

Infos + News von A-Z: Liner-Recycling

Nur für eine kurzzeitige Verwendung und anschließende Entsorgung nach dem Motto „Ex-und-hopp“ sind viele Inserts/Liner für

- **Verdampferinjektoren**
- **Kaltaufgabesysteme (KAS, PTV)**

eigentlich zu teuer. Deswegen bleiben diese nach unserer Einschätzung (zu) lange im Einsatz oder werden mit relativ einfachen Mitteln und Methoden - oft ungenügend - gereinigt und wieder mit „Bordmitteln“ desaktiviert.

Viele Veröffentlichungen belegen, dass (unverdampfbare) Rückstände aus der Probenmatrix sowie Septumpartikel und ungenügende Desaktivierung zu erheblichen **Fehlern bei der Quantifizierung** führen können.

vorher



nachher

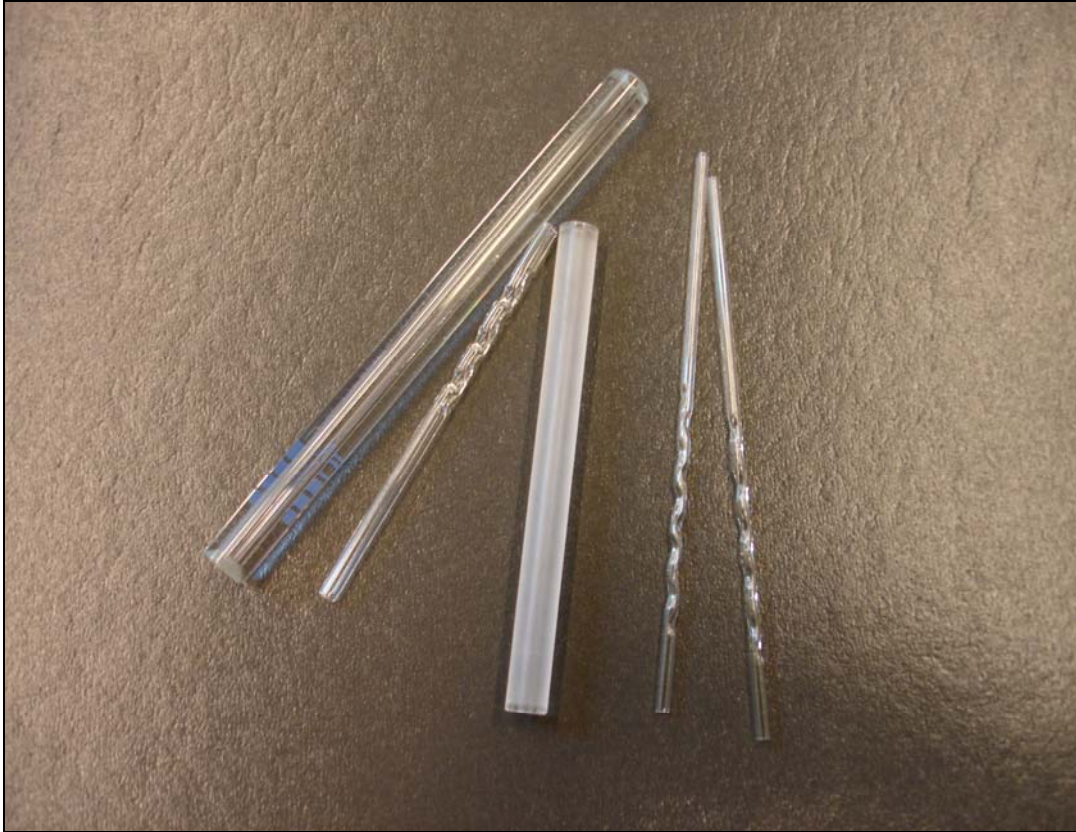


A-Z bietet in Zusammenarbeit mit BGB einen **Desaktivierungs- inkl. Reinigungsservice für gebrauchte Liner** an. Basierend auf der Erfahrung mit dem Desaktivieren von PressFit-Verbindern bzw. f. s. Kapillaren, Retention Gaps und Vorsäulen bietet BGB und damit A-Z zwei Methoden an:

- **Hochtemperatur-Desaktivierung mit DPTMDS (Phenyl/Methyl)**
- **OV-1701-OH Desaktivierung**

letztere ist etwas beständiger gegen Spuren von Wasser bzw. Feuchtigkeit

Zuvor werden die Liner gründlich gereinigt, und sehen dann so aus:



Für Interessenten bieten wir an, 2-3 Liner **probeweise kostenlos** zu Desaktivieren.