éventuellement « pincer » la peau. C'est pourquoi il est conseillé de contrôler régulièrement le pH au cours des 4 à 6 premières semaines et de le baisser en cas de besoin. Utilisez pour cela SpaBalancer Test Stripes et les granulés de pH-moins que l'on trouve dans le commerce.

Comment corriger le pH ?

Mesurez le pH avec les SpaBalancer Test Stripes. Prenez une bandelette de test et trempez-la en l'agitant trois fois dans l'eau. Attendez ensuite 15 secondes avant de la secouer pour égoutter l'eau superflue. Comparez ensuite la coloration des SpaBalancer Test Stripes avec le tableau des couleurs sur la boîte de bandelettes de test.

Si le pH est trop élevé, ajoutez une cuillère à soupe de granulés de pH-moins dans l'eau. Toutes les pompes doivent être en marche afin que les granulés se diffusent bien. Au bout de 5 minutes, mesurez à nouveau le pH. Si cela persiste, vous devez ajouter encore des granulés de pH-moins dans l'eau.

Important : baissez toujours le pH uniquement par paliers de 0,2 (doseur sur la boîte de bandelettes de test). Attendez 2 à 3 heures entre les manipulations. On évite ainsi que l'alcalinité de l'eau ne baisse trop.

Dépôt gras sur l'acrylique

Au début, il est possible qu'un dépôt se forme sur l'acrylique. Ceci peut avoir des raisons toutes simples : la plupart du temps, le spa est utilisé très souvent et intensément les premières semaines. D'autre part, au début, les pores de la peau s'ouvrent au contact de l'eau chaude : le sébum et la saleté de la peau sont expulsés par les tourbillons de l'eau. Le système lymphatique commence à travailler, la peau se désintoxique. Toutes ces substances se retrouvent dans l'eau. Un dépôt gras peut donc ainsi se fixer sur les parois. Procédez donc simplement à un traitement choc avec SpaBalancer UltraShock : SpaBalancer UltraShock élimine ce dépôt.

Dépôt crayeux ou sableux sur la paroi acrylique

Lorsqu'il y a des dépôts crayeux ou sableux, il s'agit d'un précipité calcaire. Enlevez le dépôt en frottant avec une éponge ou une brosse et augmentez ensuite la durée de filtration. Si le dépôt calcaire est très incrusté, vous avez probablement une eau très dure : dans ce cas, vous pouvez enlever le dépôt calcaire en baissant le pH pendant un à deux jours à 5,0.

Lorsque l'eau est dure (plus de 500 ppm Total Hardness sur la boîte des SpaBalancer Test Stripes), utilisez lors du remplissage de votre spa le SpaBalancer Soft Water Filter : il transforme l'eau dure en eau douce.

Traitement choc avec SpaBalancer Ultrashock

Un traitement choc est nécessaire :

- Après le premier remplissage du spa.
- Si l'eau n'est pas d'une limpidité cristalline.
- Si l'eau a une odeur désagréable.
- Si vous avez des dépôts gras sur les parois du spa.
- Si l'eau du spa a été fortement salie lors d'une « fête dans le spa »



Une fois le traitement choc réussi, attendez qu'il n'y ait plus de SpaBalancer Ultrashock dans l'eau. Ajoutez ensuite la quantité habituelle de SpaBalancer dans l'eau (40 ml à 75 ml).

Que faire pendant les vacances ou lors d'une absence prolongée ?

Avant de partir en vacances ou en cas d'absence prolongée, mettez des filtres qui viennent d'être nettoyés et ajoutez 100 ml de SpaBalancer dans l'eau. Baissez la température de l'eau. À votre retour au bout de 4 à 6 semaines, vous trouverez une eau d'une limpidité cristalline et propre.

À quelle fréquence doit-on changer l'eau ?

Vous devriez changer l'eau une fois par an. Il est conseillé d'ajouter SpaBalancer System Flush dans l'eau avant de la changer, de laisser agir une nuit et de vider ensuite l'eau le lendemain. SpaBalancer System Flush dissout les salissures et dépôts qui peuvent se trouver dans la tuyauterie.

Durée de vie de SpaBalancer

SpaBalancer a une durée de vie illimitée.

SpaBalancer Ultrashock

Qu'est-ce que SpaBalancer Ultrashock ?

SpaBalancer Ultrashock est un agent nettoyant à base d'oxygène actif. Il est cinq fois plus puissant que le chlore. SpaBalancer Ultrashock élimine de manière efficace les germes, les bactéries et les légionelles.

La désinfection de l'eau avec les produits désinfectants habituels tels que p.ex. le chlore ou le brome a pour effet de neutraliser dans un premier temps la nocivité des bactéries. Cependant, au bout d'un certain temps, on constate une augmentation des légionelles et autres bactéries. Ce que l'on appelle le biofilm est en la cause. Le biofilm fait office pour les bactéries de « lieu de repos et d'incubateur » et protège les bactéries contre les produits désinfectants.

SpaBalancer Ultrashock est le seul produit désinfectant qui pénètre dans le biofilm, détruit les polysaccharides (sucres complexes) qui s'y trouvent, éliminant ainsi le biofilm.

Quand utiliser SpaBalancer Ultrashock ?

Un traitement choc est nécessaire:

- Après le premier remplissage du spa.
- Si l'eau n'est pas d'une limpidité cristalline.
- Si l'eau a une odeur désagréable.
- Si vous avez des dépôts gras sur les parois du spa.
- Si l'eau du spa a été fortement salie lors d'une « fête dans le spa ».
- Régulièrement, lorsque vous utilisez des produits désinfectants comme le chlore, le brome, l'oxygène actif, etc.

Il est également possible de procéder à la désinfection du spa uniquement avec SpaBalancer Ultrashock. C'est recommandé p.ex. pour les hot tubs en bois sans système de filtrage.

Comment procéder à un traitement choc ?

Versez dans l'eau 75 ml de SpaBalancer UltraShock pour 1000 litres d'eau. Faites fonctionner les pompes lors de l'ajout de SpaBalancer afin d'assurer un bon mélange. Il est important de laisser agir SpaBalancer Ultrashock pendant au moins 8 heures. (Des bactéries et des impuretés peuvent rester si le produit agit pendant moins de 8 heures).

Vous pouvez contrôler la concentration de SpaBalancer Ultrashock avec les SpaBalancer Test Stripes. Au bout de 8 heures, les bandelettes de test devraient encore indiquer une concentration d'au moins 1 ppm. S'il n'y a plus de SpaBalancer Ultrashock dans l'eau avant que les huit heures se soient écoulées, recommencez le traitement choc. Important: ces valeurs se basent sur une température de l'eau de 37 degrés Celsius. SpaBalancer Ultrashock se dissout plus lentement lorsque l'eau est plus froide. Si après la deuxième application, SpaBalancer se dissout toujours trop vite, cela peut indiquer la présence de nombreuses impuretés et d'une importante quantité de biofilm dans la tuyauterie. Les doses maximales sont indiquées ici. (Maximum 200 ml pour 1000 litres d'eau.)

Comment mesurer SpaBalancer Ultrashock ?

Vous pouvez mesurer la teneur en SpaBalancer Ultrashock avec les SpaBalancer Test Stripes.

Pouvez-vous utiliser le spa lorsque SpaBalancer Ultrashock est présent dans l'eau ?

La concentration en SpaBalancer Ultrashock ne devrait pas être supérieure à 5 ppm. Vous pouvez alors utiliser le spa. Des irritations cutanées peuvent survenir en cas de concentration plus élevée.

Utilisation de SpaBalancer Ultrashock comme nettoyant final des filtres

SpaBalancer Filter Clean dissout les impuretés organiques, les graisses et les huiles présentes dans le revêtement du filtre.

Nettoyez les filtres toutes les deux semaines et utilisez pendant le temps de nettoyage un deuxième set de filtres. Pour cela, déposez les filtres dans un récipient, ajoutez 100 ml à 200 ml de SpaBalancer Filter Clean et remplissez-le d'eau jusqu'à ce que les filtres soient immergés. Plus la concentration de SpaBalancer Filter Clean est élevée, plus l'efficacité du nettoyage augmente. La quantité de SpaBalancer Filter Clean dépend du degré de salissure. Laissez les filtres au moins 12 heures dans le récipient contenant SpaBalancer Filter Clean.

Retirez ensuite les filtres et rincez-les minutieusement au jet d'eau. Il est recommandé d'utiliser pour cela le pommeau de nettoyage SpaBalancer Filter Cleaner.

Dans une seconde étape, faites tremper les filtres pendant au moins 12 heures dans la solution SpaBalancer Ultrashock. Utilisez 25 ml de SpaBalancer Ultrashock pour 10 litres d'eau. Les filtres doivent être complètement immergés. Rincez ensuite soigneusement les filtres et laissez-les sécher.



SpaBalancer Ultrashock oxyde toutes les salissures et germes éventuels. Vous pouvez être sûr que les filtres sont 100% libres de bactéries. De plus, SpaBalancer Ultrashock évite que des dépôts du nettoyant de filtre ne fassent mousser l'eau dans le spa. Changez vos filtres tous les deux ans. Le revêtement des filtres perd de son action filtrante avec le temps. Même des filtres qui ont l'air d'être encore en bon état peuvent avoir une mauvaise performance de filtration. Et cela peut également endommager votre pompe et faire augmenter votre consommation d'électricité.

Utilisation de SpaBalancer Ultrashock comme nettoyant supplémentaire pour les spas « problématiques »

Les spas problématiques sont des spas qui n'ont pas une filtration suffisante, p.ex. les spas gonflables ou encore les spas en bois (hot tubs). Afin que SpaBalancer soit efficace, il faut une filtration suffisante (au moins 6 heures par jour) et des filtres propres. Avec certains spas, il n'est pas possible de régler la durée de filtration - ce qui peut occasionner des dépôts gras et une eau trouble. Dans ces cas-là, on peut, en cas de besoin, procéder régulièrement à un traitement choc.

Une fois le traitement choc réussi, attendez qu'il n'y ait plus de SpaBalancer Ultrashock dans l'eau. Ajoutez ensuite la quantité habituelle de SpaBalancer dans l'eau (40 ml à 75 ml).

Vous pouvez également verser dans l'eau entre 20 ml et 40 ml de SpaBalancer Ultrashock après chaque bain. La quantité dépend du nombre de personnes ayant utilisé le spa. Ajoutez en plus une fois par semaine environ 50 ml à 75 ml de SpaBalancer. En procédant ainsi, vous profitez des avantages des deux systèmes : SpaBalancer Ultrashock est un produit d'oxydation agissant vite et qui est rapidement dissout, SpaBalancer est un produit d'entretien de l'eau et de nettoyage fonctionnant lentement et continuellement et qui préserve la peau.

Utilisation de SpaBalancer Ultrashock comme produit de désinfection unique

SpaBalancer Ultrashock peut être également utilisé comme unique produit désinfectant, sans SpaBalancer, p.ex. dans des spas sans système de filtration comme les hot tubs en bois.

Après l'utilisation du spa, versez dans l'eau 20 ml de SpaBalancer Ultrashock par personne. Comme SpaBalancer Ultrashock ne se dépose pas, vous devriez, lorsque vous ne l'utilisez pas, verser dans l'eau du spa 15 ml de SpaBalancer Ultrashock au moins tous les trois jours. Vérifiez que le dosage de SpaBalancer Ultrashock ne tombe pas en dessous de 1,0 ppm.

Utilisation de SpaBalancer Ultrashock comme produit choc lorsque d'autres procédés de désinfection sont utilisés

Comme la plupart des procédés de désinfection (chlore, brome, oxygène actif) permettent la croissance du biofilm, il est recommandé de procéder régulièrement à un traitement choc avec SpaBalancer Ultrashock. Celui-ci élimine non seulement le biofilm, mais également de nombreux résidus résultant des désinfections passées et améliore ainsi considérablement la qualité de l'eau.

Durée de vie

La durée d'efficacité de SpaBalancer Ultrashock est d'un an. Au-delà, il perd de son efficacité. Les quantités indiquées doivent alors être augmentées afin de compenser la baisse d'efficacité résultant du dépassement de la date de péremption. Une étiquette indiquant la date de fabrication se trouve sous le fond de chaque bouteille.

SpaBalancer Filter Clean

Les filtres à cartouche modernes ont un revêtement spécial qui possède des millions de minuscules passages. La saleté s'accroche et reste dans ces passages. En cas de nettoyage non conforme, des bactéries se déposent sur le revêtement et constituent un biofilm qui les protège. Les graisses supplémentaires, les huiles et les squames constituent la base de la nourriture des bactéries. Le filtre salit alors l'eau. De plus, les filtres ayant des impuretés accroissent la consommation d'électricité de la pompe de la filtration et raccourcissent la longévité de celle-ci. C'est pourquoi il est important de nettoyer régulièrement et minutieusement les filtres : SpaBalancer Filter Clean dissout les impuretés organiques, les graisses et les huiles qui se trouvent sur le revêtement du filtre.

Nettoyez les filtres toutes les deux à trois semaines (il est possible au début de l'utilisation de SpaBalancer qu'un nettoyage hebdomadaire soit nécessaire) et utilisez pendant le temps de nettoyage un deuxième set de filtres. Pour cela, déposez les filtres dans un récipient, ajoutez 100 ml à 200 ml de SpaBalancer Filter Clean et remplissez-le d'eau jusqu'à ce que les filtres soient immergés. Plus la concentration de SpaBalancer Filter Clean est élevée, plus l'efficacité du nettoyage augmente. La quantité de SpaBalancer Filter Clean dépend du degré de saleté. Laissez les filtres au moins 12 heures dans le récipient contenant SpaBalancer Filter Clean.

Retirez ensuite les filtres et rincez-les minutieusement au jet d'eau. Il est recommandé d'utiliser pour cela le pommeau de nettoyage SpaBalancer Filter Cleaner.

Dans une seconde étape, faites tremper les filtres pendant au moins 12 heures dans la solution SpaBalancer Ultrashock. Utilisez 25 ml de SpaBalancer Ultrashock pour 10 litres d'eau. Les filtres doivent être complètement immergés. Rincez ensuite soigneusement les filtres et laissez-les sécher.

SpaBalancer Ultrashock oxyde toutes les salissures et germes éventuels. Vous pouvez être sûr que les filtres sont 100% libres de bactéries. De plus, SpaBalancer Ultrashock évite que des dépôts du nettoyant de filtre ne fassent mousser l'eau dans le spa. Changez vos filtres tous les deux ans. Le revêtement des filtres perd de son action filtrante avec le temps. Même des filtres qui ont l'air encore en bon état peuvent avoir alors une mauvaise performance de filtration.

SpaBalancer System Flush

SpaBalancer System Flush est un nettoyant pour tuyaux d'une grande efficacité pour le nettoyage annuel recommandé de la tuyauterie.

Dans tous les spas se trouvent de nombreux mètres de tuyauterie. Des débris et du biofilm peuvent se déposer dans les tuyaux en raison des rythmes variables des courants. C'est pourquoi il est recommandé de nettoyer soigneusement la tuyauterie une fois par an.

SpaBalancer System Flush a été conçu pour le nettoyage intensif de la tuyauterie du spa :

- Il élimine le biofilm très rapidement et avec puissance.
- Il élimine les dépôts calciques.
- Il élimine les graisses et les huiles.
- C'est un biocide et il élimine les germes comme les bactéries.

Une bouteille de SpaBalancer System Flush est suffisante pour un spa contenant 1500 litres d'eau. Dans des cas particulièrement difficiles (p.ex. pour des spas anciens, d'occasion), il est également possible d'utiliser le double de cette quantité.

Utilisation :

1. Retirez les filtres.
2. Secouez bien la bouteille.
3. Mettez toutes les pompes en route et versez dans l'eau la bouteille de SpaBalancer System Flush.
4. Laissez SpaBalancer System Flush agir toute la nuit.
5. Le lendemain, faites à nouveau fonctionner les pompes pendant 20 minutes.
6. Videz le spa.
7. Rincez soigneusement la tuyauterie au-dessus des buses avec un tuyau d'arrosage.
8. Remplissez le spa avec de l'eau propre.

Après l'utilisation de SpaBalancer System Flush, procédez à un traitement choc avec SpaBalancer Ultrashock. SpaBalancer System Flush est un produit nettoyant moussant. Le traitement choc neutralise les quantités restantes dans l'eau propre.

SpaBalancer Soft Water Filter

L'eau dure et à teneur très calcaire n'est pas bonne pour votre spa : des dépôts calcaires peuvent se former sur les parois de votre spa lorsque le pH est supérieur à 8,5 et peuvent également boucher les filtres de votre spa. Le calcaire peut se déposer sur les éléments chauffants et réduire leur longévité. Le calcaire peut également former des flocons dans l'eau.

Notre SpaBalancer Soft Water Filter transforme le calcium inutile et le magnésium en sodium par le procédé d'échange d'ions. Après cette opération, votre eau a une qualité comparable à celle d'une eau minérale.

Il est conseillé d'utiliser SpaBalancer Soft Water Filter à partir d'une dureté de calcium de 400 ppm. Vous pouvez mesurer la dureté de l'eau avec les SpaBalancer Test Stripes.

L'utilisation est très simple : raccordez le SpaBalancer Soft Water Filter au tuyau d'arrosage et remplissez lentement le spa. Plus vous remplissez lentement le spa, plus l'eau sera douce.

Le SpaBalancer Soft Water Filter suffit pour 30000 litres d'eau. Important : le SpaBalancer Soft Water Filter ne doit pas sécher après utilisation. Placez les embouts de fermeture lorsque vous ne l'utilisez pas.

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec votre spa et SpaBalancer.

En cas de questions ou de problèmes, veuillez vous adresser à votre revendeur ou envoyez-nous un email à info@spabalancer.com.

Vous pouvez le rédiger dans votre langue. Nous travaillons avec des traducteurs.