Färber & Schmid
Chemie · Technik

Diplexin P-12

Flüssiger Schwermetallfäller

Diplexin P-12 wird zur absolut sicheren Fällung von komplexgebundenen Schwermetallen eingesetzt. Der Anwender erhält ein einfach zu handhabendes Produkt, welches zuverlässig alle gängigen Schwermetalle ausfällt. Eine allfällige Rücklösung der Metalle aus dem Schlamm in das geklärte Wasser wird aufgrund der Zusammensetzung von Diplexin P-12 sicher unterbunden.

Technische Daten	
Dichte (g/cm^3) bei 20 °C	1,10 - 1,20
pH-Wert (10 g / l H_2O)	10,0 - 12,0
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 50
Wasserlöslichkeit (%)	100
Einsatzkonzentration kg/m^3	0,1 - 10,0

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.
Die Einrührzeit beträgt 10 - 40 Minuten.
Der Anwendungsbereich liegt bei pH 4,0 - 13,0; optimalerweise bei 6,0 - 9,0.
Überschüsse sind aus ökotoxikologischen Gründen grundsätzlich zu vermeiden.
Durch Einsatz der „S-Indikator-Lösung" können Überschüsse sicher nachgewiesen werden.
Allfällige Produkt-Überschüsse müssen mit Eisenverbindungen zurückgenommen werden.
Gefahrgut
Lagertemperaturen unter 5°C vermeiden.

ISO 9001 / ISO 14001

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