BIOSTAR®

TECHNISCHES DATENBLATT

BIOSTAR® Liqui-Floc® B

Liquid für die Flockung von Trübungen

BIOSTAR® Liqui-Floc® B ist Flockungsmittel, das dazu beiträgt, kleinste organische Schmutzstoffe und Partikel aus Teichwasser zu entfernen und Faulgasbildung zu verhindern.

Zweck:
Reduktion von organischen Schmutzstoffen durch Flockung und Ausfällung, um die mechanische Wirkung von Filtern zu verbessern, und Algenwachstum zu reduzieren. Wirkt optimal ab einer Karbonathärte von 0.3 und einem pH-Wert von 6.8 - 7.6. ist ein flüssiges Flockungsmittel, das dazu beiträgt, kleinste organische Schmutzstoffe und Partikel aus Teichwasser zu entfernen und Faulgasbildung zu verhindern.

Vorteile:
Schnelle Flockung und Ausfällung von Verunreinigungen.
Verhindern von Faulgasbildung.
Natürliche Verhinderung von schnellem Algenwachstum.
Einfach zu dosieren.

Wirkweiswe:
Sorgt für klares Wasser, hilft bei Schwebealgen.

Dosierungempfehlung
~ 2,23 ml/m³ Volumenstrom | Reichweite: 1 l für 150.000 l

BIOSTAR® Liqui-Floc® B in einer Giesskanne verdünnen und gleichmässig auf der Wasseroberfläche verteilen oder kontinuierlich, gleichmässig und mit Hilfe einer Dosierpumpe druckseitig vor dem Filter zugeben. Bei einer automatischer Dosierung ist für eine optimale Reaktion (Flockenbildung) sollte eine Reaktionszeit bis zum Eintritt des Wassers in den Filter von mindestens 10 Sekunden eingehalten werden. Dabei darf die Fliessgeschwindigkeit des Wassers 1,5 m/s nicht übersteigen. Nach der Reaktionsstrecke sollten die gebildeten Flocken möglichst nicht, zum Beispiel durch Rohreinbauten, wieder zerschlagen werden, damit sie im Filtersystem zurück gehalten werden können.

Lagerung
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor Frost schützen. In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Empfohlene Lagertemperatur: 3-40 °C. Das Produkt ist bei Einhaltung dieser Lagerbedingungen mindestens bis zu 24 Monate haltbar.

Details:			
Gebinde	1 l	5 l	10 l
Reichweite	150 m³	750 m³	1'500 m³
Challenge	C2	C2	C2

Mit diesen Angaben über unsere Produkte und deren Verwendungsmöglichkeiten wollen wir Sie nach bestem Wissen beraten. Die Angaben werden jedoch nicht verbindlich zugesichert, sondern müssen für die jeweilige konkrete Anwendung geprüft werden.

info@faserplast.ch www.faserplast.ch