

Quelle: <https://www.arbeitssicherheit.de//document/f41f507a-e38d-3573-8bbc-84dc00a489a4>

Bibliografie

Titel	Verfahren zur Bestimmung von Acrylnitril (bisher: BGI 505-1)
Amtliche Abkürzung	DGUV Information 213-501
Normtyp	Satzung
Normgeber	Bund
Gliederungs-Nr.	[keine Angabe]

Abschnitt 1.1 - 1 Geräte, Chemikalien und Lösungen

1.1 Geräte

Für die Probenahme:

- Pumpe, geeignet für einen Volumenstrom von 40 ml/min, z.B. PP1, Fa. Gilian, Bezug z.B. über Fa. DEHA Haan & Wittmer, 71288 Frieolzheim
- Seifenblasenströmungsmesser, z.B. Gilibrator, Fa. Gilian
- Adsorptionsröhrchen mit Aktivkohle (standardisiert, bestehend aus zwei durch Glaswatte getrennte Aktivkohle-Schichten von ca. 400 mg Sammelschicht und 200 mg Kontrollschicht), z.B. Fa. SKC, Kat. Nr. 226-09, Bezug z.B. über Fa. Analyt-MTC, 79379 Müllheim

Für die Probenaufbereitung und Analyse:

- Messkolben 10 ml, 250 ml
- 10-ml-Probengefäße mit Verschlusskappen mit PTFE-kaschiertem Septum und dazugehöriger Verschlusszange
- Mikroliterspritzen 10 µl, 25 µl und 50 µl
- variable Verdrängerpipette, z.B. Multipette pro, Fa. Eppendorf, 22366 Hamburg
- Autosampler-Gläschen mit Verschlusskappen
- Gaschromatograph mit Flammenionisationsdetektor
- Kapillarteiler
- Flachbettschüttler

