

Textiles y productos textiles

Determinación del dimetilfumarato (DMFu), método por cromatografía de gases

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico
CTN 40 *Industrias textiles*, cuya secretaría desempeña
CIE.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 17130

UNE-EN 17130

Textiles y productos textiles

Determinación del dimetilfumarato (DMFu), método por cromatografía de gases

Textiles and textile products. Determination of dimethylfumarate (DMFu), method using gas chromatography.

Textiles et produits textiles. Détermination du diméthylfumarate (DMFu), méthode par chromatographie en phase gazeuse.

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 17130:2019.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 17130

Las observaciones a este documento han de dirigirse a:

Asociación Española de Normalización

Génova, 6
28004 MADRID-España
Tel.: 915 294 900
info@une.org
www.une.org

© UNE 2020

Prohibida la reproducción sin el consentimiento de UNE.

Todos los derechos de propiedad intelectual de la presente norma son titularidad de UNE.

Índice

Prólogo europeo	5
0 Introducción	6
1 Objeto y campo de aplicación	6
2 Normas para consulta	6
3 Términos y definiciones	6
4 Principio del método	7
5 Reactivos	7
6 Equipos	8
7 Preparación de la muestra	8
8 Procedimiento	8
9 Expresión de los resultados	10
10 Informe de ensayo	11
Anexo A (Informativo) Ejemplos	12
A.1 Método de medición - Ejemplo 1	12
A.1.1 Parámetros de medición	12
A.1.2 Calibración y cálculo	12
A.2 Método de medición - Ejemplo 2	13
Anexo B (Informativo) Fiabilidad del método	14
Bibliografía	15

1 Objeto y campo de aplicación

Este documento proporciona un método de ensayo para determinar la cantidad de dimetilfumarato (DMFu) presente en materiales y artículos textiles. También incluye los saquitos desecantes que pueden estar presentes.

Este método de ensayo no se aplica a partes metálicas. Los materiales a los que aplica se indican en el Informe Técnico CEN/TR 16741:2015, tablas 1 y 3.

2 Normas para consulta

En el texto se hace referencia a los siguientes documentos de manera que parte o la totalidad de su contenido constituyen requisitos de este documento. Para las referencias con fecha, solo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición (incluida cualquier modificación de esta).

CEN/TR 16741:2015, *Textiles and textile products. Guidance on health and environmental issues related to chemical content of textile products intended for clothing, interior textiles and upholstery.*

EN ISO 5089, *Textiles. Preparación de muestras de ensayo de laboratorio y probetas de ensayo para ensayos químicos (ISO 5089).*