



Färber & Schmid
Chemie · Technik

ZetaPol 1126-60

Reaktionstrenn- und Flockungsmittel in Pulverform zur Abwasseraufbereitung

ZetaPol 1126-60 ist ein leistungsstarkes Mehrkomponentenprodukt, das speziell ausgewählte anorganische und organische Wirkstoffe kombiniert. Es vereint mehrere Funktionen in einem benutzerfreundlichen System und ermöglicht gleichzeitig effiziente Spalt-, Adsorptions- und Flockungsprozesse. Das Resultat ist eine optimale Klarphase und ein Schlamm mit hervorragender Entwässerbarkeit.

Dank seiner fortschrittlichen Formulierung ist **ZetaPol 1126-60** äußerst vielseitig einsetzbar und liefert verlässliche Ergebnisse in den Bereichen Wasserklärung, Flockenbildung und Scherstabilität. Besonders wirksam zeigt es seine Stärken bei stark trübem Wasser und unterstützt zusätzlich die Reduktion von Sulfidüberschüssen. Die hohe Prozessleistung in Kombination mit einem wirtschaftlichen Einsatz macht es zu einer besonders effizienten Lösung.

Sowohl in Chargen- als auch in Durchlaufanlagen überzeugt **ZetaPol 1126-60**: Selbst bei stark schwankenden Abwasserbedingungen bleibt die volle Funktionalität erhalten – für gleichbleibend hohe Behandlungsqualität und Wirksamkeit.

Technische Daten

Schüttdichte (g/cm ³) bei 20°C	0,8 – 1,0
pH-Wert	Nicht anwendbar
Anwendungstemperatur (°C)	5 - 60
Wasserlöslichkeit (%)	< 5
mögliche Einsatzkonzentration kg/m ³	0,15 – 2,0
Empfohlene Dosiermenge kg/m³	0,5 – 1,0

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 und darf nicht mit Wasser vorverdünnt werden.

Nach Abschluss der Abwasserbehandlung wird das Pulver langsam, aber unter kräftigem Rühren dosiert.

Die Einrührzeit beträgt 10 – 15 Minuten.

Der Anwendungsbereich liegt bei pH 8,0 - 11,5; optimalerweise bei pH 8,5 - 10,0.

Das Produkt entfernt kolloidale Trübstoffe, bindet Öle, Fette und Emulsionen sicher im Schlamm.

CSB und AOX-Verbindungen werden adsorptiv gebunden.

Vor Feuchtigkeit schützen. Angebrochene Gebinde möglichst schnell aufbrauchen.



ISO 9001 / ISO 14001