

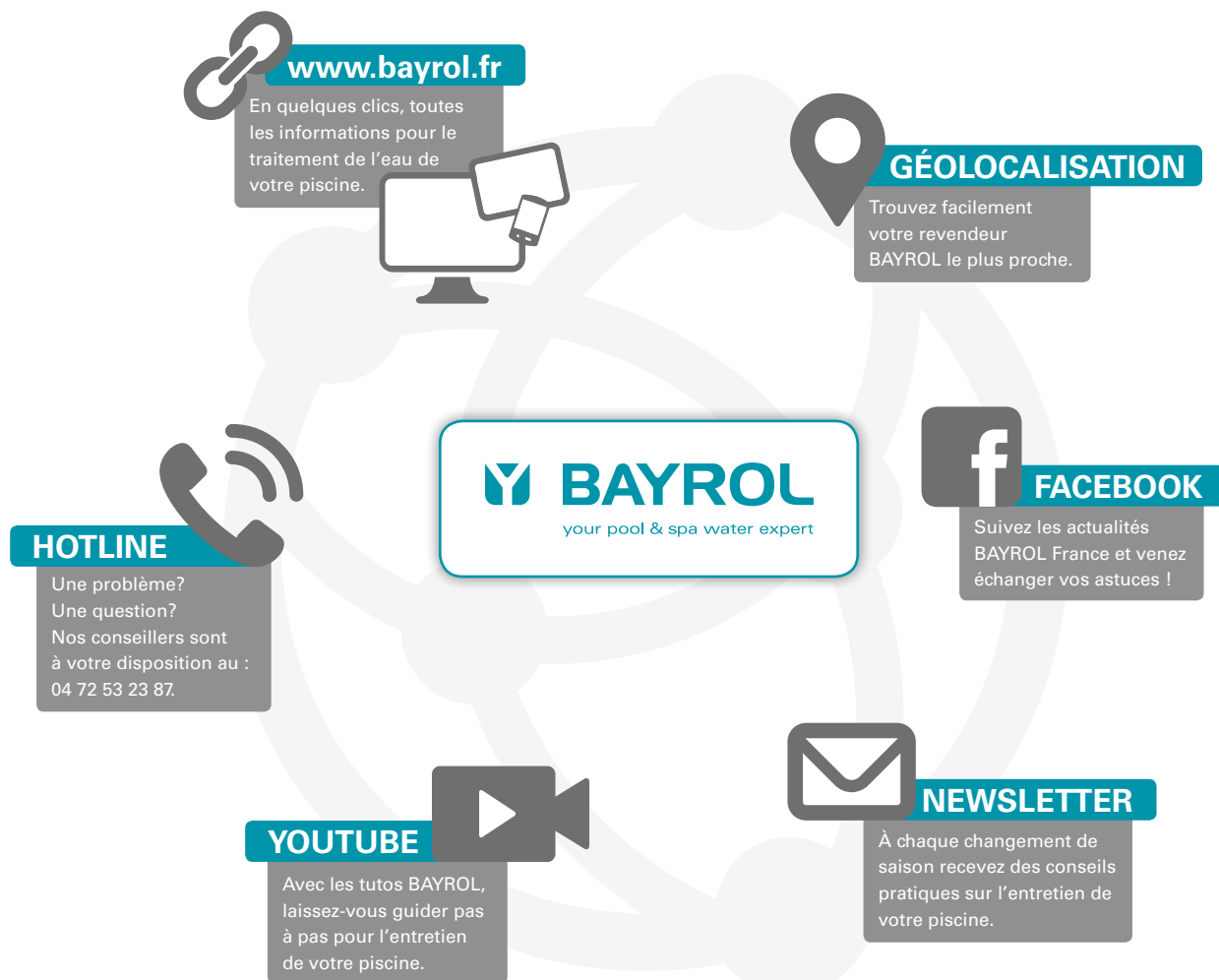


**Bien traiter sa piscine,
pour une eau saine et cristalline.**

BAYROL et vous.

Faites confiance à l'expert en Europe du traitement de l'eau de piscine! BAYROL propose tout ce dont vous avez besoin pour prendre soin de l'eau de votre piscine : des produits de base simples aux produits les plus complets en passant par les solutions idéales pour résoudre rapidement des problèmes spécifiques.

Retrouvez tous les conseils BAYROL sur votre ordinateur, votre smartphone ou votre tablette.





Sommaire

- 02 Bayrol et vous
- 04 Entretien sa piscine au quotidien
- 05 Le bon geste au bon moment
- 06 Calendrier de la piscine
- 08 L'analyse de l'eau pour un traitement adapté
- 09 Équilibrer pour se sentir bien dans l'eau
- 10 Désinfecter pour garantir une eau saine
- 13 Lutter contre les algues
- 14 Floculer / clarifier, pour une eau cristalline !
- 15 La touche finale à apporter à sa piscine
- 16 S'occuper de son filtre
- 17 Les autres gestes d'entretien à ne pas négliger
- 18 Gagner du temps dans le traitement du bassin
- 19 Astuces et conseils pour votre piscine
- 20 Problèmes d'eau les plus courants
- 22 La manipulation correcte des produits BAYROL

Entretenir sa piscine au quotidien.

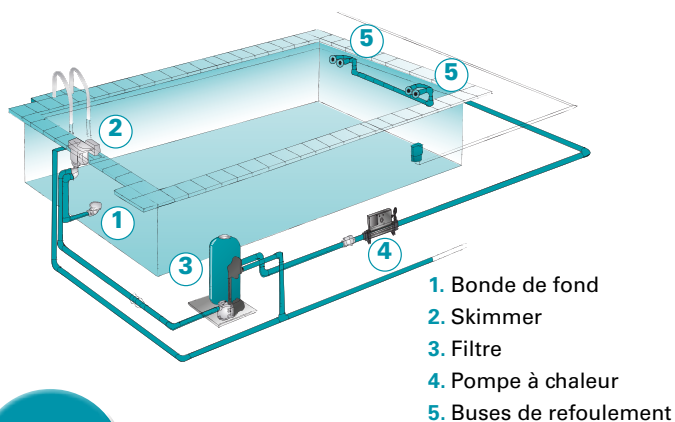
Traitement de l'eau physique et chimique

En observant quelques règles simples d'entretien de l'eau, physiques et chimiques, tout au long de la saison, vous conserverez une eau claire et saine.

Physique : faire circuler et filtrer l'eau.

La filtration est le poumon de la piscine, et représente 80% du traitement de l'eau. Nous recommandons de laisser fonctionner la pompe de filtration de façon à filtrer plusieurs fois par jour le volume du bassin. La règle à suivre est simple : le temps de filtration journalier (nombre d'heures) doit être égal à la température de l'eau divisée par 2.

Lorsque la température de l'eau est supérieure à 30°C, il est vivement conseillé de filtrer 24H/24.



INFO

Pourquoi traiter l'eau d'une piscine ?

- Un pH mal ajusté provoque des irritations de la peau et diminue l'efficacité du désinfectant.
- L'absence de désinfection entraîne la prolifération de bactéries nocives pour la santé et les équipements.
- Les algues provoquent une coloration verte de l'eau et abîment les revêtements.
- Le calcaire rend les parois rugueuses et détériore la filtration.

Chimique : entretenir l'eau en y ajoutant des produits.

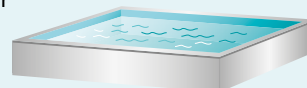
La filtration permet de retenir la plupart des impuretés de grande taille dans le filtre. Si elle est essentielle, elle ne parvient toutefois pas à toutes les retenir. C'est la raison pour laquelle un traitement chimique est nécessaire à une bonne qualité d'eau. Les produits d'entretien BAYROL complètent efficacement le traitement physique de l'eau.

Avant tout ajout de produit dans l'eau, il est essentiel de déterminer le volume du bassin. Grâce à un calcul simple, vous pouvez déterminer le nombre de mètres cube d'eau que votre piscine contient, quelle que soit sa forme.

Bassin rectangulaire

Longueur x Largeur x Profondeur*

= _____ m³



Bassin ovale

Longueur x Largeur x Profondeur* x 0,89

= _____ m³



Bassin forme libre

Grande longueur x grande largeur x Profondeur* x 0,85

= _____ m³



Bassin rond

Diamètre x Diamètre x Profondeur* x 0,79

= _____ m³



* Profondeur= profondeur d'eau moyenne

Le bon geste au bon moment.

Chaque couleur représente une étape de traitement à respecter, pour avoir une eau saine et claire.



Régulation du pH



Désinfection



Lutte contre les algues



Floculation

Pourquoi ?	Quand ?
1 Régulation du pH - Un ajustement correct du pH est la base de toutes les étapes d'entretien de l'eau suivantes. - Si le pH est en dehors de la zone recommandée, les autres étapes de traitement ne seront pas efficaces.	Lorsque le pH ne se situe pas dans la zone recommandée (7.0-7.4).
2 Désinfection - Une désinfection efficace est nécessaire pour obtenir une eau saine et cristalline. - Les agents pathogènes sont éliminés.	- La désinfection doit se réaliser en continu pendant toute la saison de baignade. - En cas de problème (algues, turbidité, dépôts gluants), il faut procéder à une désinfection choc.
3 Lutte contre les algues - Les algues favorisent la prolifération des bactéries et des champignons. - Les dépôts glissants d'algues peuvent provoquer des accidents.	Régulièrement pour prévenir la prolifération des algues, notamment, en cas d'exposition aux rayons du soleil et à la chaleur qui favorisent leur croissance.
4 Floculation - Les impuretés et les particules responsables de la turbidité de l'eau sont éliminées. - Les floculants BAYROL amalgament les petites particules ensemble pour qu'elles puissent être retenues par le filtre.	En continu, pendant toute la saison de baignade.

Pour vous aiguiller dans le choix de vos produits, BAYROL a créé 3 catégories de produits :

- **Indispensable** : les produits essentiels à un traitement de base régulier
- **Confort** : les produits qui assurent une eau de belle qualité, claire et agréable
- **Problème Solution** : les produits qui résolvent efficacement les problèmes de qualités d'eau

Calendrier de la piscine.

Un traitement à chaque saison.

Nettoyage de printemps

Une fois par an, de préférence au printemps, tout bassin extérieur devrait être vidé et nettoyé. Même si l'aspect de l'eau est irréprochable, **brossez les parois et les bords de la piscine et nettoyez la ligne d'eau**, à l'aide d'une brosse prévue à cet effet. Les produits d'entretien agiront avec d'autant plus d'efficacité. Le calcaire et les autres dépôts peuvent être éliminés aisément avec le nettoyant de bassin **Decalcit Super**. Il faut néanmoins veiller à réaliser ce nettoyage puis rincer à l'eau claire. **Lors du nettoyage, ne pas oublier le filtre.** Si l'eau est moyennement dure ou dure, ajouter **Calcinex®** au remplissage du bassin.

Calcinex® empêche le calcaire contenu dans l'eau de se déposer contre les parois et au fond du bassin en raison de l'augmentation du pH de l'eau. Cela évite d'avoir des parois rugueuses et un filtre à sable entartré.



INFO

Désinfection choc

Après remplissage, en début de saison, en cas de problèmes ou avant l'hivernage du bassin : ayez toujours à disposition les produits pour réaliser des traitements choc.

Pendant les vacances

Si vous n'avez pas de système de dosage automatique pour traiter l'eau de votre piscine et que vous partez pendant plus de 8 jours, vous devez vous assurer que l'eau sera bien désinfectée en votre absence et que votre bassin sera protégé contre les algues.

Si vous avez un filtre à sable, voici comment procéder avant de partir en vacances : Effectuez un lavage à contre-courant, ajustez le pH entre 7,0 et 7,4, puis mettez un galet **Chlorilong® Power5 bloc** dans le panier du skimmer (pour 30 m³ d'eau). **Chlorilong® Power5 bloc** agit pendant environ 2 semaines.

Si vous avez un filtre à cartouches :

Nettoyez le filtre, vérifiez le pH (7,0 – 7,4) puis mettez plusieurs galets de **Chlorilong®** dans un doseur flottant ou panier de skimmer, en fonction de la taille du bassin. Enfin, n'oubliez pas de doubler la quantité de **Desalgine®** ou **Desalgine® Jet**.

Conseils

L'idéal est de recouvrir la piscine avec une bâche et de ne pas couper le système de filtration. Même si, en rentrant de vacances, l'eau vous semble impeccable à première vue, effectuez d'abord un lavage à contre-courant et un nettoyage du filtre en utilisant, le cas échéant, **FiltercleanTab**.

Hivernage

Durant l'hiver, il est fortement recommandé de garder la piscine de plein air partiellement en eau.

Avantages :

- La pression de l'eau offre une résistance aux mouvements du terrain (affaissement des parois du bassin) ou à la « remontée » du bassin lorsque le niveau de la nappe phréatique monte beaucoup au printemps.
- Un bassin rempli d'eau est moins sensible aux intempéries et ne peut guère être endommagé par une chute accidentelle d'objets.

L'ajout du produit d'hivernage **Puripool® Super** apporte d'autres avantages : il évite les dépôts de calcaire et la prolifération des algues, facilitant ainsi le nettoyage à l'ouverture de la saison.

Précautions à prendre pour un bon hivernage :

1. Ajustez le pH de l'eau entre 7,0 et 7,4.
2. Effectuez un traitement choc avec le désinfectant habituellement utilisé.
3. Abaissez le niveau de l'eau en dessous des buses de refoulement.
4. Ajoutez **Puripool® Super**.
5. Rincez et videz les canalisations et les conduites extérieures.
6. Installez des flotteurs d'hivernage pour éviter que la pression de la glace ne s'exerce sur les parois.
7. Bâchez votre piscine.

L'analyse de l'eau pour un traitement adapté.

1 fois par semaine

Analyse de l'eau

Parce que l'ajustement du pH et la teneur en désinfectant sont des paramètres primordiaux pour avoir une eau saine, il faut les contrôler régulièrement. En vérifiant les principaux paramètres de l'eau une fois par semaine, vous assurez un entretien plus facile de l'eau et vous optimisez le dosage des produits pour ne pas en consommer trop.



Les produits d'analyse

- Pooltester pH/Cl
- Pooltester pH/O₂
- Pooltester pH/Br
- Pooltester électronique
- QuickTest
- Aquabrome® Quicktest



Analyse du pH de l'eau :

Acide	Idéal	Alcalin
0 < 	 	  > 14
pH trop faible	7,0 – 7,4	pH trop élevé

Analyse du taux de chlore (Cl) :

Chlore	Idéal	Chlore
0 < 	 	  > 6
trop faible	0,5 – 1	trop élevé

Analyse de l'alcalinité de l'eau (TAC) :

TAC	Idéal	TAC
0 < 	 	  > 250
trop faible	80 – 120	trop élevé

Équilibrer pour se sentir bien dans l'eau.

Analyse
1 fois par
semaine

1 Régulation du pH

L'ajustement du pH est la première étape permettant d'obtenir une eau de piscine saine et le meilleur confort de baignade possible. Un ajustement correct du pH entre 7,0 et 7,4* est la base essentielle de l'entretien de l'eau.

Si le pH est en dehors de la zone recommandée, cela peut entraîner des irritations de la peau et des yeux, la dégradation des équipements et un désinfectant non efficace pour le traitement de l'eau. Le pH doit donc être contrôlé au minimum une fois par semaine et, si nécessaire, ajusté.

**7,4 - 7,6 en cas de traitement au brome*



La régulation du pH

pH-Minus

Si le pH est trop élevé, pH-Minus peut rapidement baisser sa valeur pour la ramener dans la zone idéale.

pH-Plus

Grâce à ces granulés, les pH inférieurs à 7,0 sont rehaussés efficacement.

Alca-Plus

Corrige l'instabilité du pH causée par une alcalinité faible (TAC inférieur à 80 mg/L). Il prévient des fluctuations du pH et renforce l'équilibre de l'eau.



Désinfecter pour garantir une eau saine.

Analyse
1 fois par
semaine

2 Désinfection régulière

En complément de la régulation du pH de l'eau, la désinfection est une étape essentielle du traitement d'une piscine. Sans ajout de désinfectant, l'eau devient très rapidement trouble et inesthétique. Le niveau d'hygiène du bassin est alors insuffisant et la baignade est déconseillée.

Les méthodes de désinfection :

- ▶ Le chlore non stabilisé
- ▶ Le chlore stabilisé
- ▶ Le brome
- ▶ L'oxygène actif

▶ Le chlore non stabilisé

Chloryte® Sticks

Le chlore non stabilisé est un chlore ne contenant pas de stabilisant. Il est particulièrement adapté aux bassins dont l'eau n'est pas changée tous les ans. Le chlore non stabilisé est également préconisé pour les piscines intérieures traitées au chlore. Il est idéal pour le traitement de fin de saison en cas de taux de stabilisant élevé dans le bassin. Il peut aussi être utilisé en traitement complémentaire lors de grosses vagues de chaleur.



▶ Le brome



Aquabrome®

Le brome est une solution de désinfection idéale si l'odeur de chlore vous gêne et que vous souhaitez une très grande fiabilité de désinfection. Grâce à sa tolérance à un pH élevé, le brome assure une désinfection optimale même si le pH augmente.

▶ L'oxygène actif



Soft & Easy

La désinfection de l'eau sans chlore à l'oxygène actif est une méthode plus douce. Elle désinfecte efficacement et permet d'avoir une eau agréable et sans odeur.

► Le chlore stabilisé

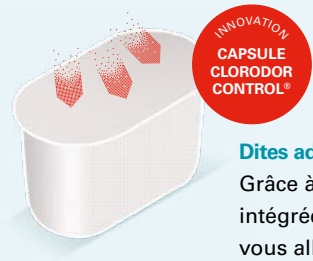
Chlorilong®

La désinfection au chlore est la méthode la plus couramment utilisée pour désinfecter l’eau des piscines. Non seulement le chlore détruit les bactéries, mais il élimine également les impuretés organiques non retenues par le filtre. Le chlore stabilisé contient un stabilisant qui protège le chlore des rayons UV du soleil. Ainsi, le chlore stabilisé apporté dans le bassin durera plus longtemps que s’il ne contenait pas de stabilisant. Il est préconisé d’utiliser le chlore stabilisé dans les bassins dont l’eau est changée à chaque saison.

Chlorilong®, les meilleurs galets pour votre piscine.

Production européenne - Formulation unique - Utilisation de la technologie A.P.O™**

     						
Chlorilong® CLASSIC Hebdomadaire Chlorilong® CLASSIC BLOC Longue durée Chlorilong® POWER5 Hebdomadaire Chlorilong® POWER5 BLOC Longue durée Chlorilong® ULTIMATE7 Hebdomadaire Chlorilong® ULTIMATE7 BLOC Longue durée						
ACTIONS	Désinfectant	✓	✓	✓	✓	✓
	Stabilisant de chlore	✓	✓	✓	✓	✓
	Clarifiant			✓	✓	✓
	Anti-calcaire			✓	✓	✓
	Anti-algues			✓	✓	✓
	Traitement choc du filtre				✓	✓
	Traitement choc du bassin				✓	✓



Dites adieu aux odeurs de chlore dans l’air !
Grâce à la capsule Clorodor Control®
intégrée à tous les seaux*,
vous allez sentir la différence !

INFO

Nous recommandons de conserver en permanence dans l’eau une valeur de chlore entre 0,5 et 1,0 mg/l. Cette valeur, tout comme la valeur de pH, doit être vérifiée toutes les semaines.

* La capsule Clorodor Control® absorbe l’odeur de chlore qui émane des seaux.
**Méthode de compression innovante qui permet de produire des galets de chlore très haute qualité.

Désinfecter pour garantir une eau saine.

2 Désinfection choc

La désinfection choc est la méthode qui permet de rapidement retrouver une eau cristalline, en cas de problème de qualité d'eau. Elle consiste en un apport ponctuel, rapide et important de désinfectant. L'objectif : rehausser subitement la valeur du désinfectant dans l'eau pour éradiquer les bactéries et agents pathogènes nuisibles.

Les méthodes de désinfection choc :

- Le chlore stabilisé
- Le chlore non stabilisé
- Le régénérateur de brome
- L'oxygène actif

Retrouvez les versions choc de ces produits dans le tableau Problème Solution page 20.

► Le chlore stabilisé

Chlorifix ou Chloriklar®

Ces 2 produits augmentent rapidement le taux de chlore dans le bassin. Idéal en début de saison. Parfait complément à une désinfection par électrolyse de sel ou à base de chlore liquide.



► Le chlore non stabilisé

Chloryte®

Granulés purs de chlore hautement concentré, non stabilisé, pour un traitement choc immédiat très puissant.



► Le régénérateur de brome



Aquabrome® Regenerator

Réactivation rapide du brome. Granulés purs pour un traitement choc des piscines traitées au brome.

► L'oxygène actif



Bayroshock®

Traitement choc sans chlore : liquide concentré à base d'oxygène actif.

Lutter contre les algues.

1 fois par semaine

3 Lutte contre les algues

Les désinfectants courants ne suffisent pas pour prévenir la prolifération des algues en piscine. La prévention est nécessaire pour freiner leur croissance et éviter qu’elles ne se propagent dans le bassin.

Les formules anti-algues de BAYROL ont un large spectre d’actions et ont un effet contre tous les types d’algues. Elles sont hautement concentrées et sont donc extrêmement efficaces, même à faible dose. Tous les produits **Desalgine®** sont sans chlore et sans métaux lourds (notamment sans sulfate de cuivre), et n’endommagent pas les revêtements de la piscine.

INFO

Il est plus facile et économique de prévenir l’apparition des algues que de s’en débarrasser une fois présentes dans le bassin.

Prévenir l’apparition des algues



Desalgine®
Desalgine® est un anti-algues concentré qui empêche le développement et la prolifération des algues. L’effet clarifiant intégré permet d’obtenir une eau plus claire.



Desalgine® Jet - NON MOUSSANT
Desalgine® Jet est un anti-algues concentré non moussant. Il est idéal pour les piscines équipées de nage à contre-courant, les piscines à débordement et les eaux fortement brassées.

► Des problèmes d’algues récurrents ?

Pensez à vérifier la concentration de phosphates dans votre eau.



Phosphate Test Strips
Bandelettes de test pour la détermination de la concentration de phosphates. Simple et rapide d’utilisation.



Nophos
Liquide super-concentré pour éliminer les phosphates présents dans l’eau.

Floculer / clarifier, pour une eau cristalline !

1 fois par semaine

4 Floculation

La floculation garantit une eau limpide pour votre bassin.

L'eau trouble est un phénomène qui touche un jour ou l'autre toutes les piscines. Les particules en suspension dans l'eau en sont les responsables. Ces particules minuscules sont chargées négativement «par nature» : elles se repoussent et ne tombent pas au fond du bassin. La plupart des filtres sont incapables de filtrer des particules aussi fines. Résultat : l'eau devient trouble.

La floculation rend les particules en suspension filtrables. Le floculant leur donne une taille suffisante pour que le filtre puisse les retenir. Un simple lavage à contre-courant permet ensuite de les évacuer.

INFO

L'emploi d'un floculant n'est recommandé qu'en présence d'un filtre à sable. Pour les piscines équipées de filtres à cartouche, BAYROL conseille l'utilisation d'un clarifiant.

La lutte contre les eaux troubles.

► Filtre à sable / verre



Superflock Plus

Superflock Plus est une cartouche souple de floculation qui agit de façon continue contre les eaux troubles. Sa formulation particulière et la grande qualité de la cartouche garantissent un excellent résultat.

► Filtre à cartouche



Superklar

Superklar est un liquide concentré à effet clarifiant rapide, spécialement conçu pour les piscines équipées de filtres à cartouche.

La touche finale à apporter à sa piscine.

Des produits pour une piscine toujours plus belle, une eau encore plus claire et un nettoyage enfin plus simple !

Avec *Protect & Shine*
la STAR c'est ma piscine !



Protect & Clean
Un coup de propre
pour votre ligne d'eau !



★ Une ligne d'eau parfaite ★ Une eau scintillante ★ Une piscine éblouissante ★

Protect & Shine

Le 1er produit 2en1 qui rend l'eau cristalline, brillante et évite les dépôts de gras sur la ligne d'eau et dans les skimmers grâce à son pouvoir anti-redéposition. C'est la touche finale pour l'entretien de la piscine. Protect & Shine est compatible avec tous les systèmes de filtration.

Protect & Clean

Gel 2 en 1 pour nettoyer la ligne d'eau. Détartre et dégraisse. Application facile. Protège le revêtement des taches incrustées. Utilisation hebdomadaire. Formule sans acide chlorhydrique.

S'occuper de son filtre.

1 à 2 fois
par an

Traitement du filtre

Le filtre à sable est la partie la plus importante du traitement physique de l'eau, et doit toujours être propre et fonctionnel. Il est recommandé de procéder à une désinfection du filtre en début et en fin de saison, ainsi qu'à un détartrage régulier, notamment dans les zones géographiques où l'eau est dure.

Pour l'entretien tout au long de la saison, nettoyer le filtre par lavage à contre-courant au moins une fois par semaine pour éliminer les saletés accumulées. Ces lavages à contre-courant réguliers amènent également de l'eau neuve.



Activated Filter Media (AFM®)

RECOMMANDÉ PAR BAYROL

AFM® est un média filtrant à base de verre recyclé activé qui optimise la consommation des produits de désinfection et la filtration des fines particules. L'AFM® remplace le sable dans le filtre pour une qualité de l'eau visiblement améliorée.



Pour renforcer l'efficacité de votre traitement.

► Désinfecter son filtre



Filterclean Tab

FiltercleanTab est un galet de chlores combinés qui désinfecte les filtres à sable en profondeur. Il limite l'encrassement du filtre, et réduit les problèmes de qualité d'eau, notamment d'eau trouble et verte.

► Détartrer son filtre



Decalcit Filtre

Decalcit Filtre est composé de granulés surpuissants qui détartrant rapidement tous types de filtres. Utilisé régulièrement, il permet d'optimiser la performance du filtre et d'améliorer l'efficacité des produits de traitement de l'eau.

► Entretien du filtre et lavages à contre-courant

Lors du lavage à contre-courant, le filtre à sable est débarrassé de ses impuretés. L'eau est pompée sous pression par le bas du filtre, chaque grain de sable est alors agité, les impuretés qui y adhèrent se détachent et sont évacuées.

Cependant, dans les bassins où la vitesse de lavage à contre-courant est insuffisante, on constate un encrassement du filtre, avec des problèmes de qualité d'eau, notamment d'eau trouble et verte. Pour résoudre ce problème, nous recommandons l'utilisation de **Filterclean Tab**, un galet de nettoyage du filtre et de désinfection à base de chlore. L'ajout de **Filterclean Tab** est recommandé en début de saison et en cas de problème.

Lorsque l'eau est dure, des problèmes d'entartrage de filtre peuvent apparaître. Dans ce cas là, le filtre ne retient plus les impuretés. Raison pour laquelle BAYROL a développé **Decalcit Filtre**. Ce traitement de détartrage du filtre doit être utilisé 2 à 3 fois par an. Il vous garantit une eau de bonne qualité.

Les autres gestes d'entretien à ne pas négliger.

Ces produits complémentaires permettent d'entretenir et de protéger les équipements de la piscine et le bassin.

► D  tarter son bassin



Decalcit Super
Decalcit Super est un gel nettoyant d  tarrant puissant qui élimine les dépôts les plus tenaces (calcaire, rouille) sur les parois et le fond du bassin. S'utilise bassin vide, en nettoyage ponctuel.

► Nettoyer sa ligne d'eau



Bordnet   et Bordnet   Gel S
Bordnet   est un liquide prêt    l'emploi en spray et Bordnet   Gel S est un gel d  tarrant concentré. Ils sont conçus pour nettoyer la ligne d'eau et l'intérieur du skimmer.

► éviter les dépôts de calcaire



Calcinex  
Calcinex   est un liquide stable en présence de chlore qui empêche la formation de calcaire et évite l'apparition des taches dues aux métaux dans le bassin.

► Vidanger l'eau de la piscine



Neutralisateur chlore/brome
Le neutralisateur de chlore ou brome permet d'éliminer le chlore (ou le brome) dans les piscines pour résoudre les problèmes de surdosage, ou supprimer les traces de désinfectant dans l'eau avant vidange.

► Protéger le chlore de la destruction par les UV



Stabichloran  
Les granulés Stabichloran   freinent la destruction du chlore par les UV dans les bassins traités au chlore non stabilisé.

Gagner du temps dans le traitement du bassin.

Automatiser le traitement de sa piscine, c'est garantir une eau de qualité, un ajout du produit traitant à la bonne dose, au bon moment. Les appareils de traitement automatique conçus par BAYROL couvrent tous vos besoins : de la seule régulation du pH au système de gestion complète de la piscine.

Ligne Premium



PoolManager®

Le PoolManager® permet le contrôle et la régulation du pH, du désinfectant et la gestion des équipements (chauffage, pompe de filtration...). Une fois connecté à Internet ou à un réseau local, il est accessible depuis n'importe quel appareil (ordinateur, smartphone, tablette...).

Ligne Essentiel



Pool Relax

Le Pool Relax est un appareil de régulation automatique du pH et du désinfectant pour les piscines d'un volume inférieur à 100 m³. Compact, il peut être utilisé dans les espaces les plus confinés.

Ligne Basic



Automatic^{pH} et Automatic^{Cl/pH}

Automatic^{pH} et Automatic^{Cl/pH} sont des appareils de mesure et de dosage pour les bassins d'un volume compris entre 1 et 90m³. Automatic^{pH} mesure et régule le pH de manière fiable et précise. Automatic^{Cl/pH} mesure également le taux de désinfectant et le corrige en injectant du Chloriliquide.

► BAYROL TECHNIK, 100% équipement

BAYROL TECHNIK, département de Recherche et Développement basé à Munich, en Allemagne, vise à mettre en valeur tout le savoir-faire de BAYROL, ainsi que ses compétences uniques en matière de conception et de fabrication d'appareils de régulation automatique.

Système de gestion complet de la piscine



BAYROL
TECHNIK

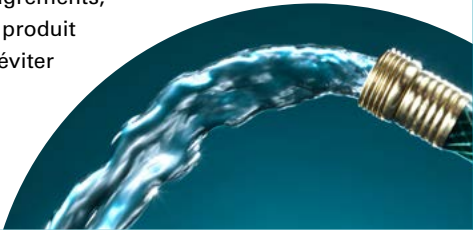
Astuces et conseils pour votre piscine.

La dureté de l'eau

Un facteur important à prendre en compte dans l'entretien de l'eau de la piscine est la dureté de l'eau. L'unité de mesure de la dureté de l'eau s'exprime en degré français (°f). La dureté de l'eau est différente d'une région à l'autre. Vous pouvez vous renseigner sur la dureté de l'eau de votre région en vous adressant à votre mairie.

L'eau douce dont le pH est inférieur à 7,0 est acide. Elle peut conduire à une corrosion du métal présent dans l'eau et une corrosion des équipements. L'eau dure ayant un pH supérieur à 7,0 est alcaline. Si la dureté de l'eau est supérieure à 15 °f et le pH supérieur à 7,6, il y a un risque de dépôts calcaires.

Afin d'éviter ces désagréments, utilisez **Calcinex®**, un produit liquide qui permet d'éviter ces risques, et de protéger la piscine.



De l'eau de forage pour remplir la piscine

L'eau de forage a souvent une teneur élevée en fer. Elle peut rapidement virer au vert ou brun ou devenir trouble après addition de chlore ou d'oxygène actif. Si votre piscine est équipée d'un filtre à sable, vous pouvez éliminer le fer de l'eau à l'aide de **Superflock Plus**. L'eau redeviendra à nouveau cristalline.



Utiliser l'eau de piscine pour arroser le jardin

Lors d'un changement d'eau, et en particulier lors des lavages à contre-courant, l'eau rejetée ne doit pas nécessairement être vidée à l'égout. Elle peut être utilisée pour arroser le jardin, par exemple. Il faut toutefois observer une règle : veillez à ce que la teneur en désinfectant soit nulle que vous utilisiez du chlore, de l'oxygène actif ou du brome.

Ainsi, si vous souhaitez prendre de l'eau directement depuis la piscine, mesurez impérativement la teneur en désinfectant, et assurez-vous qu'il ne reste plus de trace dans l'eau. Si vous disposez d'une citerne ou d'un bac dans votre jardin, vous pouvez l'utiliser comme système de «stockage provisoire». Cette méthode est recommandée car le chlore se dégrade après une courte période.

Les régulateurs de pH, les produits de prévention des algues et les floculants de la marque BAYROL sont sans danger pour le sol et les plantes en raison de leur composition particulière.



Problèmes d'eau les plus courants.

Les produits Problème Solution sont des traitements curatifs qui permettent de venir à bout des principaux problèmes de qualité d'eau : eau trouble, formation d'algues...

BAYROL a rassemblé ici les problèmes d'eau les plus courants ainsi que les premières démarches à effectuer pour les résoudre.

Eau trouble ou laiteuse. Odeur désagréable.

SOLUTION

Présence importante de matières organiques, **manque de désinfectant** dans l'eau. Eventuellement fonctionnement défectueux du filtre.

- Brosser les parois et les paniers de skimmer pour mettre les matières organiques en suspension. Laver le filtre.
- Ajuster le pH entre 7,0 et 7,4** avec **pH-Minus** ou **pH-Plus**.
- Réaliser un traitement choc avec le produit adapté*.
- Si le bassin est équipé d'un filtre à sable, flocculer avec **Quickflock Super**. Si nécessaire, changer le matériau filtrant (sable, **Eco Filterglass**, **Eco Filterglass Plus** ou **AFM®**).

Eau trouble ou laiteuse. Parois rugueuses.

SOLUTION

Précipitation de **dépôts calcaires**.

- Éliminer le calcaire du fond et des parois à la brosse et récupérer les dépôts du fond à l'aide d'un aspirateur. Si le calcaire ne part pas à la brosse : baisser le niveau d'eau en dessous des dépôts et nettoyer avec **Decalcit Super**.
- Pour prévenir des dépôts de calcaire, ajouter **Calcinex®** dès le remplissage du bassin et maintenir en permanence le pH entre 7,0 et 7,4**.

Eau verte et trouble. Fond et parois glissantes.

SOLUTION

Développement d'**algues** dans le bassin.

- Brosser les parois et les paniers des skimmers puis aspirer. Laver le filtre.
- Ajuster le pH entre 7,0 et 7,4** avec **pH-Minus** ou **pH-Plus**.
- Réaliser un traitement choc avec le produit adapté*.
- Effectuer un traitement anti-algues avec **Desalgine®** ou **Desalgine® Jet**.
- Si le bassin est équipé d'un filtre à sable, flocculer avec **Quickflock Super**. Laisser fonctionner la filtration 24H/24 jusqu'à résolution des problèmes.

*Traitements chocs - pour le brome : Aquabrome® Regenerator ; pour le chlore : Chloriklar®, Chlorifix ou Chloryte® ; pour l'oxygène actif : Bayroshock®

**entre 7,4 et 7,6 en cas de traitement au brome



Eau transparente colorée (brune ou verte), après ajout d'oxygène actif ou de chlore.

SOLUTION

Oxydation de Fer due à l'utilisation d'eau de forage ou à de la corrosion favorisée par un pH acide.

- Vérifier le TAC et l'augmenter si $< 10^{\circ}\text{F}$ avec **Alca-Plus**.
- Ajuster le pH entre 7,0 et 7,4** avec **pH-Minus** ou **pH-Plus**.
- Mettre dans le skimmer une cartouche de **Superflock Plus** pour séquestrer le Fer. Laisser fonctionner la filtration 24H/24 jusqu'à résolution des problèmes.
- Après un lavage du filtre, si l'eau n'est toujours pas cristalline, remettre une cartouche de **Superflock Plus** dans le skimmer.

Eau bleu métallique miroitante. Coloration verte des cheveux.

SOLUTION

Oxydation de Cuivre dans l'eau, due à la corrosion ou l'utilisation d'algicide contenant du sulfate de cuivre.

- Remonter le pH entre 7,5 et 7,8.
- Mettre dans le skimmer une cartouche de **Superflock Plus** pour séquestrer le Cuivre. Laisser fonctionner la filtration 24H/24 jusqu'à résolution des problèmes. Après un lavage du filtre, si l'eau n'est toujours pas cristalline, remettre une cartouche de **Superflock Plus**.
- Ramener le pH entre 7,0 et 7,4**.
- Toujours utiliser un algicide exempt de sulfate de cuivre comme **Desalgine®**.

Irritation des yeux et du nez. Forte odeur de chlore.

SOLUTION

Dégagement de chloramines dû à un surdosage de chlore et/ou un pH mal régulé.

- Vérifier le TAC et l'augmenter si $< 10^{\circ}\text{F}$ avec **Alca-Plus**.
- Ajuster le pH entre 7,0 et 7,4** avec **pH-Minus** ou **pH-Plus**.
- Réaliser une chloration choc avec **Chlorifix**, **Chloriklar®** ou **Chloryte®***.
- Faire un long lavage de filtre, puis, s'il s'agit d'un filtre à sable, le désinfecter avec **Filterclean Tab**.
- Pour une eau cristalline, mettre une cartouche de **Superflock Plus** dans le skimmer.

*Traitements chocs - pour le brome : Aquabrome® Regenerator ; pour le chlore : Chloriklar®, Chlorifix ou Chloryte® ; pour l'oxygène actif : Bayroshock®
**entre 7,4 et 7,6 en cas de traitement au brome

La manipulation correcte des produits BAYROL.

Les produits BAYROL pour le traitement des piscines sont très efficaces, et par conséquent très concentrés. Il convient donc d'observer quelques précautions lors de leur utilisation. N'utilisez ces produits que dans le cadre indiqué et lisez toutes les instructions d'utilisation figurant sur l'étiquette avant usage.

Voici quelques principes de base à respecter :

- Stocker les produits chimiques dans un endroit frais, sec et bien aéré. Les protéger des rayons directs du soleil.
- Ne pas les stocker avec des denrées alimentaires, des matières facilement corrosives et facilement inflammables (solvants, huiles, peintures ou déchets).
- Ne jamais les mélanger avec d'autres produits chimiques.
- Ne jamais mélanger des produits chlorés ensemble ou avec d'autres produits chimiques, qu'ils soient à l'état solide ou liquide concentré.
- Eviter le contact avec les yeux et la peau.
- Balayer et récupérer les produits chimiques secs déversés. Rincer les petites quantités à l'eau, en présence de grandes quantités contacter votre piscinier ou BAYROL.
- En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau puis consulter un médecin. Penser à vous munir de l'étiquette de l'emballage.
- Ne pas laisser le produit concentré agir longtemps au contact de la peau, des vêtements ou des matériaux ne résistant pas aux acides. Rincez immédiatement avec beaucoup d'eau.
- Stocker tous les produits chimiques hors de portée des enfants et des personnes non autorisées.





BAYROL France SAS
Chemin des Hirondelles · BP52 · 69572 Dardilly Cedex
Tél. 04 72 53 23 60 · www.bayrol.fr

Votre revendeur spécialisé

21040 - 8B1004

Utiliser les bécasses en respectant les précautions de sécurité. Avant tout usage, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.