



Färber & Schmid
Chemie · Technik

ZetaPol 8820-FS

Reaktions- Trenn- und Flockungsmittel in Pulverform Die neue Formel

ZetaPol 8820-FS 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. Es resultiert eine klare Wasserphase mit einem sehr gut entwässerbarem Schlamm.

ZetaPol 8820-FS ist ein universell einsetzbares Produkt, welches sehr gute Eigenschaften bezüglich Wasserklärung, Flockenausbildung und Scherstabilität bietet. Aufgrund der neuartigen Zusammensetzung bietet Zetapol 8820-FS für den Kunden ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis bei höchster Wirkung. ZetaPol 8820-FS eignet sich auch besonders zum Einsatz im Kreislaufbetrieb. Grössere Schwankungen in der Abwasserzusammensetzung beeinträchtigen nicht die Funktionen von ZetaPol 8820-FS.

Technische Daten	
Schüttdichte (g/cm ³) bei 20°C	0,60
pH-Wert (10 g / l H ₂ O)	ca. 7,0
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 50
Wasserlöslichkeit (%)	nein
mögliche Einsatzkonzentration kg/m ³	0,1 - 1,5
Empfohlene Dosiermenge kg/m³	0,2 - 0,9

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 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.

