

PHOSPAT® ACUTE Blue

Die Lösung für sauberes, klares Wasser von Schwimmbädern.

Geschätzte Kunden

PHOSPAT® ACUTE Blue ist ein flüssiges Fällmittel, das Phosphate im Wasser bindet und somit Algenwachstum effektiv vorbeugt. Besonders in Schwimmbädern mit poröser Beckenoberfläche, in denen sich Algensporen nur schwer entfernen lassen, ist es eine optimale Lösung.

Mit PHOSPAT® ACUTE Blue bieten wir Ihnen eine innovative Möglichkeit, Phosphate zu reduzieren und Algenwachstum vorzubeugen. Durch die Senkung der Phosphatwerte schaffen Sie die Grundlage für gesundes, klares Wasser und verringern gleichzeitig den Bedarf an Desinfektionsmitteln.

Ein wesentlicher Vorteil von PHOSPAT® ACUTE Blue ist, dass es auf den Einsatz von Algiziden verzichtet **und somit zu umweltfreundlichen Ergebnissen führt** – ohne zusätzliche Kosten.

Niederer Schneider AG

Breitenstrasse 16b
8500 Frauenfeld
+41 52 235 24 24
info@n-schneider.ch
www.n-schneider.ch

Ziel

- **Erstbefüllung:** PO₄-Wert auf unter 0,035 mg/L reduzieren.
- (1 Liter bindet 40,000 mg Phosphat)
- **Wöchentliche Dosierung:** 300 ml pro 100 m³.

Fallbeispiel

Im Test-Schwimmbad konnten durch den Einsatz von PHOSPAT® ACUTE Blue signifikante Verbesserungen erzielt werden.

- **Gesamtvolumen:** 1200 m³ (3 Becken).
- **Problem:** Algenwachstum in früheren Jahren.

PHASE	PHOSPHATGEHALT (MG/L)	ALGENWACHSTUM
Zu Saisonbeginn	0,25	Wiederkehrend
Nach Erstzugabe von 12 Litern	0,08 am Folgetag	Kein Algenwachstum
Während wöchentlicher Beigabe	0,01 - 0,04	Kein Algenwachstum

- **Ergebnis:** Kein Algenwachstum mehr während dieser Zeit.
- **Absetzung nach 3 Wochen:** Phosphatwert steigt wieder auf 0,42 mg/l, und es kommt zu erhöhtem Algenwachstum sowie erhöhtem Einsatz von Desinfektionsmitteln und Reinigungsaufwand.

«Niederer Schneider AG – Höchste Qualität in der Wasseraufbereitung.»



NIEDERER
SCHNEIDER AG
SEIT 1903

PHOSPAT® ACUTE Blue

Effektive Lösung für Phosphatreduzierung & Algenprophylaxe

Vorteile

- Reduziert den Bedarf an Desinfektionsmitteln.
- Verzicht auf Algizide, keine schwer zu beseitigende Chemikalien im Abwasser.
- Umweltschonend und kosteneffizient.

Anwendung

- Automatische Dosierung über herkömmliches System.
- Zugabe auf die Wasseroberfläche des Wasserreservoirs vor dem Filter oder direkt ins Becken.
- Je nach Wittereinfluss und akutem Algenbefall kann PHOSPAT® ACUTE Blue auch höher dosiert werden.

Nutzen Sie die Vorteile von PHOSPAT® ACUTE Blue für Ihre Schwimmbäder und profitieren Sie von einer effizienten, nachhaltigen Lösung, die sowohl Ihre Wasserqualität verbessert als auch den Pflegeaufwand reduziert.

