E DIN EN 18318:2026-03 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-02-13

Organisch-mineralische Düngemittel - Bestimmung spezifischer Hemmstoffe; Deutsche und Englische Fassung prEN 18318:2026

Organo-mineral fertilizers - Determination of specific inhibiting compounds; German and English version prEN 18318:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort **5**

Einleitung **6**

1 Anwendungsbereich **7**

2 Normative Verweisungen **7**

3 Begriffe **7**

4 Probenahme und Probenvorbereitung **7**
4.1 Probenahme **7**
4.2 Probenvorbereitung **8**

5 Bestimmung des Gehalts an ureasehemmenden Verbindungen **8**
5.1 Bestimmung von *N*-(n-Butyl)Thiophosphorsäure-Triamid (NBPT) **8**
5.2 Bestimmung von *N*-(2-Nitrophenyl)Phosphorsäure-Triamid (2-NPT) **8**

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 **9**

Literaturhinweise **10**

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2019/1009 [1] **9**