



Färber & Schmid
Chemie · Technik

ZetaPol 8840-AC

Hochleistungs Reaktions- Trenn- und Flockungsmittel in Pulverform Die neue Formel

ZetaPol 8840-AC 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 8840-AC ist ein universell einsetzbares Produkt welches hervorragende Eigenschaften bezüglich Wasserklärung, Flockenausbildung und Scherstabilität bietet. Aufgrund der neuartigen Zusammensetzung bietet Zetapol 8840-AC für den Kunden ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis bei höchster Wirkung. ZetaPol 8840-AC wirkt hervorragend bei oelhaltigen Emulsionen, bei hohen organischen Frachten, bei Farbabwässern und bei Abwasserzusammensetzungen welche primär Trübungen verursachen. Grössere Schwankungen in der Abwasserzusammensetzung beeinträchtigen nicht die Funktionen von ZetaPol 8840-AC.

Technische Daten	
Schüttdichte (g/cm ³) bei 20°C	0,9
pH-Wert (10 g / l H ₂ O)	ca. 7,0
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 50
Wasserlöslichkeit (%)	< 5
mögliche Einsatzkonzentration kg/m ³	0,3 - 4,0
Empfohlene Dosiermenge kg/m³	0,5 - 2,0

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 10-20 Minuten.
Der pH-Wert wird durch die Zugabe von ZetaPol 8840-AC nicht 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.
Besondere Vorteile: stabile Flockung - gute Flocken - klares Wasser - eine schnelle Sedimentation
Vor Feuchtigkeit schützen. Nicht unter 0 °C lagern.



ISO 9001 / ISO 14001