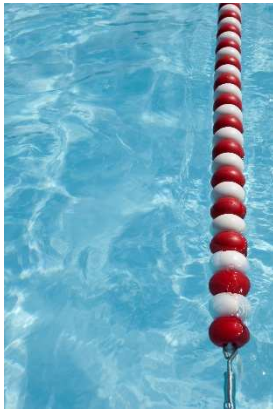




OSTAfloc PAC-S HB, ~ 10 % Al₂O₃

FLÜSSIGES HOCHBASISCHES POLYMERES FLOCKUNGSMITTEL



Produktinformationen

OSTAfloc PAC-S HB ist eine leistungsstarke Polyaluminiumhydroxidchloridlösung mit Sulfat, zur Flockung feinsten Schmutzpartikel. Sie bindet effektiv organische Verunreinigungen in voluminöse Flocken – für sichtbar sauberes Wasser in Schwimmbecken, Whirlpools sowie bei der Trink- und Abwasseraufbereitung. Optimal wirksam bei einem pH-Wert von 6,5 – 7,2.

Vorteile

- Vielseitig einsetzbar ✦
- Gebrauchsfertig

Anwendungsbereiche

Schwimm- und Badebeckenwasser | Trink- und Abwasser
Erfüllt folgende Normen: DIN EN 15031, DIN 19643 |
Trinkwasserverordnung § 20, Teil 1 a

Verwendung

Dosierung: ~ 0,77 ml/m³ ≙ 0,77 ml/h (bei einem Umwälzvolumenstrom von 1 m³/h).

Die Zugabemenge richtet sich nach Chlorgehalt, organischer Belastung und Trübung des Wassers. Bei Trink- und Abwasser erfolgt sie gemäß den gesetzlichen Grenzwerten. Das Flockungsmittel wird mittels einer Dosierpumpe vor dem Filter eingebracht. Ein Rohrsprung direkt nach der Dosierstelle sorgt für die nötige Aktivierungsenergie. Die Reaktionszeit bis zum Filtereintritt sollte mindestens 10 Sekunden betragen, bei einer maximalen Fließgeschwindigkeit von 1,5 m/s.

Technische Daten

Basizität	> 70 %
Gebindegrößen	30 kg Kanister

Weitere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.

Mit diesen Informationen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten möchten wir Ihnen eine fundierte Beratung bieten. Bitte beachten Sie jedoch, dass die Angaben nicht verbindlich sind und für Ihre spezifische Anwendung geprüft werden müssen.