

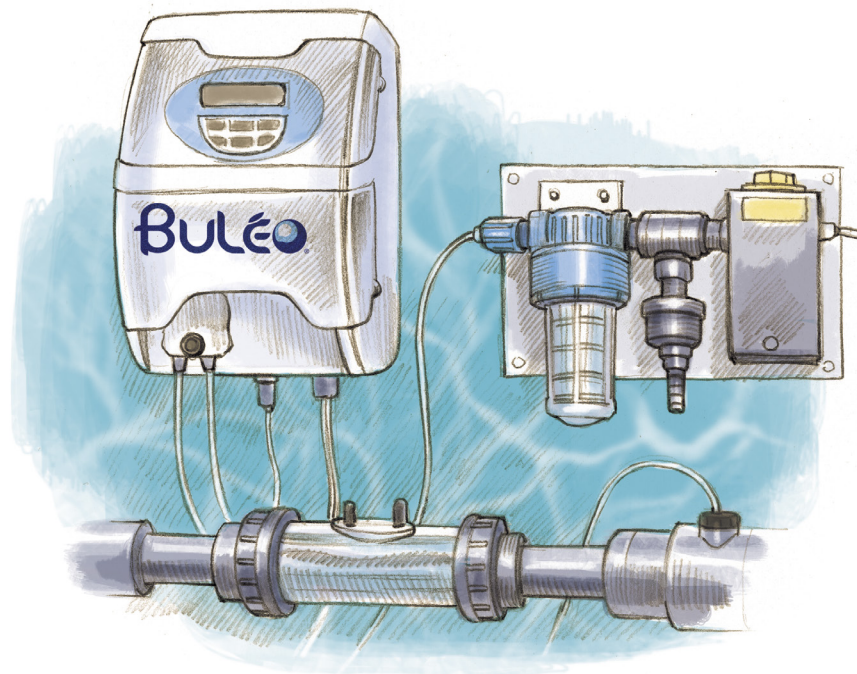
Traitement Automatique

BULÉO

Créateur de piscine depuis 1992



www.buleo.fr



Conseils & solutions

MEMO TRAITEMENT 1/2

> Équilibre de l'eau PH 7 à 7,4 - TAC 80 à 120

PH moins poudre à répartir sur la surface de l'eau

PH plus poudre à diluer (eau chaude) et mettre dans les skimmers

PH moins liquide acide sulfurique par pompe doseuse, acide chlorhydrique interdit en piscine, trop agressif et trop dangereux ne tamponne pas le PH, fait chuter le TAC

Maintenir un PH entre 7 et 7,4 pourquoi ? Compromis entre l'efficacité désinfectant, confort de baignade (humain 7,4), dépôt calcaire...

Valeur du Tac 80 à 120 ppm (8° à 12°) pourquoi ? Efficacité désinfectant, stabilisé le PH, calcul suivant balance de Taylor et TH chez nous il est d'environ 350 ppm (calcaire)

Anti-calcaire TH l'eau de notre région étant très calcaire mettre régulièrement une dose d'anticalcaire.

> Désinfectant chlore pour les particuliers 1 à 2 mg/l stabilisant entre 30-40 mg/l

Stabilisant est conseillé, évite une dégradation trop rapide du chlore en chlorures (chlore inactifs) sous l'effet des UV. Si valeur sup. à 75mg/l vidange partielle ou totale de la piscine.

Chlore Galet stabilisé meilleur désinfectant, surveillance du stabilisant (max 75 ppm) et du PH

Hypochlorite en Galet idem chlore galet, évite une saturation du stabilisant mais nécessite une plus grande surveillance, moins stable.

Chlore liquide par Pompe doseuse meilleur désinfectant, facile d'entretien, pompe doseuse PH obligatoire, le chlore liquide à un PH de 12

Électrolyse au sel le plus facile d'entretien, chlore à faible dose, donc interdit en piscine publique, en cas de pic de fréquentation l'électrolyseur ne pourra pas fournir le chlore nécessaire (système Kléreo couplé avec pompe doseuse Chlore) le sel est corrosif sur la pierre.

Electrolyse au magnésium chlore à faible dose (donc interdit en piscine publique), le plus facile d'entretien, nombreuses vertus pour la santé, eaux plus douce, moins irritante, amoindrit les douleurs musculaires.

Brome coûteux, brominateur obligatoire pour piscine, conseillé pour spa et ph élevé

Oxygène peu d'efficacité en traitement régulier et bientôt interdit

UV coûteux doit être associé à un désinfectant (rémanent) et demande une surveillance et une bonne filtration

Eaux troubles/vertes : Ajuster les valeurs PH, CL, TAC, Stabilisant, vérifier la filtration, temps de filtration, nettoyage panier de pompe.

Filtre à sable : lavage masse filtrante (si supérieur à 4 ans remplacement) floculation possible.

Filtre à diatomée, lavage remettre diatomée, vérifier les collettes si passage diatomée dans la piscine.

Filtre cartouche ou chaussette, lavage ou remplacement le résultat sera plus long.

Algue moutarde : présence poussières couleur terre ou moutarde souvent devant les refoulements, très volatile, venant du sahara par le vent ou la pluie, mettre dans la piscine tous les objets qui ont été en contact avec l'eau, brossage complet de la piscine, traitement chlore choc, anti-algues moutarde et chaussette floculante. Traitement préventif 2 fois par saison.