

DIN EN 15452**DIN**

ICS 65.080

Ersatz für
DIN CEN/TS 15452:2007-01

**Düngemittel –
Bestimmung von Chelatbildnern –
Bestimmung von Eisen-chelatisiertem o,p-EDDHA mit Umkehrphasen
HPLC;
Deutsche Fassung EN 15452:2008**

Fertilizers –
Determination of chelating agents –
Determination of iron chelated by o,p- EDDHA by reversed phase HPLC;
German version EN 15452:2008

Engrais –
Dosage des agents chélatants –
Dosage du fer chélaté par o,p-EDDHA par chromatographie liquide à haute performance
à polarité de phase inversée;
Version allemande EN 15452:2008

Gesamtumfang 15 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 15452:2008) wurde im Rahmen des Mandats M/335 vom Technischen Komitee CEN/TC 260 „Düngemittel und Calcium-/Magnesium-Bodenverbesserungsmittel“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) geführt wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitssausschuss NA 057-03-02 AA „Düngemittel“ des Normenausschusses Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN e.V.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 5725-2 siehe DIN ISO 5725-2

Änderungen

Gegenüber DIN CEN/TS 15452:2007-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) im Unterabschnitt 5.6 wurde eine Erläuterung zur komplexometrischen Reinheit *P* und deren Bestimmung aufgenommen;
- b) im Abschnitt 6 wurden ein Unterabschnitt 6.1 „Allgemeines“ aufgenommen und die Verweisungen auf die Geräte entsprechend angepasst;
- c) im informativen Anhang C wurde die vollständige Bezeichnung für HEDTA von Hydroxyethylethylendiamintetraessigsäure in Hydroxyethylethylendiamintriessigsäure korrigiert;
- d) es wurden kleinere redaktionelle Änderungen vorgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN CEN/TS 15452: 2007-01

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 5725-2, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 2: Grundlegende Methode für die Ermittlung der Wiederhol- und Vergleichpräzision eines vereinheitlichten Messverfahrens*

Deutsche Fassung

**Düngemittel —
Bestimmung von Chelatbildnern —
Bestimmung von Eisen-chelatisiertem o,p-EDDHA mit
Umkehrphasen HPLC**

Fertilizers —
Determination of chelating agents —
Determination of iron chelated by o,p-EDDHA by reversed
phase HPLC

Engrais —
Dosage des agents chélatants —
Dosage du fer chélaté par o,p-EDDHA par chromatographie
liquide à haute performance à polarité de phase inversée

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 30. Mai 2008 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel