

Technische Information

hebro[®]prenol WF 940

Kationisches lineares Polymerkonzentrat zur Schlammkonditionierung

Produktkategorie

Koagulierungsmittel	Flocker	Entschäumer	Additiv
-	X	-	-

Einsatzgebiet

Flotation	Sedimentation	Wasserlack	Lösemittellack	UV-Lack	Anlagengröße
X	X	X	X		>10 m ³

Eigenschaften

Additivierung	entschäumend	Polymer(e)	°dH Empfindlichkeit	AL-Salz
keine	nein	kationisches Polymer	gering	nein

Eigenschaften

- Wird als 0,5 bis 2,0%ige Lösung, täglich neu angesetzt in Wasser zur Lackschlammkonditionierung eingesetzt
- ist einsetzbar in einem breiten pH-Bereich
- bildet stabile, mechanisch belastbare, gut entwässerbare Koagulatflocken

Technische Daten

Farbe	Form	pH	Dichte bei 20°C g/cm ³	Viskosität
weiss	flüssig	3-4 (Konz.)	1,15	viskos

Empfohlene Dosierungen

Grunddosierung	Nachdosierung (auf Overspray)
entfällt	Möglichst kontinuierlicher Einsatz auf dem Weg zum Schlammkonditionierer (Zentrifuge, Dekanter)

Der Verdünnungsansatz erfolgt durch Einrühren des Konzentrats in Wasser.
Bei Anwendung im Konzentrat ist eine ausreichende Turbulenz in der Wirkstrecke notwendig.

Information

Die Dosierung sollte kontinuierlich mittels geeigneter Dosiertechnik auf dem Weg zum Austräger erfolgen, z.B. mit einer HDS 70-Pumpe ausgerüstet mit einem federbelasteten Fußventil.

Das Produkt ist zwischen 5-40°C frostfrei zu lagern. Restentleerte Gebinde können über unser Interseroh System entsorgt werden.

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Generell kann jedoch aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Wir behalten uns Änderungen an dem Produkt vor, wenn diese durch Gesetzgebung oder Rohstoffwegfall notwendig sind.