

Basifloc-flüssig Flockungsmittel nach DIN 19643

Produkt

basifloc-flüssig ist eine wässrige Lösung einer polymeren Aluminiumverbindung. Seine Wirkungsweise beruht auf der hydrolytischen Spaltung und gleichzeitigen Flockenbildung. Durch die positive Ladung der Aluminiumverbindung werden die negativ geladenen Schmutzpartikel gebunden und können so filtriert werden.

Anwendungen

Zur Flockungfiltration. Durch den laufenden Einsatz von basifloc-flüssig werden gelöste und kolloidal gelöste, organische Substanzen sicher aus dem Beckenwasser beseitigt.

Verwendungszweck

basifloc-flüssig empfehlen wir mit einer elektrisch geregelten Magnetdosierpumpe zuzusetzen. Hierdurch kann die Dosierung direkt aus dem Liefergebinde in die vorgesehene Impfstelle erfolgen. Eine Verdünnung mit Wasser ist nicht mehr erforderlich. Die Impfstelle kann zwischen Umwälzpumpe und Filteranlage oder unmittelbar vor der Umwälzpumpe installiert werden. Soll eine herkömmliche bzw. vorhandene Dosieranlage (groß-dimensionierte Pumpe) für den Einsatz von basifloc verwendet.

Dosierung

basifloc-flüssig kann zur Flockung im pH-Bereich zwischen 6,5 und 7,2 eingesetzt werden und bildet im Gegensatz zum Aluminiumsulfat größere Flocken mit höherer Absatztgeschwindigkeit selbst bei höheren Temperaturen.

Zugabe für je 100 m³ Beckenwasser:

- ◆ 100 g täglich
- ◆ bei sehr starker Belastung empfehlen wir die Dosierung auf 200 - 300 g anzuheben.

Gebindegröße

10 und 35 kg, Kunststoff-Rücknahmebehälter

Lagerung

Im verschlossenen Originalgebinde. Lagerraum sollte trocken und nicht unter 0°C sein.

Sicherheit

Vor unbefugtem Zugriff schützen. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf dem Produkt-aufkleber beachten! Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte unserem EG-Sicherheitsdatenblatt nach TRGS 220.

Artikel-Nr.

LW 41101, LW 95017