

# DIN EN 16187:2015-09 (D)

**Lebensmittel - Bestimmung von Fumonisin B<(Index)1> und Fumonisin B<(Index)2> in Säuglings- und Kleinkindernahrung auf Maisbasis - HPLC-Verfahren mit Reinigung an einer Immunoaffinitätssäule und Fluoreszenzdetektion nach Vorsäulenderivatisierung; Deutsche Fassung EN 16187:2015**

---

<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 Kurzbeschreibung</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Chemikalien</b> .....	<b>4</b>
<b>5 Geräte</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Durchführung</b> .....	<b>9</b>
<b>7 Berechnung</b> .....	<b>11</b>
<b>8 Präzision</b> .....	<b>11</b>
<b>9 Prüfbericht</b> .....	<b>13</b>
<b>Anhang A (informativ) Typische Chromatogramme</b> .....	<b>14</b>
<b>Anhang B (informativ) Präzisionsdaten</b> .....	<b>16</b>
<b>Anhang C (informativ) Vergleich der Verfahren zur Bestimmung von Fumonisin in Mais im vorliegenden Dokument mit EN 14352:2004 und EN 13585:2001</b> .....	<b>19</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>20</b>