ZetaPol 8852-NPM

Reaktions- Trenn- und Flockungsmittel in Pulverform
Die neue Formel mit metallfällenden Eigenschaften

Färber & Schmid
Chemie · Technik

ZetaPol 8852-NPM ist ein Mehrkomponentengemisch hochaktiver, anorganischer und organischer Verbindungen. Der Anwender erhält ein einfach zu handhabendes Produkt, welches gleichzeitig mehrere Funktionen ausübt. Hierbei werden Spalt-, Adsorptions- und metallfällende Flockungsvorgänge durchgeführt. Es resultiert eine klare Wasserphase mit einem sehr gut entwässerbarem Schlamm.

ZetaPol 8852-NPM ist ein universell einsetzbares Produkt welches sehr gute Eigenschaften bezüglich Wasserklärung, Flockenausbildung und Scherstabilität bietet. Aufgrund der neuartigen Zusammensetzung bietet Zetapol 8852-NPM für den Kunden ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis bei höchster Wirkung. Grössere Schwankungen in der Abwasserzusammensetzung beeinträchtigen die Funktionen von ZetaPol 8852-NPM nicht. Das Produkt kann zur Resteliminierung von allen gängigen Schwermetallen wie z.B. Kupfer, Zink, Nickel usw. eingesetzt werden.

Technische Daten	
Schüttdichte (g/cm^3) bei 20°C	0,90
pH-Wert (10 g / l H_2O)	Nicht anwendbar
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 50
Wasserlöslichkeit (%)	nein
Mögliche Einsatzkonzentration kg/m^3	0,5 - 3,0
Empfohlene Dosiermenge kg/m³	**1,0 - 1,5**

Anwendungsbereiche			
Galvanische Betriebe	++	Lackierbetriebe	++
Leiterplatten-Industrie	++	Eloxalbetriebe	++
Kläranlagen	+	Spaltanlagen	++
Entsorgungsbetriebe	++	Chemische Industrie	++

++ sehr empfohlen	+ empfohlen	o möglich, aber nicht empfohlen	– nicht empfohlen

Allgemeine Hinweise
Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert.
Das Produkt darf nicht mit Wasser vorverdünnt werden.
Die Einrührzeit beträgt in der Regel 15-20 Minuten
Der pH-Wert wird durch die Zugabe nicht verändert.
Der Anwendungsbereich liegt optimalerweise bei pH 7,0 - 10,0
Entfernt suspendierte und kolloidale Feststoffe aus gereinigtem Abwasser
Der entstandene Schlamm lässt sich sehr gut entwässern.
Entfernt Trübungen
Kein Gefahrgut.
Besondere Vorteile: stabile Flockung - klares Wasser - große Flocken - hervorragende Sedimentation - niedrigen Preis - entfernt: Cu, Zn, Sn, Hg
Vor Feuchtigkeit schützen. Angebrochene Gebinde möglichst schnell aufbrauchen. Nicht unter 0 °C lagern.

Färber & Schmid AG
Industriestrasse 10
CH-8197 Rafz
Telefon +41 (0) 43 322 40 40
fs@faerber-schmid.ch
www.faerber-schmid.ch

ISO 9001 / ISO 14001