# DIN EN 16328:2013-02 (D)

## Düngemittel - Bestimmung von 3,4-Dimethyl-1H-pyrazolphosphat (DMPP) - Verfahren mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie (HPLC); Deutsche Fassung EN 16328:2012

## Inhalt

Seite


Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Kurzbeschreibung ... 4

5 Reagenzien ... 4

6 Prüfgeräte ... 4

7 Probenahme ... 5

8 Durchführung ... 5
8.1 Herstellen der Prüflösung ... 5
8.2 Herstellen der Kalibrierlösung ... 5
8.3 HPLC-Bedingungen ... 5
8.4 HPLC-Bestimmung ... 5

9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse ... 6

10 Präzision ... 6
10.1 Ringversuche ... 6
10.2 Wiederholpräzision ... 6
10.3 Vergleichpräzision ... 6

11 Untersuchungsbericht ... 7

Anhang A (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs ... 8
A.1 Ringversuche ... 8
A.2 Statistische Ergebnisse ... 8

Literaturhinweise ... 9