

Z TRAITEMENT DES SPAS

Spa Set: contient 1kg Aquablanc Granulat + 1l Activator Aquablanc + 1l Calzestab + 1l Anti-mousse + testeur pH/Oxygène actif.

Anti-Mousse

Parfums d'Eau : Coco-vanille, Citronnelle, Eucalyptus, Pin et Fraises des Bois pour des expériences de bain uniques.

+ CONSEILS

Consignes de sécurité relatives à la manipulation de produits dangereux

Afin de vous garantir une utilisation sans danger de nos produits, nous vous conseillons de respecter les règles suivantes :

- 01** Ne jamais mélanger sous forme concentrée à d'autres produits chimiques. Diluer séparément chaque produit qui le nécessite dans un récipient approprié préalablement rempli d'eau. Ne jamais verser l'eau sur le produit (risque d'éclaboussures et de brûlures).
- 02** Transporter et entreposer les produits dans un endroit frais et sec, à l'abri des rayons solaires, dans leurs emballages d'origine, fermés et en position verticale.
- 03** Respecter le mode d'emploi et les consignes de sécurité indiqués sur chaque emballage..
- 04** Produits à tenir hors de portée des enfants. Les emballages en PE, totalement vides et soigneusement nettoyés, peuvent être recyclés.

Compléments de gamme

- > Trousses d'analyse, thermomètres, épuisettes de fond et de surface, brosses de paroi, balais aspirateurs, manches télescopiques, tuyau et doseurs flottants, couvertures thermiques, tapis de sol...
- > Produits de nettoyage, d'entretien et de désinfection spécifiques, peinture piscine au caoutchouc chloré...
- > Essences saunas et hammams, produits de soins corporels et de bien-être de la ligne LACOFORM.

PROBLEMES	CAUSES	SOLUTIONS
1. Eau claire de teinte verte ou brune. Tâches brunes fréquentes sur les parois.	Oxydation des sels métalliques (fer ou cuivre) contenus dans l'eau de remplissage. PH trop bas. Corrosion de parties métalliques.	Contrôler le pH. Introduire Calzestab dès le remplissage du bassin. Effectuer un lavage de filtre. Floculer régulièrement et filtrer en continu pendant 2 à 3 jours.
2. Eau de teinte jaune ou brune.	Eau de remplissage riche en fer ou en manganèse.	Voir 1.
3. Eau laiteuse et trouble.	Impuretés organiques et colloïdales. Précipités inorganiques augmentant la dureté de l'eau.	Chloration choc. Faire un lavage de filtre. Bien filtrer et floculer. Contrôler le pH. Introduire Calzestab dès le remplissage du bassin.
4. Dépôts verts glissants sur les parois.	Prolifération d'algues.	Chloration choc. Traitement anti-algues.
5. Parois du bassin rugueuses.	Dépôts calcaires provenant d'une eau dure	Contrôler le pH. Utiliser Calzestab de suite au remplissage. Si le bassin est vide, utiliser Keraclin F pour nettoyer et détartrer les parois.
6. Irritation de la peau et des yeux, odeur désagréable.	Présence de chlore combiné (chloramine)	Ajuster le pH. Effectuer une chloration choc. Amener de l'eau neuve.
7. Eau très moussante en présence d'un système de nage à contre-courant.	Anti-algues non adapté. Présence de résidus de produits d'entretien ou d'hivernage.	Utiliser Alba Super (non moussant). Eviter l'emploi de nettoyeurs ménagers. Amener de l'eau neuve.
8. Traces de corrosion.	PH trop faible.	Elever le pH à 7,0-7,4.

Le B.A.-Ba du traitement de l'eau des piscines et des spas

Pour que la piscine reste un vrai plaisir



- A** Ajustement du pH
- B** Désinfection
- C** Lutte contre les algues
- X** Floculation
- Y** Nettoyage et entretien
- Z** Traitement des spas
- +** Conseils
- +** Problèmes et solutions

Laboratoires CHEMOFORM Frances SARL

16 rue de Reims, B. P. 232
F - 67006 Strasbourg Cedex

Tél.: 03 88 61 97 35 | Fax: 03 88 61 24 95



A AJUSTEMENT DU PH

Le pH est un paramètre essentiel. Il influence tous les facteurs du traitement de l'eau du bassin. La toute première étape consiste toujours à contrôler la valeur du pH (avec un testeur pH/chlore, brome ou oxygène actif) qui se situe idéalement entre 7,0 – 7,4. Des valeurs trop élevées peuvent entraîner une irritation de la peau et des yeux, et altérer l'efficacité de certaines mesures prises pour l'entretien de votre piscine. Des valeurs trop basses, par contre, rendent l'eau de plus en plus corrosive, entraînant ainsi la dégradation des matériaux de votre bassin.

Risque de :

- 8,5
 - 8,0
 - 7,5
 - 7,4
- Irritations croissantes de la peau et des yeux
 - Dépôts et précipitations calcaires, incrustations dans le filtre, eau trouble
 - Diminution du pouvoir désinfectant du chlore et surconsommation de produits

Valeurs idéales du pH pour un traitement optimal de l'eau des piscines

7,0

Risque de :

- 6,5
 - 6,0
- Odeurs désagréables, irritation des yeux et des muqueuses
 - Corrosion rapide des parties métalliques et dégradation des matériaux.

PH Minus : baisse le pH. Pour une meilleure répartition, verser le produit préalablement dilué dans un seau d'eau à différents endroits du bassin ou directement devant les buses de refoulement d'eau, filtration en marche.

PH Plus : hausse le pH.

Calzestab : séquestre le calcaire et les sels métalliques. Évite les incrustations sur les surfaces et les colorations de l'eau. À utiliser de préférence dès le remplissage du bassin.

B DÉSINFECTION

L'eau de piscine doit être source de bien-être et de santé. Elle doit être parfaitement claire et hygiéniquement irréprochable. Les impuretés (bactéries, germes champignons...), sont constamment véhiculées par l'environnement et les baigneurs dans l'eau du bassin.

À partir de températures d'eau supérieures à 20°C, elles prolifèrent de plus en plus vite. Afin de prévenir ces phénomènes, nous utilisons des „oxydants“ sous différentes formes. Généralement il s'agit de chlore stabilisé ou de brome, simples d'utilisation et faisant preuve d'une excellente efficacité.

À peine 3 personnes sur 100 sont allergiques au chlore. Nous recommandons dans ce cas la méthode alternative au brome ou à l'oxygène actif. On distingue 2 étapes de chloration complémentaires : la chloration choc (granulés ou comprimés) à effectuer lors du remplissage du bassin ou en cas de valeurs non optimales, et la chloration lente (galets longue durée). Cette dernière permet l'adjonction en continu de chlore.

Taux en chlore idéal : 0,5-1 mg/litre ou taux de brome idéal : 1-3 mg/litre.

T-Granulat 56 : à diluer au préalable dans un seau d'eau.

T-Comprimés Choc/20 grs : comprimés effervescents à placer directement dans le panier du skimmer.

T-Gros tablettes 90/250 grs : galets longue durée, à placer directement dans le panier du skimmer.

T-Multifonctions (200 grs) : galets longue durée à placer directement dans le panier du skimmer. Traitement complet (désinfectant, anti-algues, floculant) excepté la correction du pH.

Chemobrome Régénérateur : granulés à diluer au préalable dans un seau d'eau. Traitement choc.

Chemobrome : à placer directement dans le panier du skimmer (pour les spas) ou dans un distributeur de brome. Diffusion lente.

Aquablanc (oxygène actif) et **Activateur Aquablanc** (activateur choc et anti-algues non moussant liquide). Méthode douce sans chlore. Compatible en cas de changement d'une méthode à l'autre.

Combi Tablettes O2 (200 grs + 100 grs) : les deux composants complémentaires en tablettes (oxygène actif et activateur anti-algues), à placer directement dans le panier du skimmer. Compatible en cas de changement d'une méthode à l'autre.

C LUTTE CONTRE LES ALGUES

Les algues sont des micro-organismes végétaux qui servent de nourriture aux bactéries. Leurs spores sont transportés par l'air puis se développent très rapidement dans l'eau, surtout par fortes chaleurs ou orages. Résistantes aux désinfectants, il est indispensable d'enrayer leur prolifération, ou mieux, de prévenir leur apparition.

Algen Ex ou **Alba** (concentré) : préventif et curatif, à large spectre d'action. À verser directement devant les buses de refoulement. Adapté à un traitement au chlore.

Alba Super : non moussant, très concentré à effet clarifiant. Adapté à un traitement au chlore ou au brome.

X FLOCCULATION

Les très fines particules d'impuretés en suspension ne peuvent être piégées par le filtre à sable et empêchent l'eau d'être cristalline. Le floculant permet de les amalgamer en flocons retenus facilement par le filtre puis évacués par un simple lavage à contre-courant.

Flockfix Liquide : verser en différents endroits du bassin, filtration à l'arrêt. Laisser décanter, puis passer l'aspirateur sur le fond et aspirer directement à l'égout.

Flockfix Cartouches : à placer dans le panier du skimmer ou dans le pré filtre de la pompe. Diffusion lente.

Y NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Winterfit ou **Calzelos** (concentré) : produit d'hivernage liquide contre la prolifération d'algues et de dépôts calcaires dans le bassin.

Randklar : élimine les salissures atmosphériques, les dépôts de graisse et de suie sur les lignes à la surface de l'eau. Adapté au nettoyage des spas.

Keraclin F : dans les bassins vides, élimine les dépôts de calcaire et de gras, les résidus d'algues et tâches brunes dues aux minéraux contenus dans l'eau. Dissout la voile calcaire se formant sur les couvertures et volets.

Filter Net Liquide : détartre et dégraisse les filtres à sable ou à cartouches. Régénère la masse filtrante et évite les passages préférentiels.