

Quelle: <https://www.arbeitssicherheit.de//document/d7d36ad1-1bed-3742-9704-055a6c4029e5>

#### Bibliografie

<b>Titel</b>	Verfahren zur Bestimmung von Dimethylsulfat (bisher: BGI 505-7)
<b>Amtliche Abkürzung</b>	DGUV Information 213-507
<b>Normtyp</b>	Satzung
<b>Normgeber</b>	Bund
<b>Gliederungs-Nr.</b>	[keine Angabe]

## Abschnitt 1.9 - 9 Besondere Hinweise

Vor jeder Messreihe ist das gaschromatographische System mit Dimethylsulfat zu konditionieren. Dazu werden zweimal jeweils 5 µl einer Lösung aufgegeben, die in 50 ml Methylacetat ca. 1 mg Dimethylsulfat enthält. Danach wird durch Aufgeben von 20 µl Methylacetat sichergestellt, dass keine "Memory-Effekte" auftreten. Gegebenenfalls ist Methylacetat nochmals zu injizieren.

Es hat sich als zweckmäßig erwiesen, die Trennsäule nur für Dimethylsulfat-Analysen zu verwenden.

