

DIN CEN/TS 17765:2022-07 (D)

Organische und organisch-mineralische Düngemittel - Bestimmung des Biuretgehalts mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC); Deutsche Fassung CEN/TS 17765:2022

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Kurzbeschreibung | 5 |
| 5 Reagenzien | 6 |
| 6 Geräte | 6 |
| 7 Durchführung | 7 |
| 7.1 Probenahme | 7 |
| 7.2 Kalibrierlösungen | 7 |
| 7.3 Vorbereitung der Probe | 7 |
| 7.4 Extraktion der Probe und Herstellung der Prüflösung | 8 |
| 7.5 HPLC-Bedingungen | 8 |
| 7.6 Vorbereitung der Standardkurve | 8 |
| 7.7 Bestimmung von Biuret in den Prüflösungen | 9 |
| 8 Berechnungen | 9 |
| 9 Untersuchungsbericht | 9 |
| Literaturhinweise | 10 |