ZetaPol 8857-NPM

Färber & Schmid
Chemie · Technik

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

ZetaPol 8857-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 Flockungsvorgänge durchgeführt.

ZetaPol 8857-NPM ist ein universell einsetzbares Produkt welches sehr gute Eigenschaften bezüglich Wasserklärung, Flockenausbildung und Scherstabilität bietet. Aufgrund der neuartigen Zusammensetzung bietet Zetapol 8857-NPM für den Kunden ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis bei höchster Wirkung. Grössere Schwankungen in der Abwasserzusammensetzung beeinträchtigen die Funktionen von ZetaPol 8857-NPM nicht. Das Produkt kann zur Resteliminierung von allen gängigen Schwermetallen wie z.B. Kupfer, Nickel, Zink etc. eingesetzt werden.

Technische Daten	
Schüttdichte (g/cm^3) bei 20°C	0,90
pH-Wert (10 g / l H_2O)	neutral
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 50
Wasserlöslichkeit (%)	nein
mögliche Einsatzkonzentration kg/m^3	0,2 - 2,0
Empfohlene Dosiermenge kg/m^3	**0,5 - 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 Minuten.
Der pH-Wert wird durch die Zugabe nicht massgebend verändert.
Der Anwendungsbereich liegt bei optimalerweise bei pH 7,0 - 10,0.
Die ausgebildete Flocke ist äusserst scherstabil und sedimentiert schnell.
Der entstandene Schlamm lässt sich sehr gut entwässern.
Das Produkt entfernt auch kolloidale Trübstoffe.
Besondere Vorteile: stabile Flockung - klares Wasser - grosse Flocken - hervorragende Sedimentation - niedriger Preis - starke Metallfällung
Lagerbedingungen : Feuchtigkeit ist zu vermeiden. Minimale Temperatur nicht unter 0 ° C

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