

2020

Hnojiva a materiály k vápnění půd – Slovník –
Část 3: Termíny vztahující se k materiálům
pro vápnění půd

ČSN
EN 12944-3

65 4800

Fertilizers and liming materials – Vocabulary –
Part 3: Terms relating to liming materials

Engrais et amendements minéraux basiques – Vocabulaire –
Partie 3: Termes relatifs aux amendements minéraux basiques

Düngemittel und Kalkdünger – Vokabular –
Teil 3: Begriffe für Kalkdünger

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12944-3:2019. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12944-3:2019. It was translated by the Czech Standardization Agency. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 12944-3 (65 4800) z března 2004.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Hlavní změny proti předchozí normě jsou uvedeny v evropské předmluvě.

Souvisící ČSN

ČSN EN 13535 (65 4803) Hnojiva a materiály k vápnění půd – Specifikace

Souvisící právní předpisy

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2003/2003 ze dne 13. října 2003 o hnojivech, v platném znění.

Vypracování normy

Zpracovatel: Kateřina Šléglová, IČO 76130509

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Radmila Foretová

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 12944-3

Květen 2019

ICS 01.040.65;65.080

Hnojiva a materiály k vápnění půd – Slovník –
Část 3: Termíny vztahující se k materiálům pro vápnění půd

Fertilizers and liming materials - Vocabulary - Part 3: Terms relating to liming materials

Engrais et amendements minéraux basiques – Düngemittel und Kalkdünger – Vokabular –
Vocabulaire – Teil 3: Begriffe für Kalkdünger
Partie 3: Termes relatifs aux amendements
minéraux basiques

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2018-12-14.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje 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, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, 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, Srbska, Španělska, Švédska, Švýcarska a Turecka.



Evropský výbor pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel

© 2019 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoliv formě a jakýmikoliv prostředky

E jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN. Ref. č. EN 12944-3:2019

Evropská předmluva.....	5
1..... Předmět normy.....	6
2..... Citované dokumenty.....	6
3..... Termíny a definice.....	6
3.1..... Termíny vztahující se k výrobkům z výroby.....	6
3.2..... Termíny vztahující se k fyzikálním nebo fyzikálně-chemickým vlastnostem.....	9
3.3..... Termíny vztahující se k vápnění v zemědělství a životním prostředí.....	10
3.4..... Termíny vztahující se k účinku vápnění.....	10
Příloha A (informativní) Rejstřík.....	11
Příloha B (informativní) Obecný rejstřík.....	14
Bibliografie.....	20

Evropská předmluva

Tento dokument (EN 12944-3:2019) vypracovala technická komise CEN/TC 260 *Hnojiva a materiály k vápnění půd*, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do srpna 2019 udělit 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 srpna 2019.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Tento dokument nahrazuje EN 12944-3:2001.

Podle vnitřních předpisů CEN-CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, 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, Srbska, Španělska, Švédsko, Švýcarsko a Turecko.

Proti predešlému vydání byly provedeny následující změny:

- a) bylo revidováno terminologické heslo 3.1.20 „materiál k vápnění půd“;
- b) byla revidována definice 3.2.5 „okyselení“;
- c) bylo revidováno terminologické heslo 3.2.13 „neutralizační hodnota“;
- d) definice 3.2.14 „reaktivita“ byla harmonizována s ISO 8157:2015;
- e) původní terminologické heslo 2.2.15 „měrný povrch“ bylo odstraněno;
- f) bylo přidáno nové terminologické heslo 3.2.15 „poměr nasycení bázemi“;
- g) definice 3.4.2 „účinek vápnění“ byla harmonizována s ISO 8157:2015;

EN 12944 *Hnojiva a materiály k vápnění půd* – *Slovník* v současné době sestává z následujících částí:

Část 1: *Všeobecné termíny*

Část 2: *Termíny vztahující se k hnojivům*

Část 3: *Termíny vztahující se k materiálům pro vápnění půd*

Tyto definice nemusí nezbytně odpovídat definicím používaným v národní legislativě.

POZNÁMKA Klasifikační schéma pro hnojiva a materiály k vápnění půd je uvedeno v EN 13535 [1].

1 Předmět normy

Tento dokument definuje termíny vztahující se k materiálům k vápnění půd.

Všechny termíny definované v této části EN 12944 jsou společně s francouzskými a německými ekvivalenty uvedeny v příloze A.

Všechny termíny definované ve všech třech částech EN 12944 jsou společně s francouzskými a německými ekvivalenty uvedeny v příloze B.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.