# DESOGERME AQUACHOC - Gamme traitement des eaux

# **ALGICIDE TRÈS PUISSANT**





- Elimine rapidement les micro-algues (vertes, bleues, rouges et brunes) et ralentit la pousse des herbacées aquatiques.
- Contient un agent limitateur de mousse.
- Favorise le retour de la faune aquatique en rétablissant l'équilibre détruit par la prolifération des algues.
- Utilisable en présence de poissons\* en traitement préventif.
- Très économique, dilution à 40ppm en traitement préventif standard, soit 1 litre de produit pur pour traiter 25 m³ d'eau.
- Compatible avec le contact alimentaire.
- N° d'inventaire au Ministère de l'environnement : 70813.

## **CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES:**

- Liquide incolore à jaune avec une odeur légère caractéristique.
- Densité à 20°C : 0,98 ± 0,01.
- pH du produit concentré : 7 ± 1.
- Ininflammable. Non volatil. Soluble dans l'eau et les solvants polaires (alcools, glycols...) en toutes proportions.
- Contient du chlorure alkyl diméthyl benzyl ammonium : 250 g/Kg.
- Exempts de composés chlorés, iodés, phénoliques et solvantés.
- Bactéricide à large spectre : bactéries Gram + et Gram -, les spores bactériennes, mycobactéries...
- Fongicide : moisissures, levures, spores et mycélium...
- Algicide.
- Actif en présence d'eau dure et de matières protéiques. Pas d'accoutumance des micro-organismes.

#### SECURITE / ENVIRONNEMENT:

- **DESOGERME AQUACHOC** est dangereux : respecter les précautions d'emploi
- **Biocide** utilisé pour l'usage PT 02 : désinfectants utilisés dans le domaine privé et dans le domaine de la santé publique et autres produits biocides, ainsi que produits algicides et PT11 : protection des liquides dans les systèmes de refroidissement et de fabrication.
- Eviter de rejeter le produit concentré dans l'environnement (utiliser la totalité aux doses préconisées). Faire retraiter l'emballage par un prestataire agréé.
- Utiliser les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.
- Usage réservé aux professionnels.

## MODE D'UTILISATION:

- Le traitement est particulièrement efficace quand l'application peut être faite avant l'apparition d'une forte population d'algues (toujours privilégier le traitement préventif qui permet de meilleurs résultats à plus faibles doses).
- En traitement préventif standard (sans poisson), diluer à 0,004% (40 ppm), soit 1 litre de produit pur pour 25 m³ d'eau.
- En condition de risque faible (qualité de l'eau, température) la dose peut être réduite de moitié (20 ppm, ou 1L dans 50 m³).
- En condition de risque élevé (eau sale, chaleur) la dose peut être augmentée (100 ppm, ou 1L de produit pour 10 m³).
- En traitement choc sur micro-algues apparentes, diluer à 0,1% (1L de produit pur pour traiter 1  $\rm m^3$  d'eau). Verser le produit directement sur les parties contaminées.
- Pulvérisation à 1% afin de sédimenter les algues de plages.
- La croissance des algues est stoppée en 24 à 72 heures.
- \* En présence de poissons ou faunes à préserver : diffuser DESOGERME AQUACHOC de façon très progressive et éparse (gouttes à gouttes, système aquasolo...) à la dose unique de 2 ppm (1L pour 500 m³ d'eau).

#### APPLICATIONS:

- Assainit les plans d'eau, mares, bassins d'ornement, fontaines, barrages EDF, canaux d'irrigation, circuits de refroidissement, cuves de pompiers...
- Nettoie les plages et berges.



