

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 65.080 **Únor 2013**

Pomocné půdní látky a substráty - Stanovení aerobní biologické aktivity - Část 2: Zkouška samozahřívání kompostu

**ČSN
EN 16087-2**
83 6168

Soil improvers and growing media - Determination of the aerobic biological activity -
Part 2: Self heating test for compost

Amendements du sol et supports de culture - Détermination de l'activité biologique aérobie -
Partie 2: Test d'auto-échauffement pour compost

Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Bestimmung der aeroben biologischen Aktivität -
Teil 2: Selbsterhitzungstest für Kompost

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 16087-2:2011. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 16087-2:2011. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 16087-2 (83 6168) z května 2012.

Národní předmluva

Vypracování normy

Zpracovatel: Sweco Hydroprojekt a.s., Praha, IČ 26475081, Ing. Lenka Fremrová

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jan Šuser

EVROPSKÁ NORMA EN 16087-2
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM Listopad 2011

ICS 65.080

**Pomocné půdní látky a substráty - Stanovení aerobní biologické aktivity -
Část 2: Zkouška samozahřívání kompostu**

Soil improvers and growing media – Determination of the aerobic biological activity –
Part 2: Self heating test for compost

Amendements du sol et supports de culture – Détermination de
l'activité biologique aérobie –
Partie 2: Test d'auto-échauffement pour compost

Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate – Bestimmung der
aeroben biologischen Aktivität –
Teil 2: Selbsterhitzungstest für Kompost

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2011-09-17.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel

© 2011 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.
EN 16087-2:2011 E
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Strana

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Podstata zkoušky 6

3 Přístroje a pomůcky 6

3.1 Dewarova nádoba 6

3.2 Zařízení pro měření teploty 6

3.3 Síto 6

3.4 Klimatizovaná místnost nebo box 6

4 Postup zkoušky 6

4.1 Obecně 6

4.2 Úprava vzorku 6

4.2.1 Obecně 6

4.2.2 Manuální zkouška vlhkosti 6

4.3 Stanovení samozahřívání 7

5 Vyjadřování výsledků 7

6 Protokol o zkoušce 7

Příloha A (informativní) Validace 8

Bibliografie 9

Předmluva

Tento dokument (EN 16087-2:2011) vypracovala technická komise CEN/TC 223 *Pomocné půdní látky a substráty*, jejíž sekretariát zajišťuje ASI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do května 2012 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do května 2012.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoli nebo všech patentových práv.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ Při manipulaci s látkami žíravé povahy nebo se vzorky, které práší nebo mohou obsahovat ostré úlomky, je potřebná opatrnost.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

1 Předmět normy

Tato norma popisuje metodu pro stanovení aerobní biologické aktivity s použitím zkoušky samozahřívání. Tato metoda je použitelná pouze pro kompostované materiály.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.