

Quelle: <https://www.arbeitssicherheit.de//document/b0a744b2-1478-3766-a9c9-7c11f8b049d9>

#### Bibliografie

<b>Titel</b>	Verfahren zur Bestimmung von Ethylenoxid (DGUV Information 213-527)
<b>Amtliche Abkürzung</b>	DGUV Information 213-527
<b>Normtyp</b>	Satzung
<b>Normgeber</b>	Bund
<b>Gliederungs-Nr.</b>	Keine FN

## Abschnitt 4.1 - 4 Auswertung

### 4.1 Kalibrierung

Die entsprechend Abschnitt 1.3 hergestellten Kalibrierproben werden wie in Abschnitt 3 beschrieben analysiert. Zur Bestimmung der Kalibrierfunktion werden die ermittelten Peakflächen des FID-Signales gegen die jeweiligen Belegungsmassen aufgetragen (vergleiche Tabelle 1). Die Kalibrierfunktion ist im untersuchten Konzentrationsbereich linear und sollte in der Routineanalytik regelmäßig überprüft werden. Dazu ist bei jeder Analysenreihe eine Kontrollprobe <sup>3)</sup> bekannter Konzentration zu analysieren.

---

#### Fußnoten

<sup>3)</sup> Diese Probe kann eine Kalibrierprobe bekannter Konzentration im mittleren Messbereich sein.

