

DIN EN ISO 24998

ICS 71.040.20

**Laborgeräte aus Kunststoff –
Einmal-Petrischalen für mikrobiologische Verfahren (ISO 24998:2008);
Deutsche Fassung EN ISO 24998:2008**

Plastics laboratory ware –
Single-use Petri dishes for microbiological procedures (ISO 24998:2008);
German version EN ISO 24998:2008

Matériel de laboratoire en plastique –
Boîtes de Petri à usage unique pour méthodes microbiologiques (ISO 24998:2008);
Version allemande EN ISO 24998:2008

Gesamtumfang 16 Seiten

Normenausschuss Laborgeräte und Laboreinrichtungen (FNL a) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 24998:2008) wurde vom CEN/TC 332 „Laborausrüstung“ aus der Internationalen Normenorganisation ISO übernommen. Die Norm wurde im ISO Technischen Komitee TC 48 „Laboratory equipment“, Unterkomitee SC 6 „Laboratory and volumetric ware“, erarbeitet. Die Sekretariate aller genannten Gremien werden vom DIN (Deutschland) gehalten.

Das zuständige deutsche Spiegelgremium ist der Arbeitsausschuss NA 055-01-08 AA „Volumenmessgeräte“ im Normenausschuss „Laborgeräte und Laboreinrichtungen“ im DIN Deutsches Institut für Normung e. V..

Deutsche Fassung

**Laborgeräte aus Kunststoff —
Einmal-Petrischalen für mikrobiologische Verfahren
(ISO 24998:2008)**

Plastics laboratory ware —
Single-use Petri dishes for microbiological procedures
(ISO 24998:2008)

Matériel de laboratoire en matière plastique —
Boîtes de Petri à usage unique pour méthodes
microbiologiques
(ISO 24998:2008)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 29. Oktober 2008 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: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Begriffe	4
3 Kurzbeschreibung des Gebrauchs	4
4 Bauarten	5
5 Werkstoff	5
6 Konstruktion und Ausführung	5
6.1 Allgemeines	5
6.2 Maße	5
6.3 Deckelrand	6
6.4 Unterteilungen	6
6.5 Belüftung	6
7 Gebrauchsfähigkeit	7
7.1 Stabilität	7
7.2 Widerstand gegenüber thermischer Verformung	7
7.3 Widerstand gegenüber Bruch	7
7.4 Stabilität beim Stapeln	7
8 Begrenzung von Verunreinigungen	7
9 Sterilität und mikrobiologischer Zustand	7
10 Verpackung	8
11 Kennzeichnung	8
Anhang A (normativ) Baumusterprüfung der Stabilität	9
Anhang B (normativ) Baumusterprüfung des Widerstands gegenüber thermischer Verformung	11
Anhang C (normativ) Baumusterprüfung des Widerstands gegenüber Bruch	12
Anhang D (normativ) Baumusterprüfung der Stabilität beim Stapeln	13
Literaturhinweise	14

Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 24998:2008) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 48 „Laboratory equipment“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 332 „Laborausrüstung“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Mai 2009, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Mai 2009 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN [und/oder CENELEC] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO 24998:2008 wurde vom CEN als EN ISO 24998:2008 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.