

E DIN EN 17090:2017-03 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-02-03

Düngemittel - Bestimmung des Nitrifikationshemmstoffs DMPA in Düngemitteln - Verfahren mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie (HPLC); Deutsche und Englische Fassung prEN 17090:2017

Fertilizers - Determination of nitrification inhibitor DMPA in fertilizers - Method using high-performance liquid chromatography (HPLC); German and English version prEN 17090:2017

Inhalt	Seite
Fehler! Hyperlink-Referenz ungültig.Hyperlink-Referenz ungültig.Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung.....	4
5 Reagenzien	4
6 Geräte.....	4
7 Probenahme und Probenvorbereitung.....	5
8 Durchführung	5
8.1 Herstellung der Prüflösung.....	5
8.2 Herstellung der Kalibrierlösung	5
8.3 Herstellung der Eluenten.....	5
8.4 HPLC-Bedingungen	5
8.5 HPLC-Bestimmung	5
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	6
10 Präzision	6
10.1 Ringversuch.....	6
10.2 Wiederholpräzision	7
10.3 Vergleichpräzision.....	7
11 Untersuchungsbericht	7
Anhang A (informativ) Ringversuchsergebnisse.....	8
Literaturhinweise	9