

DIN EN 17725:2025-03 (D)

Pflanzen-Biostimulanzien - Bestimmung der Menge (durch Angabe der Masse oder des Volumens); Deutsche Fassung EN 17725:2024

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Verfahren zur Bestimmung der Menge	11
4.1 Mengenangabe	11
4.2 Bestimmung der Menge des Pflanzen-Biostimulans in fester und flüssiger Form bei Verkauf nach Masse	11
4.2.1 Geräte.....	11
4.2.2 Geräteüberprüfung.....	11
4.2.3 Verfahren	12
4.3 Bestimmung der Menge des Pflanzen-Biostimulans in flüssiger Form bei Verkauf nach Volumen	13
4.3.1 Geräte.....	13
4.3.2 Geräteüberprüfung.....	14
4.3.3 Bestimmung der Dichte.....	14
4.3.4 Verfahren	18
4.4 Bestimmung der Menge eines Pflanzen-Biostimulans in fester Form bei Verkauf nach Volumen	18
4.5 Verpackte Pflanzen-Biostimulanzien mit Angabe der Masse und des Volumens	18
5 Präzision	18
6 Untersuchungsbericht	18
Anhang A (normativ) Skalenteilungswerte.....	20
Anhang B (informativ) Wiederholpräzision und Vergleichpräzision.....	21
B.1 Ringversuch zur Bestimmung der Dichte.....	21
B.1.1 Materialien, die im Ringversuch zur Bestimmung der Dichte verwendet wurden.....	21
B.1.2 Ergebnisse des Ringversuchs	21
B.2 Ringversuch zur Bestimmung der Menge.....	22
B.2.1 Materialien, die im Ringversuch zur Bestimmung der Menge verwendet wurden	22
B.2.2 Ergebnisse des Ringversuchs	23
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.....	25
Literaturhinweise	26
Tabellen	
Tabelle A.1 — Höchster geeigneter Skalenteilungswert.....	20

Tabelle B.1 — Materialien, die im Ringversuch zur Bestimmung der Dichte von Pflanzen-Biostimulanzienproben verwendet wurden	21
Tabelle B.2 — Ergebnisse des Ringversuchs zur Bestimmung der Dichte von Pflanzen-Biostimulanzienproben.....	22
Tabelle B.3 — Materialien, die im Ringversuch zur Bestimmung der Menge in Pflanzen-Biostimulanzienboxen verwendet wurden.....	23
Tabelle B.4 — Ergebnisse des Ringversuchs zur Bestimmung der Menge in Pflanzen-Biostimulanzienboxen.....	24
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2019/1009	25