

norme européenne

norme française

NF EN ISO 20645
Août 2005

Indice de classement : **G 39-014**

ICS : 07.100.99 ; 59.080.30

Étoffes

Contrôle de l'activité antibactérienne

Essai de diffusion sur plaques de gélose

E : Textile fabrics — Determination of the antibacterial activity —
Agar diffusion plate test

D : Textile Flächengebilde — Prüfung der antibakteriellen Wirkung —
Agarplattendiffusionstest

Norme française homologuée

par décision du Directeur Général d'AFNOR le 20 juillet 2005 pour prendre effet le 20 août 2005.

Correspondance

La norme européenne EN ISO 20645:2004 a le statut d'une norme française. Elle reproduit intégralement la norme internationale ISO 20645:2004.

Analyse

Le présent document fixe une méthode de détermination de l'effet des traitements antibactériens appliqués aux textiles tissés, tricotés et autres textiles plats.

La présente méthode s'applique aux essais effectués sur les apprêts hygiéniques des matériaux hydrophiles perméables à l'air ou des produits antibactériens incorporés dans la fibre. Le présent mode opératoire nécessite une diffusion minimale de l'apprêt antibactérien dans la gélose.

Descripteurs

Thésaurus International Technique : textile, étoffe, propriété, activité antibactérienne, essai, milieu de culture, bactérie, contrôle, préparation, gélose, mode opératoire, résultats d'essai.

Modifications

Corrections



Membres de la commission de normalisation

Président : MME LARDY

Secrétariat : MME DERUEL — BNITH-IFTH

M	BELET	RHOVYL
M	BENOIT	BACTENET INDUSTRIE
M	BIGUET	BNITH-ASQUAL
M	BODIN DUBREUX	BIOMATECH
M	BORDES	BIOVETIS
M	BOUET	TETRA MEDICAL
M	BRACQ	SEMTT
M	CHABOD	TERGAL FIBRES
MME	CHAPELLE	AFNOR
M	DAGUERRE	PAUL BOYES
M	DUPONT	DGCCRF
M	FONTENEAU	KINDY
MME	GANDRE	ELIS
M	GOGUE MEUNIER	AARON SA
M	GUICHARD	IDEAL
M	HEIDET	ALTHOFFER ET CIE
M	KUNTGEN	DIGITIP
MME	LARDY	IFTH ST ETIENNE
M	HOUILLON	IFTH LILLE
M	MANIGOLD	PROLINE TEXTILE S.A.S
M	MARET	DAMART
M	MAYER	ABEIL SA
MME	MOUY	LA REDOUTE CATALOGUE
M	OUVRY	MESSIER BUGATTI
M	PAJOT	CHANTELLE
M	RAVAUD	MEDI FRANCE
M	RENAUD	ISPB
M	SAILHEN	UNIOR
M	TOURNIER	R. MATHELIN
M	TUPPIN	TISSAGES BONVALLET
MME	VARIERAS	CREAT
MME	VIDIL	RHODIA RECHERCHE

Version française

**Étoffes — Contrôle de l'activité antibactérienne —
Essai de diffusion sur plaques de gélose
(ISO 20645:2004)**

Textile Flächengebilde —
Prüfung der antibakteriellen Wirkung —
Agarplattendiffusionstest
(ISO 20645:2004)

Textile fabrics —
Determination of the antibacterial activity —
Agar diffusion plate test
(ISO 20645:2004)

La présente Norme européenne a été adoptée par le CEN le 2 septembre 2004.

Les membres du CEN sont tenus de se soumettre au Règlement Intérieur du CEN/CENELEC, qui définit les conditions dans lesquelles doit être attribué, sans modification, le statut de norme nationale à la Norme européenne.

Les listes mises à jour et les références bibliographiques relatives à ces normes nationales peuvent être obtenues auprès du Centre de Gestion ou auprès des membres du CEN.

La présente Norme européenne existe en trois versions officielles (allemand, anglais, français). Une version dans une autre langue faite par traduction sous la responsabilité d'un membre du CEN dans sa langue nationale et notifiée au Centre de Gestion, a le même statut que les versions officielles.

Les membres du CEN sont les organismes nationaux de normalisation des pays suivants : Allemagne, Autriche, Belgique, Chypre, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République Tchèque, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie, Suède et Suisse.

CEN

COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Europäisches Komitee für Normung
European Committee for Standardization

Centre de Gestion : rue de Stassart 36, B-1050 Bruxelles