

## Fiche technique

# Biostar Liqui-Floc® P

## Précipitant liquide de phosphate

Pour soutenir l'équilibre biologique, en fonction de l'utilisation du bassin, l'entretien avec les produits de la gamme **Flamingo® Biostar** est le complément optimal.

Les plus petits polluants ou substances organiques et inorganiques font que l'eau du bassin se trouble avec le temps.

Les phosphates, qui sont le principal élément nutritif des algues, sont responsables de la croissance des algues. Ces substances pénètrent dans l'eau, par exemple par le biais de restes de nourriture, de feuilles, d'excréments de poissons, mais aussi de parties de plantes mortes et d'autres influences extérieures, et peuvent entraîner une croissance accrue des algues.

**Flamingo® Biostar Liqui-Floc® P** est un précipitant liquide qui cible sélectivement le phosphate et constitue un remède immédiat aux niveaux excessifs. Il réduit sans effort la teneur en phosphate en dessous de la valeur nécessaire de 0,035 mg/l PO<sub>4</sub> et empêche ainsi de manière fiable et écologique la prolifération massive des algues.

Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, nous vous recommandons de régler le pH de votre bassin entre 6,8 et 7,6.



### Dosage

~ 0,5-2 ml/m<sup>3</sup> débit volumique

La recommandation de dosage ci-dessus est basée sur l'hypothèse d'un volume de circulation de 1 m<sup>3</sup>/h et doit être multipliée par le débit volumique réel.

Ajouter **Biostar Liqui-Floc® P** de façon continue et régulière en amont du filtre à l'aide d'une pompe doseuse. L'énergie d'activation nécessaire est générée par un saut de tuyau immédiatement après le point de dosage ou par un ajout directement après la pompe de circulation.

Pour une réaction optimale (floculation), un temps de réaction d'au moins 10 secondes doit être observé jusqu'à ce que l'eau entre dans le trop-plein du filtre. En même temps, la vitesse d'écoulement de l'eau ne doit pas dépasser 1,5 m/s. Après la période de réaction, les floccs formés ne doivent pas être fragmentés à nouveau, par exemple par des installations de tuyaux, afin qu'ils puissent être retenus dans le système de filtration.

S'il n'est pas possible de faire passer l'addition par une station de dosage, le produit peut également être distribué à la surface de l'eau au moyen d'un arrosoir, dilué avec l'eau du bassin.

### Stockage

Tenir à l'écart de la nourriture, des boissons et des aliments pour animaux. Conserver dans un endroit frais et sec dans des récipients fermés hermétiquement. Protéger du gel, de la chaleur et de la lumière directe du soleil. Conserver sous clé et hors de portée des enfants. Le produit peut être conservé pendant au moins 24 mois si ces conditions de stockage sont respectées.

Avec ces informations sur nos produits et leurs utilisations possibles, nous voulons vous conseiller au mieux de nos connaissances. Toutefois, ces informations ne sont pas garanties de manière contraignante, mais doivent être vérifiées pour l'application concrète respective.