



# FICHE TECHNIQUE



## pH+ POUDRE

Augmente le pH de l'eau

### • CARACTÉRISTIQUES

- Correcteur de pH, permettant d'augmenter le pH de l'eau du bassin chaque fois que ce dernier est en dessous de 7.0. Il est conseillé de maintenir le pH de l'eau entre 7.0 et 7.4 pour le traitement chlore et entre 7 et 7.8 pour le traitement brome.
- Poudre cristalline soluble.
- Teneur élevée en carbonate.
- Poudre

### • AVANTAGES

- Dissolution totale, ne trouble pas l'eau.
- Double action pH et TAC - Cette poudre permet également d'augmenter l'alcalinité TAC de l'eau.

### • DONNÉES TECHNIQUES

- **Contient** : 1000 mg/g de carbonate de sodium, N° CAS : 497-19-8
- **Poudre cristalline** de couleur blanche - **Densité** : 1.08
- **Odeur** : sans
- **Solubilité** : 215g/l
- **pH à 1%** : 11.2

### • CONDITIONNEMENT



1 kg : Pot à visser plastique - Colisage carton de 6 unités

5kg : Seau UN blanc avec sachet intérieur - Colisage carton de 4 unités

### • MODE D'EMPLOI

TRAITEMENT RÉGULIER	<p><b>CORRECTION DU pH</b>  Dose en g = <math>60 \times \text{volume d'eau m}^3 \times (7.2 - \text{pH mesuré})</math>.  Dose maximale journalière pour 10m<sup>3</sup> : 500g.  Ex : pour passer de 6.8 à 7.2 dans 10m<sup>3</sup> :  Dose = <math>60 \times 10 \times (6.8 - 7.2) = 60 \times 10 \times 0.4 = 240\text{g}</math></p> <p>60 à 75g de ce produit dans 10 m<sup>3</sup> permettent d'augmenter le pH de 0,1.  Il est impératif de solubiliser le produit dans un grand seau d'eau légèrement tiède avant de le déverser devant les refoulements.</p>
CORRECTION DU TAC	<p>Pour les eaux donc le TAC est inférieur à 10°f, il est très difficile de maintenir le pH stable. Il est dans ce cas nécessaire de rectifier le TAC, qui mesure l'alcalinité totale d'une eau. 150g de ce produit dans 10 m<sup>3</sup> augmente le TAC de 1°f.</p> <p>- Plage idéale du TAC : 8 à 20°f  - Dose en g = <math>15 \times \text{volume d'eau m}^3 \times (10 - \text{TAC mesuré})</math>  Ex : pour passer de 6 à 10 dans 10 m<sup>3</sup> :  Dose = <math>15 \times 10 \times (10 - 6) = 15 \times 10 \times 4 = 600\text{ g} / 0.6\text{ kg}</math></p>

### • RECOMMANDATIONS

- Il est fortement conseillé d'opérer suivant ce mode opératoire afin d'éviter la formation de carbonate de calcium en suspension très difficile à supprimer
- A ne pas utiliser dans les eaux trop froide, risque de dissolution lente.
- Ne jamais introduire plus de 500g de pH Plus pour 10m<sup>3</sup> d'eau.

Codes produits : PP0802601 / PP0802605