

Polyacrylamid für Flockungsmittel zum Absetzen von rotem Schlamm

GUT GEMACHTLOC-Flockungsmittel zum Abbinden von Rotschlamm werden zum Absetzen von Aluminium-Rotschlammschlämmen in Aluminiumoxidanlagen verwendet, die hohe Absetzraten, eine bessere Trennleistung und eine signifikante Reduzierung der suspendierten Feststoffe bieten. GUT GEMACHTLOC-Produkte könnten die Flottenfiltrationsvorgänge verbessern und die Verarbeitung wirtschaftlicher machen.

Produkte	Produktcode	Anionische Ladung	Molekulargewicht
Roter Schlamm, der Flockungsmittel absetzt für Aluminiumoxid (Pulver)	GUT GEMACHTFLOC 9619	Stark	Sehr hoch
Red Mud Settling Flockungsmittel für Aluminiumoxid (Pulver)	GUT GEMACHTFLOC 9819	Stark	Sehr hoch
Red Mud Settling Flockungsmittel für Aluminiumoxid (Pulver)	GUT GEMACHTFLOC 9919	Stark	Sehr hoch
Red Mud Settling Flockungsmittel für Aluminiumoxid (Pulver)	GUT GEMACHTFLOC 9909	Stark	Mittel
Roter Schlamm, der Flockungsmittel absetzt für Aluminiumoxid (Emulsion)	GUT GEMACHTFLOC 991	Sehr stark	Hoch

GUT GEMACHTLOC Pulverartikel ist mit sehr hohem Molekulargewicht zur Verwendung in Aluminiumoxidanlagen zum Absetzen von Rotschlammschlämmen zur Extraktion von Aluminium- oder Aluminiumoxidraffinerien. Es enthält anionische funktionelle Polyacrylamidgruppen mit hoher anionischer Ladung.

GUT GEMACHTLOC Emulsionsgegenstand wird mit hohem Molekulargewicht verwendet, um zum Absetzen von Schlamm im Rotschlammwaschkreislauf zum Raffinieren von Aluminium verwendet zu werden. Diese Produkte sind eine Kombination aus Acrylamid und Acrylat mit sehr hoher anionischer Ladung.

GUT GEMACHTLOC-Produkte könnten im Aluminiumoxid-Bayer-Verfahren verwendet werden. Das Absetzen von Rotschlamm erfordert die Verwendung der wirksamen Flockungsmittel, um die gefundenen Rotschlammfeststoffe zu überbrücken und einzufangen, um die Feststoffe schnell von der Flotte zu trennen. Je effizienter unsere Flockungsmittel in diesem Prozess sind, desto geringer sind die Kosten für die Rotschlammabtrennung. GUT GEMACHTLOC-Rotschlammflockungsmittel bieten Raffinerien der Aluminiumoxidraffinerieindustrie einen einzigartigen Vorteil, um die Produktivitätsverbesserung und die Gesamtbetriebskosten für die Extraktion von Aluminiumoxid anzugehen.

