

Technische Information

hebro[®]floc FL 50 Schwermetallfällungsmittel

Charakteristischer Aufbau

Flüssiges Flockungsmittel					

hebro[®]floc FL 50 eignet sich hervorragend zur Behandlung von schwermetallhaltigen Industrieabwässern.

Eigenschaften

hebro[®]floc FL 50 wird zur absolut sicheren Fällung von komplexgebundenen Schwermetallen eingesetzt. Der Anwender erhält ein einfach zu handhabendes Produkt, welches zuverlässig alle gängigen Schwermetalle ausfällt. Eine allfällige Rücklösung der Metalle aus dem Schlamm in das geklärte Wasser wird aufgrund der Zusammensetzung von hebro[®]floc FL 50 sicher unterbunden.

Technische Daten (typische Werte)

Konzentrat

Einsatzkonzentration L/m ³	pH-Wert bei 20°C	Wassergefährdungsklasse	Dichte
0,1 - 10,0	9,5-10,5 (20 °C) (unverdünnt)	WGK 3 stark wassergefährdend Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)	1,18 g/cm ³ (20 °C) Methode: DIN 51757

Information

Der pH-Wert sollte nach der Behandlung mit hebro[®]floc FL 50 zwischen 7 und 9,5 liegen. Zur guten Flockenbildung wird gegebenenfalls noch Flockungshilfsmittel zudosiert.

Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern. Vor Frost schützen. Bei Temperaturen zwischen 5°C und 40°C aufbewahren.

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.