

# DIN EN 17723:2025-03 (D)

## Pflanzen-Biostimulanzien - Chloridbestimmung; Deutsche Fassung EN 17723:2024

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Einleitung .....	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Begriffe .....	9
4 Probenahme.....	10
5 Kurzbeschreibung.....	10
5.1 Allgemeines.....	10
5.2 Störungen.....	10
6 Reagenzien .....	10
7 Geräte.....	10
8 Durchführung .....	11
8.1 Temperatur bei den Messungen.....	11
8.2 Vorbereitung der Prüfmenge .....	11
8.3 Blindprüfung.....	11
8.4 Titration .....	11
8.4.1 Prüfmenge (Probe) .....	11
8.4.2 Blindprüfung.....	12
8.5 Wiederfindungsprüfung.....	12
9 Angabe der Ergebnisse .....	12
10 Präzision .....	13
11 Untersuchungsbericht .....	13
Anhang A (informativ) Herstellung und Standardisierung von 0,1 mol/l Silbernitratlösung.....	15
Anhang B (informativ) Exaktere Berechnung des Äquivalenzpunktes der Titration .....	16
Anhang C (informativ) Daten zur Wiederhol- und Vergleichpräzision.....	17
C.1 Im Ringversuch verwendete Materialien .....	17
C.2 Proben.....	17
C.2.1 Allgemeines.....	17
C.2.2 Beschreibung der Probenmatrix.....	17
C.3 Durchführung .....	18
C.4 Wiederholungsbestimmungen.....	18
C.5 Ergebnisse.....	18
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2019/1009 zur Bereitstellung von EU-Düngeprodukten auf dem Markt.....	20
Literaturhinweise .....	21

## **Tabellen**

<b>Tabelle B.1 — Beispiel für eine Berechnung.....</b>	<b>16</b>
<b>Tabelle C.1 — Im Ringversuch untersuchte Materialien.....</b>	<b>17</b>
<b>Tabelle C.2 — Untersuchungsergebnisse des Ringversuchs.....</b>	<b>18</b>
<b>Tabelle C.3 — Ergebnisse, die mit vom Protokoll abweichenden Analysen erhalten wurden .....</b>	<b>19</b>
<b>Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2019/1009 .....</b>	<b>20</b>