



Comprar

norma española

UNE-EN 1230-1

Junio 2010

TÍTULO

Papel y cartón destinado a estar en contacto con alimentos

Análisis sensorial

Parte 1: Olor

Paper and board intended to come into contact with foodstuffs. Sensory analysis. Part 1: Odour.

Papier et cartons destinés à entrer avec les denrées alimentaires. Analyse sensorielle. Partie 1: Odeur.

CORRESPONDENCIA

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 1230-1:2009.

OBSERVACIONES

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN 1230-1:2002.

ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 57 *Celulosa y papel* cuya Secretaría desempeña ASPAPEL.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 1230-1

Editada e impresa por AENOR
Depósito legal: M 26455:2010

© AENOR 2010
Reproducción prohibida

LAS OBSERVACIONES A ESTE DOCUMENTO HAN DE DIRIGIRSE A:

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

Génova, 6
28004 MADRID-España

info@aenor.es
www.aenor.es

Tel.: 902 102 201
Fax: 913 104 032

11 Páginas

Grupo 10



Comprar

ÍNDICE

	Página
PRÓLOGO	5
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 PANEL DE CATA	7
6 CONDICIONES DEL ANÁLISIS	7
7 EQUIPO.....	7
7.1 Generalidades.....	7
7.2 Matraces de fondo plano	7
8 TOMA DE MUESTRAS Y ALMACENAMIENTO DE LAS MISMAS	7
9 PREPARACIÓN DE LA MUESTRA	8
10 PROCEDIMIENTO OPERATORIO	8
11 EVALUACIÓN DEL ANÁLISIS	8
12 CÁLCULO Y EXPRESIÓN DE LOS RESULTADOS	9
12.1 Cálculos.....	9
12.2 Resultados.....	9
13 INFORME DEL ANÁLISIS.....	9
ANEXO A (Informativo) EJEMPLO DE UN PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA EFICIENTE	10
BIBLIOGRAFÍA.....	11

1 OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN

Esta norma europea especifica el método de análisis a seguir para evaluar el olor liberado por una muestra de papel o cartón. Es aplicable a todas las clases de papeles y cartones, incluyendo los revestidos y/o impresos, destinados a entrar en contacto, directa o indirectamente, con alimentos. No es aplicable para determinar las preferencias de los consumidores.

2 NORMAS PARA CONSULTA

Las normas que a continuación se indican son indispensables para la aplicación de esta norma. Para las referencias con fecha, sólo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición de la norma (incluyendo cualquier modificación de ésta).

EN ISO 186:2002 *Papel y cartón. Toma de muestras para determinar la calidad media (ISO 186:2002).*

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 1230-1