

DIN EN 12873-1

ICS 13.060.20; 67.250

Ersatz für
DIN EN 12873-1:2004-04

**Einfluss von Materialien auf Trinkwasser –
Einfluss infolge der Migration –
Teil 1: Prüfverfahren für fabrikmäßig hergestellte Produkte aus oder mit
organischen oder glasartigen Materialien (Emails/Emailierungen);
Deutsche Fassung EN 12873-1:2014**

Influence of materials on water intended for human consumption –
Influence due to migration –

Part 1: Test method for factory-made products made from or incorporating organic or
glassy (porcelain/vitreous/enamel) materials;
German version EN 12873-1:2014

Influence des matériaux en contact avec l'eau destinée à la consommation humaine –
Influence de la migration –

Partie 1: Méthode d'essai des matériaux de fabrication industrielle constitués de ou
contenant des matériaux organiques ou vitreux (émaux vitrifiés);
Version allemande EN 12873-1:2014

Gesamtumfang 36 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 12873-1:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 164 „Wasserversorgung“ (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) erarbeitet.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Ausschuss NA 119-04-14 AA „Werkstoffe und Bauteile im Kontakt mit Trinkwasser (CEN/TC 164/WG 3)“ im DIN-Normenausschuss Wasserwesen (NAW) verantwortlich.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12873-1:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aufnahme eines Verfahrens zur Prüfung von Emails/Emaillierungen;
- b) genauere Festlegung der Prüftemperaturen;
- c) Streichung des Einsatzes von Chromschwefelsäure wegen Sicherheitsbedenken;
- d) systematischere Darstellung von Beispielen für eine erhöhte Anzahl von Migrationsperioden und Untersuchung der Migrationswässer;
- e) vollständige redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN EN 12873-1: 2004-04

Deutsche Fassung

**Einfluss von Materialien auf Trinkwasser —
Einfluss infolge der Migration —
Teil 1: Prüfverfahren für fabrikmäßig hergestellte Produkte aus
oder mit organischen oder glasartigen Materialien
(Emails/Emailierungen)**

Influence of materials on water intended for human
consumption —
Influence due to migration —
Part 1: Test method for factory-made products made from
or incorporating organic or glassy (porcelain/vitreous
enamel) materials

Influence des matériaux en contact sur l'eau destinée à la
consommation humaine —
Influence de la migration —
Partie 1: Méthode d'essai des matériaux de fabrication
industrielle constitués de ou contenant des matériaux
organiques ou vitreux (émaux vitrifiés)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 14. Mai 2014 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-CENELEC 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, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel