

Les principaux types d'algues

Type d'algues	Description	Origine/cause
Algues vertes	<ul style="list-style-type: none">• Eau uniformément verte avec ou sans taches vertes sur les parois ou sur le fond• Parois et fond glissants et gluants au toucher	<ul style="list-style-type: none">• Niveau de désinfectant et/ou d'algicide insuffisant• Entretien du bassin négligé
Algues noires	<ul style="list-style-type: none">• Taches noires et gluantes incrustées sur les parois et le fond, et/ou sur les points des carrelages	<ul style="list-style-type: none">• Niveau de désinfectant et/ou d'algicide insuffisant• Entretien du bassin négligé
Algues jaune-moutarde	<ul style="list-style-type: none">• Colonies jaunâtres sur les parois et le fond se détachant facilement• Développement de préférence dans les zones d'ombre	<ul style="list-style-type: none">• Niveau de désinfectant et/ou d'algicide insuffisant• Entretien du bassin négligé
Algues blanchâtres	<ul style="list-style-type: none">• Masses blanchâtres cotonneuses non fixées• Développement dans les parties à l'obscurité (canalisations, ...)	<ul style="list-style-type: none">• Niveau de désinfectant et/ou d'algicide insuffisant• Entretien du bassin négligé
Algues roses ou rouges	<ul style="list-style-type: none">• Colonies rouges ou rose-vif se développant initialement sur les revêtements plastiques (PVC, paniers des skimmers, nettoyeurs...)	<ul style="list-style-type: none">• Peuvent se trouver à l'état naturel dans l'eau d'appoint• Traitement et entretien insuffisants• Hydraulicité insuffisante

**Un conseil, une information produit, une suggestion ?
N'hésitez pas à nous contacter, nous sommes là pour vous !**

0892 707 992
Service Consommateurs
(0,34 €/min.)



BAYROL

Faites de votre piscine un plaisir simple

BAYROL France S.A.S • Chemin des Hirondelles - BP 52 • 69572 DARDILLY Cedex
Tél. : 04 72 53 23 60 • Fax : 04 72 53 23 69 • <http://www.bayrol.com>



Lutte contre les algues

S'il est impératif de lutter contre les impuretés apportées par les baigneurs, il est tout aussi important d'éviter la prolifération des algues dans l'eau de votre bassin. Transportées avec la poussière à travers l'atmosphère, les algues se retrouvent dans votre piscine, qu'elle soit couverte ou non.

Différents types d'algues peuvent envahir votre bassin. On en dénombre plus de 20 000 espèces dans la nature. Quelles qu'elles soient, les algues se multiplient très rapidement. Leur croissance est stimulée par un temps chaud, la lumière du soleil, une forte fréquentation, un niveau de désinfectant insuffisant, une eau fortement chargée en sels dissous (cas d'une eau non changée depuis plusieurs années).

Les algues en se développant peuvent modifier la couleur de votre eau en la faisant "tourner". De plus, un film glissant désagréable peut apparaître sur les parois et les bords du bassin.

Les algues étant l'alimentation de base des bactéries et des champignons, elles favorisent leur prolifération. Il convient donc de les éliminer efficacement.

Pour chacune des méthodes de traitement développées par Bayrol, à savoir :

- oxygène actif,
- brome,
- chlore,
- électrolyse au sel,

il existe un algicide adapté permettant de lutter efficacement contre les algues. Pour l'oxygène actif, cet algicide est déjà inclus dans la méthode.

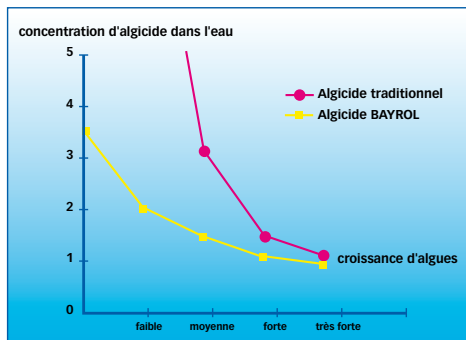
Pour une prévention efficace, Bayrol vous conseille

Effectuez une fois par semaine quelques gestes très simples :

- l'entretien des parois et de la ligne d'eau à l'aide de produits adaptés. Les impuretés qui s'incrustent sur les parois favorisent en effet la fixation des algues, qui pourront se développer plus facilement,
- le nettoyage des skimmers et du préfiltre pour éliminer les sources de contamination,
- le lavage du filtre à contre-courant. N'oubliez pas ensuite d'évacuer l'eau de rinçage à l'égout.
- le maintien d'un taux de désinfectant adéquat : vérifiez-le à l'aide d'une trousse de contrôle et réajustez-le si nécessaire (voir fiche n°2).
- l'adjonction d'un algicide en faible quantité.
- Utilisez Quicktest et Aquabrome Quicktest pour contrôler le taux d'algicide.

Grâce à leur large spectre d'activité, les algicides BAYROL sont efficaces contre tous les types d'algues. Extrêmement concentrés, ils représentent une protection fiable contre les algues, même dosés en petites quantités. Desalgine est reconnu aujourd'hui comme LA référence en matière d'algicides.

Grâce à la combinaison unique et efficace de matières actives, ces produits préviennent non seulement l'apparition des algues, mais ils enravent également la croissance des bactéries et éliminent les matières qui troublent l'eau (effet clarifiant). Tous les algicides BAYROL sont exempts de chlore et de métaux lourds.



Comparaison de l'efficacité des algicides BAYROL avec des algicides traditionnels

Le principe actif des algicides BAYROL est si important qu'une concentration de 2 ppm (parties par millions) est suffisante pour inhiber la prolifération des algues. A cette concentration, les algicides traditionnels permettent seulement de limiter leur prolifération; des concentrations plus importantes sont nécessaires pour stopper leur croissance.

Desalgine et Desalgine Jet

Liquides concentrés. Algicides universels à effet prolongé contre les algues. Utilisables avec le chlore ou tout autre traitement. Desalgine Jet, algicide non moussant, est particulièrement adapté aux piscines équipées d'un appareil de nage à contre courant et possède un effet bactéricide.

Astuce

Au printemps, lors de la vidange de la piscine, pulvérisez sur les parois une solution à 2 % de Desalgine ou de Desalgine Jet. Laissez sécher, puis remettez en eau la piscine sans rinçage. L'Algicide formera en séchant une couverture protectrice sur les parois.



Aquabrome Algicide

Liquide concentré prévenant l'apparition des algues. Formule brevetée compatible avec Aquabrome.



Mode d'emploi pour l'ensemble de ces algicides

- Dosage initial : 150 ml pour 10 m³
- Dosage hebdomadaire : 50 ml pour 10 m³ (30 ml pour piscines couvertes).
Jusqu'à 100 ml en cas de forte fréquentation, temps orageux ou parois glissantes.
- En cas de prolifération d'algues : 250 ml pour 10 m³ et le désinfectant choc habituel.

Si les algues sont déjà présentes, Bayrol vous conseille

Un traitement curatif est alors nécessaire.

- Vérifiez le pH et ajustez-le entre 7,0 et 7,4 à l'aide de pH-Minus ou pH-Plus.
- Brossez les parois à l'aide d'une brosse souple (liner, coques) ou dure (carrelage) afin de décrocher les algues de leur point d'attache.
- Nettoyez le bassin à l'aide d'un balai aspirateur ou d'un nettoyeur automatique.
- Effectuez un traitement choc (de préférence le soir) en associant l'algicide et le désinfectant choc habituellement utilisé. Les dosages vous sont indiqués sur les étiquettes des produits.
- Nettoyez et désinfectez le filtre, les skimmers et tous les autres équipements en contact avec l'eau du bassin.
- Après 12 à 24 heures, brossez et aspirez les algues mortes ; puis effectuez un lavage du filtre à contre-courant.

Si malgré ce traitement les algues sont encore présentes, répétez l'opération.

Chlorifix X 100

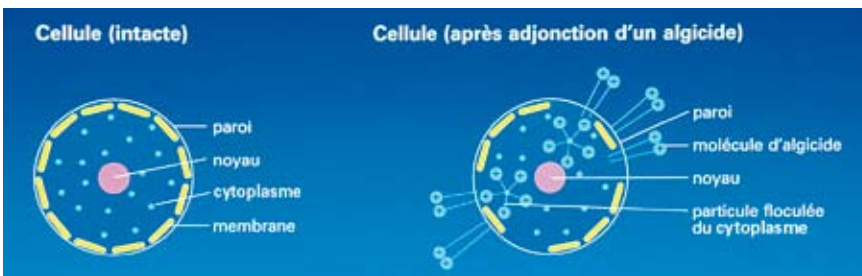
Granulés concentrés à dissolution lente pour usage local. Algicide à effet curatif pour éliminer les algues dans les coins et fonds des piscines carrelées.



Mode d'emploi

Répandre de préférence le soir directement sur les algues, 30g/m². Non adapté aux revêtements polyester ou PVC.

Ce qui se produit au niveau de la cellule d'algue



Processus

1. Perforation de la membrane, la molécule de l'algicide se faufile à l'intérieur de la cellule
2. Les résidus du cytoplasme sont dénaturés et seront floculés
3. L'échange de substances est empêché, la cellule "étouffe"