

Emissionsfreier Transfer von chlorierten Lösungsmitteln

Schnellkupplungen für eine emissionsfreie Befüllung und Entleerung von geschlossenen Systemen.

Schnellkupplung für die Befüllung

Dank der Micro Matic-Schnellkupplung von Thommen-Furler AG können Sie Ihr Perchlor- oder Trichlorethylen sicher und effizient transferieren. Das in Tausenden von europäischen Unternehmen bereits erfolgreich eingesetzte und einfach zu bedienende System erlaubt Ihren Mitarbeitern die sichere Befüllung Ihrer Anlage. Die Dichtigkeit der einmal auseinandergenommenen einzelnen Bestandteile ist gewährleistet und verhindert eine Ausbreitung der chlorierten Lösemittel in Ihrem Betrieb.



Befüllung: Schnellkupplung und Gegenstück

Schnellkupplung für die Entleerung

Die Schnellkupplung sowie der Ring für das entsprechende Fass erlauben eine sichere Entleerung Ihres Bades oder der Destillationsrückstände. Die auf der zweiten Öffnung des Fasses befestigte Füllstandsonde stoppt automatisch die Entleerungspumpe Ihrer Anlage und verhindert so jegliches Überlaufen.



Entleerung: Schnellkupplung und Gegenstück

Kontrolle und Stabilisierung

Die in geschlossenen Anlagen eingesetzten Lösemittel können in Gegenwart von Schmutzpartikeln aus dem Reinigungsprozess saure Verbindungen eingehen. Um jegliche Schäden an Ihrer Anlage zu vermeiden ist eine regelmässige Qualitätskontrolle Ihres Bades entscheidend. Mit unserem 3-Stufen-Test-System kann der pH-Wert und die Säureaufnahme rasch ermittelt werden. Die einfach interpretierbaren Resultate geben die zu befolgende Stabilisationsprozedur für das Beifügen von Stabilisatoren aus der Reihe Prostab und Tristab eindeutig an (Vertrieb durch Thommen-Furler).

Lösemittel und Stabilisatoren

Chlorierte Lösemittel im Originalfass, inkl. Mutterstück:

- Perchlorethylen stab., 320 kg
- Perchlorethylen hochstab., 320 kg
- Trichlorethylen stab., 290 kg
- Trichlorethylen hochstab., 290 kg

Stabilisatoren:

- Prostab 7: Stabilisierung Säureaufnahme Perchlorethylen
- Prostab 8: Stabilisierung pH-Wert und Restlauge Perchlorethylen
- Tristab 7: Stabilisierung Säureaufnahme Trichlorethylen
- Tristab 8: Stabilisierung pH-Wert und Restlauge Trichlorethylen

Beratung und Unterstützung

Unsere Spezialisten beraten Sie gerne hinsichtlich der bedürfnisgerechten, technischen Vorrichtungen. Nebst der chlorierten Lösemittel und deren Stabilisatoren bieten wir Ihnen auch eine professionelle Folgeüberwachung Ihrer Bäder. Nehmen Sie unsere Beratung und unsere Unterstützung in Anspruch.