

Solutions et remèdes

Eau trouble :

Des causes multiples peuvent être à l'origine de la turbidité : eau trop calcaire, matière organique, pH et température élevés, manque de désinfectant. Dans tous les cas il faut **vérifier le pH de l'eau** et l'ajuster si nécessaire, contrôler le taux de désinfectant et **pratiquer un traitement choc de chlore** .

Procéder à une floculation et **filtrer en permanence** jusqu'à la disparition du phénomène.

Irritation de la peau, des yeux ou odeur désagréable :

Les causes d'irritation et d'odeur sont principalement liées à un mauvais pH et à la formation de chlore combiné.

La solution consiste à **vérifier et à corriger le pH** si nécessaire, de filtrer en permanence et pratiquer un traitement choc avec du chlore.

Algues :

Les algues envahissent la piscine sous l'effet de l'augmentation de la température de l'eau, de la lumière, d'un pH élevé, d'un temps orageux et la présence insuffisante de désinfectant.

Pour lutter contre les algues de façon efficace il n'est pas suffisant de recourir exclusivement au chlore, au brome... il est nécessaire d'employer un **algicide** en complément à titre **préventif** .

Variation de pH :

Le pH idéal pour une piscine se situe entre **7.2** et **7.4** .

Les variations du pH peuvent être dues à de nombreux facteurs (pluie, produit de traitement, température de l'eau...) et être facilement corrigées si elles ne sont pas liées à l'origine de l'eau (source, forage).

Utiliser des correcteurs de **pH+** ou **pH-** en fonction de l'analyse.

Taux élevé d'acide cyanurique :

Tous les produits chlorés stabilisés apportent une certaine quantité d'acide cyanurique dans l'eau. Sa présence est bénéfique jusqu'à une certaine concentration. Par contre son excès diminue l'efficacité biocide et algicide du chlore, poussant à une surchloration, laquelle entraîne à la longue des décolorations et dégradations du liners.

Vérifiez tous les mois le **taux d'acide cyanurique** à l'aide d'une trousse appropriée. Le taux à ne pas dépasser est de **75mg/l**

Consommation importante de chlore :

Pour une eau saine le taux de chlore doit se situer entre 1 et 2 mg/l.

Une surconsommation peut avoir diverses origines : un nombre important de baigneurs, une prolifération d'algues, un pH mal réglé, un fort ensoleillement, une température élevée de l'eau, une filtration défectueuse, pas assez ou trop de stabilisant.

Le remède consiste à analyser tous ces paramètres et de corriger l'origine du désordre