

Tegwave

Individuelle und smarte Konzentrationsmessung

Ihre Vorteile im Überblick

- Gleichbleibende Reinigungsleistung durch permanente Messung direkt in Behältern oder Rohrleitungen
- Keine zeitaufwändige Probenentnahme, kein fehleranfälliges Titrieren von Hand
- Zeitersparnis gegenüber Titrationsen von bis zu 180 Stunden pro Jahr und Messstelle
- Sichere Reinigungsleistung durch robuste und langzeitstabile Messung
- Wartungsfrei, keine bewegten Teile
- Zuverlässige Werte auch bei Prozessschwankungen dank integrierter Temperatorkompensation
- Einsparung von Reinigungsmitteln sowie erhöhter Mitarbeiter- und Umweltschutz durch hervorragende Messgenauigkeit



Flüssigkeiten nachweisbar messen

Belegen Sie in puncto Industriereiniger Ihr umweltbewusstes Wirtschaften und erfüllen Sie die Anforderungen an eine lückenlose Dokumentation zuverlässig und messbar.

Einfach, schnell und kostensparend

Teqwave schlägt Titration

Gehen Sie mit Teqwave in die Spar-Offensive!



Bisher wurde die Konzentrationsmessung in Reinigungsmedien oftmals im aufwendigen Titrationsverfahren erledigt. Mit dem innovativen Teqwave-Messsystem können Sie die Konzentration(en) von Flüssigkeiten inline direkt im Tank oder in der Rohrleitung überwachen.

Vergleichen Sie selbst

Titration

1 Mal täglich. Dies verursacht Kosten in Höhe von ca. 50 Euro/Tag.

Kosten bisher

18000 Euro/Jahr
(360 Tage)

Teqwave

Investition einmalig
ca. 5500 Euro

Amortisation
in weniger als
4 Monaten

Die Lösung: Teqwave

In puncto Reinigungsprozess ist die Industrie heute besonders gefordert: So gilt es, z.B. wirtschaftlich optimierte Lösungen mit dem Umwelt- und Mitarbeiterschutz zu vereinbaren.

Das innovative Messsystem Teqwave erspart Ihnen zeitaufwändige Verfahren, wie z.B. Titration: Bei herkömmlichen Messverfahren werden während der laufenden Produktion Proben entnommen und im ungünstigsten Fall hat dies den Verlust ganzer Chargen als Ausschuss zur Folge. Teqwave hingegen misst inline und in Echtzeit. Die Produktion kann also jederzeit nachgeregelt bzw. angepasst werden, um Verluste zu minimieren. Teqwave sorgt auf Wunsch für die integrierte Dokumentation des Reinigungsprozesses nach den

Qualitätssicherungsanforderungen Ihres Unternehmens und Ihrer Kunden. Ohne Umbau kann Teqwave einfach in vorhandene Rohrleitungen oder Behälter integriert werden.

Einer für alle

Unsere Lösung macht es möglich: Nutzen Sie die zahlreichen Konzentrations-Anwendungsdatensätze für verschiedenste Reinigungsmittel aus unserer Datenbank. Die Einsatzbereiche von Teqwave lassen sich so mühelos erweitern, auch wenn Sie das Reinigungsmittel wechseln.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne zur Kosteneinsparung durch den Einsatz von Teqwave in Ihrer Produktion.

www.addresses.endress.com