

46, rue des Entrepreneurs
Z.A. la Plaine Haute
91560 CROSNE

Tél. : 01.69.49.25.90

Fax : 01.69.49.22.77

www.protec-traitement.com

SUPER SWIM FLOCK

Floculant a base de polychlorosulfate d'aluminium

PRINCIPE

Contient 8,5 % d'Al₂O₃. Floculant liquide utilisable dans les piscines ayant un filtre à sable.

L'étroitesse des intervalles (5 à 10 µ) à travers lesquels passe l'eau dans les filtres à cartouches et à diatomées est telle que les particules en suspension seront retenues sans difficulté.

Par contre dans les filtres à sable où les intervalles entre grains sont plus gros (50 µ), il est nécessaire de provoquer une floculation des particules en suspension.

En introduisant dans l'eau des sels d'aluminium chargés d'électricité positive, on neutralise les charges négatives des particules colloïdales en suspension dans l'eau et cause du trouble plus ou moins important : c'est la coagulation.

En plus les sels d'aluminium donnent dans l'eau un précipité d'hydroxyde d'aluminium qui aide à rassembler les colloïdes coagulés sous forme de flocons plus moins gros : c'est la floculation.

Les particules ainsi floculées pourront être retenues sur les grains de sable du filtre, diminuant ainsi les intervalles entre ceux-ci qui passeront de 50 µ à 10 ou 15 µ (1µ = 1 millième de millimètre).

MODE D'EMPLOI

Pour les piscines publiques on injecte le produit en continu par pompe doseuse juste avant le filtre.

Il faut 0,3 ml par m³ d'eau recyclée.

Attention : ne pas diluer le SUPER SWIM FLOCK plus de 3 fois dans le bac d'alimentation de la pompe doseuse.

Pour les piscines privées on l'utilise lorsque l'eau se trouble.

Il faut 1 litre pour 100 m³ d'eau.

Le SUPER SWIM FLOCK doit être jeté directement dans la piscine après l'avoir dilué largement dans un seau. Cette opération est à réaliser le soir après avoir remonté le niveau de l'eau et arrêté la filtration. Le lendemain matin on élimine le dépôt au fond du bassin à l'aide du balai aspirateur (sans brosses) avec mise à l'égout directe (travailler très lentement pour éviter de remettre le précipité en suspension).

Dans le cas de trouble léger, possibilité de mettre une petite dose d'un quart de litre environ dans un skimmer. Bien surveiller la montée en pression du filtre.

Les flocons ne subsistent complètement sur le sable du filtre que si le pH de l'eau reste compris entre 6,6 et 7,8.

Avec l'utilisation des flocculants, les correcteurs de pH ne doivent jamais être introduits directement dans les skimmers.

Eviter d'utiliser des flocculants avec les filtres à cartouches ou à diatomées.

PRÉCAUTIONS

Tenir hors de portée des enfants.

CONDITIONNEMENT, UNITÉ DE VENTE

Jerrican de 24 kg, fut de 240 kg

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect : incolore limpide à légèrement jaune pâle

pH (solution à 10 %) : voisin de 4

Densité à 20°C: $1.20 \pm 0,01$ / Point de congélation: - 12°C

Principe actif : polychlorosulfate d'aluminium