



Färber & Schmid
Chemie · Technik

Diplexin P-14

Flüssiger Schwermetallfällfänger

Diplexin P-14 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-14 sicher unterbunden.

| Technische Daten | |
|--|------------|
| Dichte (g/cm ³) bei 20 °C | 1,18 |
| pH-Wert (konz.) | 9,5 - 10,5 |
| 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 6,0 - 10,0. |
| 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. |
| Diplexin P-14 ist als umweltgefährdend eingestuft. |
| Besondere Vorteile: perfekt für Nickel - hochwirksam auf andere Schwermetalle - tiefer Preis |
| Lagertemperaturen unter 5 °C vermeiden. |
| Haltbarkeit im geschlossenen Behälter: mind. 2 Jahre |

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