

Technische Information

hebro[®] prenol WF 1800 K

Anionisches 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	stark anionisches Emulsionspolymer	gering	nein

Eigenschaften

- wird als 0,5%ige Emulsion in Wasser, wöchentlich neu angesetzt, zur Lackschlammkonditionierung in Verbindung mit Aluminium basierten Koaguliermitteln eingesetzt
- vor Gebrauch gut aufrühren
- bildet stabile, mechanisch belastbare, gut entwässerbare Koagulatflocken

Technische Daten

Farbe	Form	pH	Dichte bei 20°C g/cm ³	Viskosität
weiss	flüssig	8 (Konz.)	1,03	viskos

Empfohlene Dosierungen

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

Der Verdünnungsansatz erfolgt durch Einrühren des Konzentrates mittels geeignetem Rührgerät in Wasser. Nach Quellzeit von 1 Stunde nochmals aufrühren.

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.