

# E DIN EN 13649:2011-05 (D)

Erscheinungsdatum: 2011-05-02

Emissionen aus stationären Quellen - Bestimmung der Massenkonzentration von einzelnen gasförmigen organischen Verbindungen - Aktivkohleadsorptions- und Lösemitteldesorptionsverfahren; Deutsche Fassung prEN 13649:2011

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Grundlagen</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Geräte und Materialien</b> .....	<b>6</b>
<b>6 Probenahmeverfahren</b> .....	<b>10</b>
<b>7 Analysenverfahren</b> .....	<b>12</b>
<b>8 Berechnung der Gaskonzentrationen</b> .....	<b>16</b>
<b>9 Qualitätskontrolle</b> .....	<b>16</b>
<b>10 Prüfbericht</b> .....	<b>17</b>
<b>Anhang A (normativ) Probenahmeeinrichtungen</b> .....	<b>18</b>
<b>Anhang B (normativ) Weitere Hinweise zur Probenahme mit Thermodesorptionsröhrchen</b> .....	<b>25</b>
<b>Anhang C (normativ) Lösemittlextraktion von Aktivkohleröhrchen</b> .....	<b>28</b>
<b>Anhang D (informativ) Sicherheitsmaßnahmen</b> .....	<b>29</b>
<b>Anhang E (informativ) Wesentliche technische Änderungen</b> .....	<b>30</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>31</b>