## Silicagel-Röhrchen Typ BIA

Bestell-Nr. 67 33 021

## Allgemeine Daten

| 3                  |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Adsorbat           | organische Verbindungen,     |
|                    | die an Silicagel adsorbieren |
| Sorptionsmittel    | Silicagel                    |
| Adsorptionsschicht | 500 mg                       |
| Nachschaltschicht  | 1000 mg                      |
| Röhrchenlänge      | 125 mm                       |
| Außendurchmesser   | 7 mm                         |
| Innendurchmesser   | 5 mm                         |

## Hinweis zur Probenahme

Der Aufbau dieses Probenahmeröhrchens ist vom Berufsgenossenschaftlichen Institut für Arbeitssicherheit (BGIA) angeregt worden, da die Adsorptionskapazität der Sammelschicht erfahrungsgemäß bei der Probenahme von organischen Verbindungen in Arbeitsbereichen (Messungen im AGW-Bereich) ausreicht. Wenn höhere Gefahrstoff-Konzentrationen erwartet werden, soll das Probenahmeröhrchen in umgekehrter Richtung (entgegen der aufgedruckten Pfeilrichtung, lange Schicht vorn) in die Pumpe eingesetzt werden (im Probenahme-Protokoll vermerken!). Nach der Probenahme ist das Röhrchen mit den beigefügten Polyethylenkappen zu verschließen.

## Hinweis zur Analyse

Die analytische Bestimmung der angereicherten flüchtigen organischen Verbindungen erfolgt nach den von BGIA, DFG, NIOSH, OSHA und HSE empfohlenen Verfahren.

Für die Auswertung der Probenahme-Röhrchen und -Systeme steht Ihnen der Dräger Analysenservice zur Verfügung (weiterführende Informationen unter www.Draeger.com/Analysenservice).

