

DIN EN 15750**DIN**

ICS 65.080

Ersatz für
DIN CEN/TS 15750:2008-12

**Düngemittel –
Bestimmung von Gesamtstickstoff in Düngemitteln mit Stickstoff in
Form von Ammonium, Nitrat und Harnstoff unter Anwendung von zwei
verschiedenen Verfahren;
Deutsche Fassung EN 15750:2009**

Fertilizers –

Determination of total nitrogen in fertilizers containing nitrogen only as nitric, ammoniacal and urea nitrogen by two different methods;
German version EN 15750:2009

Engrais –

Détermination de la teneur en azote totale des engrais ne contenant l'azote que sous forme nitrique, ammoniacale et uréique selon deux méthodes différentes;
Version allemande EN 15750:2009

Gesamtumfang 19 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 15750:2009) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 260 „Düngemittel und Calcium-/Magnesium-Bodenverbesserungsmittel“, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) geführt wird, im Rahmen des Mandats M/335 erarbeitet. Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 057-03-02 AA „Düngemittel“ des Normenausschusses Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen, wobei EN-ISO-Normen nur dann genannt sind, wenn sie nicht als DIN-EN-ISO-Normen mit gleicher Zählnummer veröffentlicht sind:

EN ISO 3696	siehe DIN ISO 3696
ISO 5725-1	siehe DIN ISO 5725-1

Änderungen

Gegenüber DIN CEN/TS 15750:2008-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) eine Einleitung wurde aufgenommen, in der der Status der zwei verschiedenen in diesem Dokument enthaltenen Untersuchungsverfahren erläutert wird;
- b) in 6.4 wurden die Berechnungsformeln (1), (2) und (3) in Gleichungen geändert;
- c) bei der Angabe der Präzisionsdaten in Tabelle 2 und Tabelle 3 wurde mg/kg durch % ersetzt;
- d) die normativen Verweisungen wurden aktualisiert;
- e) das Dokument wurde den derzeit geltenden Gestaltungsregeln angepasst.

Frühere Ausgaben

DIN CEN/TS 15750: 2008-12

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 3696, *Wasser für analytische Zwecke — Anforderungen und Prüfungen*

DIN ISO 5725-1, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 1: Allgemeine Grundlagen und Begriffe*

Deutsche Fassung

Düngemittel –
Bestimmung von Gesamtstickstoff in Düngemitteln mit Stickstoff
in Form von Ammonium, Nitrat und Harnstoff unter Anwendung
von zwei verschiedenen Verfahren

Fertilizers –
Determination of total nitrogen in fertilizers containing
nitrogen only as nitric, ammoniacal and urea nitrogen
by two different methods

Engrais –
Détermination de la teneur en azote totale des engrais ne
contenant l'azote que sous forme nitrique, ammoniacale
et uréique selon deux méthodes différentes

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 20. September 2009 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: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel