

DIN EN ISO 16212

ICS 07.100.40

Ersatz für
DIN EN ISO 16212:2017-09

**Kosmetische Mittel –
Mikrobiologie –
Zählung von Hefen und Schimmelpilzen (ISO 16212:2017 + Amd 1:2022);
Deutsche Fassung EN ISO 16212:2017 + A1:2022**

Cosmetics –
Microbiology –
Enumeration of yeast and mould (ISO 16212:2017 + Amd 1:2022);
German version EN ISO 16212:2017 + A1:2022

Cosmétiques –
Microbiologie –
Dénombrement des levures et des moisissures (ISO 16212:2017 + Amd 1:2022);
Version allemande EN ISO 16212:2017 + A1:2022

Gesamtumfang 28 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 16212:2017 + A1:2022) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 217 „Cosmetics“ (Sekretariat: INSO, Iran) in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 392 „Kosmetische Mittel“ erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 057-07-01 AA „Kosmetische Mittel“ im DIN-Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL).

Dieses Dokument enthält die Änderung 1, angenommen von CEN am 2022-09-09.

Der Beginn und das Ende von neuem oder geändertem Text werden durch die Markierungen **A1** **A1** angezeigt.

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 18415	siehe	DIN EN ISO 18415
ISO 18416	siehe	DIN EN ISO 18416
ISO 21148	siehe	DIN EN ISO 21148
ISO 29621	siehe	DIN EN ISO 29621

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 16212:2017-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt A.4 in Anhang A neu hinzugefügt;
- b) Dokument redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 16212: 2011-08, 2017-09

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 18415, *Kosmetische Mittel — Mikrobiologie — Nachweis von spezifizierten und nichtspezifizierten Mikroorganismen*

DIN EN ISO 18416, *Kosmetische Mittel — Mikrobiologie — Nachweis von *Candida albicans**

DIN EN ISO 21148, *Kosmetische Mittel — Mikrobiologie — Allgemeine Anleitungen zur mikrobiologischen Untersuchung*

DIN EN ISO 29621, *Kosmetische Mittel — Mikrobiologie — Leitlinien für die Risikobewertung und Identifikation von mikrobiologisch risikoarmen Produkten*

Deutsche Fassung

Kosmetische Mittel —
Mikrobiologie —
Zählung von Hefen und Schimmelpilzen
(ISO 16212:2017 + Amd 1:2022)

Cosmetics —
Microbiology —
Enumeration of yeast and mould
(ISO 16212:2017 + Amd 1:2022)

Cosmétiques —
Microbiologie —
Dénombrement des levures et des moisissures
(ISO 16212:2017 + Amd 1 :2022)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 26. April 2017 angenommen. Die Änderung A1 modifiziert die Europäische Norm EN ISO 16212:2017. Sie wurde vom CEN am 9. September 2022 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 CEN-CENELEC-Management-Zentrum 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, Serbien, 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