

Cleanfloc CP Serie

Pulverförmige, kationische Flockungshilfsmittel

Produktbeschreibung:

Die Cleanfloc CP Serie umfasst pulverförmige, kationische Flockungshilfsmittel mit einer Kationenaktivität zwischen 0 – 100 %.

Die Cleanfloc CP Serie ist durch die große Anzahl an Molekulargewichtsvarianten sehr vielseitig für verschiedene Anwendungen einsetzbar und bietet durch feinste Abstufungen zwischen Kationenaktivität und Molekulargewicht stets die optimale Kombination für Ihren Anwendungsfall.

Die Cleanfloc CP-Serie ist hochkonzentriert und verspricht 100% Wirksubstanz bei Berücksichtigung der vorgegebenen Reifezeit.

Die Cleanfloc CP-Serie eignet sich durch ihren kationischen Charakter für die Flockung von organischen Schlämmen verwendet wie z.B. in kommunalen Kläranlagen.

Dosierung:

Die Dosiermenge hängt von vielen Faktoren wie der Konzentration der zu flockenden Partikel sowie einiger Störfaktoren, wie z.B. Tenside ab. In jedem Fall empfiehlt es sich, Labor- und Betriebsversuche durchzuführen und die benötigte Dosiermenge daran zu ermitteln. Praxisübliche Dosiermengen liegen im Allgemeinen zwischen 5 und 50 l/m³.

Technische Daten:

Schüttdichte:	1,1 ± 0,15 g/cm ³
pH-Wert:	5,5 ± 1,5 @5g/l
Brookf. Viskosität:	500 cps @ 5 g/l
Löslichkeit in Wasser:	unbegrenzt

Anwendungs-Guide:

Galvaniken:	+	Biogasanlagen:	++++
Elektropolierereien:	-	Recyclingunternehmen:	++++
Automobilindustrie:	++	Tankreinigungsanlagen:	+++
Verbrennungsanlagen:	-	Industrielle Zwecke:	
Kohlekraftwerke:	+	Lederindustrie:	+++
Boden-Sanierung:	+++	Papierfabriken:	++++
Leiterplatten-Industrie:	-	Lebensmittelindustrie:	+++
Kommunale Kläranlagen:	++++	Lackierbetriebe:	+++
Steinwerke:	-	Ölverarbeitung:	++++
Betonwerke:	-	Textilindustrie:	+++

Auf einen Blick:

pH Anwendungsbereich:	pH 2 - 11
Temp. Anwendungsbereich:	5 – 80°C
Reifezeit:	40 - 60 Minuten
Reaktionszeit:	5 – 25 Minuten
Besonders empfohlen für:	Kommunale Kläranlagen, Biogasanlagen, Recyclingunternehmen, Papierfabriken, Lebensmittel-industrie, Ölverarbeitung,
Lagerbedingungen:	0 – 35°C



ISO 9001:2008