

Actividades Analíticas

Actividades Analíticas

- [Xoguetes](#)
- [Xoguetes eléctricos](#)
- [Produtos téxtiles](#)
- [Artigos de puericultura](#)
- [Electrodomésticos en xeral](#)
- [Aparellos eléctricos: bases e caravillas de uso doméstico](#)
- [Pilas e acumuladores](#)
- [Análise química de produtos](#)
- [Productos electrónicos](#)
- [Ensaio mecánicos](#)

Xoguetes:

Etiquetaxe específica de xoguetes

A. Propiedades físicas e mecánicas (EN 71-1).

- Determinación de partes pequenas
- Ensaio de torsión
- Ensaio de tracción
- Ensaio de caída
- Ensaio de envorcado
- Ensaio de impacto
- Ensaio de compresión
- Ensaio de imbibición
- Accesibilidade dun elemento ou peza
- Acuidade dos bordos
- Acuidade das puntas
- Flexibilidade dos arames(*)[i]
- Materiais expansibles
- Estandaridade de xoguetes que conteñen líquidos
- Forma xeométrica de certos xoguetes
- Durabilidade dos xoguetes accionados pola boca (*)
- Mecanismos despregables ou deslizantes
- Resistividade eléctrica das cordas
- Espesor das cordas (*)

- Resistencia estática (*)
- Estabilidade
- Determinación da enerxía cinética
- Láminas de plástico
- Resistencia das barras de dirección do patinete de xoguete
- Determinación dos niveis de presión sonora de emisión (*)
- Determinación da velocidade de xoguetes eléctricos destinados a manterse
- Medida da elevación da temperatura
- Tapadeiras dos cofres de xoguete (*)
- Ensaio de bólas pequenas e de ventosas
- Ensaio de figuras para xogar
- Ensaio de tracción para imáns (*)
- Ensaio de índice de fluxo magnético

B. Inflamabilidade (EN 71-2).

- Ensaio de inflamabilidade

C. Xogos de experimentos químicos (EN 71-4).

- Xoguete completo

Xoguetes eléctricos:

- Marcas, indicacións e folia de instrucións:
- Potencia absorbida
- Quecementos e funcionamento anormal
- Rixidez dieléctrica á temperatura de réxime:
- Rixidez dieléctrica á temperatura ambiente
- Resistencia mecánica
- Construción
- Protección dos cables e condutores
- Liñas de fuga e distancia no aire

Produtos téxtiles:

Etiquetaxe

A. Identificación de fibras e composición.

- Observación microscópica: sección lonxitudinal
- Observación microscópica: sección transversal
- Observación microscópica: fotomicrografía
- Identificación por solubilidade
- Identificación de fibras téxtiles: microscopía e solubilidade
- Análise química cuantitativa de mesturas binarias de fibras téxtiles. (Métodos 1, 2, 4 e 7. UNE 40-110)
- Análise cuantitativa de mesturas binarias de fibras téxtiles por separación manual
- Análise cuantitativa de mesturas ternarias de fibras téxtiles por separación manual
- Análise química cuantitativa de mesturas binarias de fibras téxtiles
- Análise química cuantitativa de mesturas ternarias de fibras téxtiles

B. Estrutura e características físicas e químicas.

- Masa por unidade de lonxitude e por unidade de superficie dos tecidos
- Masa dos fíos de urdimbre e de trama por unidade de superficie nun tecido
- Densidade lineal (número ou título) dos fíos dun tecido

- Densidade dos tecidos: nº fíos/cm
- Preparación, marcado e medición para a determinación das variacións dimensionais.
- Variacións dimensionais dos tecidos en auga fría
- Determinación da resistencia á abrasión dos tecidos (método Martindale)
- Determinación da tendencia á formación de pelusilla e de bolitas (pilling) (método Martindale modificado)

C. Solidez das tinturas.

- Solidez das tinturas ao lavado doméstico e comercial. (Ensaio A1 e B1. UNE-NISO 105-C06)
- Solidez das tinturas ao lavado doméstico e comercial
- Solidez das tinturas á limpeza en seco (UNE-NISO 105-D01)
- Solidez das tinturas á auga clorada
- Solidez das tinturas á auga (UNE-NISO 105-E01)
- Solidez das tinturas á auga de mar (UNE-NISO 105-E02)
- Solidez das tinturas á transpiración (UNE-NISO 105-E04)
- Solidez das tinturas ao fregue con tetracloroetileno (UNE-NISO 105-D02)
- Solidez das tinturas ao fregue
- Solidez das tinturas á auga quente
- Solidez das tinturas ao branqueo: hipoclorito
- Solidez das tinturas ao branqueo: peróxido
- Solidez das tinturas á pinga de auga

D. Ensaio de tracción.

- Fíos enrolados. Determinación da forza de rotura e da prolongación na rotura de fíos individuais
- Costuras de tecidos e de artigos téxtiles confeccionados. Determinación da forza máxima ata a rotura das costuras polo método da tira
- Téxtiles. Determinación da forza máxima e da prolongación na rotura polo método da tira

E. Seguridade das pezas.

- Téxtiles. Pezas pequenas ríxidas. Ensaio: Tracción
- Téxtiles. Pezas pequenas ríxidas. Ensaio: Cilindro para pezas pequenas.
- Cordóns ou cordas axustables

F. Comportamento ao lume.

- Comportamento ao lume de tecidos para indumentaria.
- Comportamento ao lume de pezas infantís para durmir. (UNE-EN 14878)
- "Etiquetaxe.
- Comportamento ao lume de pezas infantís para durmir. (UNE-EN 14878)"

[Artigos de puericultura:](#)

A. CHUPETES (UNE-EN 1400)

- Preparación das mostras e condicións xerais de ensaio (**)
- Materiais.
- Construción - Xeneralidades.
- Construción - Mamadeira.
- Construción - Disco.
- Construción - Argola.
- Construción - Tirador, obturador e/ou cuberta.
- Construción - Aberturas (atrapamento de dedos).
- Ensaio de resistencia ao impacto
- Ensaio de resistencia á perforación
- Ensaio de resistencia ao rasgado
- Ensaio de retención do tirador, obturador e/ou cuberta

- Ensaio de resistencia á mordida
- Ensaio de resistencia á rotación (*)
- Ensaio de integridade
- Envase de venda
- Información do produto.

B. BROCHES PARA CHUPETES (UNE-EN 12586)

- Preparación das mostras e condicións xerais de ensaio (**)[ii]
- Requisitos xerais
- Medición da lonxitude
- Medición do ancho (*)
- Resistencia ao impacto
- Ensaio de resistencia á tracción
- Ensaio de aprisionamiento de dedos
- Ensaio de guías
- Envase para o consumidor
- Información de produto.

C. ARTIGOS PARA A ALIMENTACIÓN LÍQUIDA (UNE-EN 14350)

- Preparación das mostras (**)
- Exame visual e táctil.
- Partes pequenas.
- Marcado volumétrico.
- Precisión volumétrica.
- Resistencia ao rasgado.
- Resistencia á auga en ebulición (para reutilizables).
- Choque térmico (para reutilizables).
- Requisitos adicionais para os discos de selado.
- Requisitos para elementos combinados.
- Requisitos para os elementos saíntes (galgas).
- Requisitos para as pajitas.
- Envase de venda
- Información do produto.

D. PARQUES PARA USO DOMÉSTICO (UNE-EN 12227)

- Montaxe e inspección previos aos ensaios (**)
- Materiais: madeira, superficies, metal e inflamabilidade (*)
- Construción
- Inspección
- Medidas
- Cortes e esmagamentos
- Estribo
- Elementos desmontables
- Ensaio de mordida
- Comprobación de partes saíntes, ocos e aberturas
- Resistencia (*)
- Ensaio de estabilidade
- Ruedecillas/rodas
- Embalaxe
- Información do produto

E. CADEIRAS DE PASEO (UNE-EN 1888)

- Inflamabilidade.
- Encollemento.
- Puntos de corte e compresión.
- Atrapamento.
- Bordos, puntas e esquinas.
- Pezas pequenas.
- Suxeición das pezas mecánicas.
- Cordas, cordóns e outros tecidos estreitos.
- Forro interior do berce ou do asento.
- Instalación do berce ou o asento no chasis.
- Liberación involuntaria do dispositivo de suxeición.
- Sistema de suxeición e fibelas
- Resistencia das rodas.
- Durabilidade do mercado
- Embalaxe de plástico
- Información sobre o produto

F. TRONAS PARA NENOS (UNE-EN 14988)

- Montaxe e inspección previos aos ensaios (**)
- Xeneralidades.
- Partes móbiles.
- Mecanismos de bloqueo para cadeiras pregables.
- Pezas pequenas.
- Sistema de retención.
- Bordo dianteiro do asento.
- Rodas e ruedecitas.
- Durabilidade do mecanismo de bloqueo.
- Estabilidade da bandexa.
- Embalaxe
- Información de produto

G. TRONAS DE MESA (UNE-EN 1272)

- Inflamabilidade.
- Cantos e esquinas.
- Partes pequenas.
- Parafusos.
- Repousapés.
- Dispositivo de retención.
- Durabilidade do mercado.
- Información de produto
- Embalaxe

H. MOCHILAS PORTABEBÉS SEN ESTRUTURA SOPORTE (UNE-EN 13209)

- Inflamabilidade.
- Encollemento.
- Fíos de monofilamento.
- Partes pequenas.

- Cordóns, correas, cintos e partes empregadas como ataduras.
- Soporte de cabeza.
- Sistema de suxeición ao coidador.
- Accesibilidade dos recheos.
- Embalaxe
- Información de produto

I. CAPAZOS E SOPORTES (UNE-EN 1466)

- Montaxe e inspección previos aos ensaios (**)
- Xeneralidades.
- Inflamabilidade.
- Plásticos laminados.
- Calcomanías.
- Capazos e soportes - Bordos, puntas e esquinas.
- Capazos e soportes - Partes pequenas.
- Capazos e soportes - Cordóns, correas, cintas e outros tecidos estreitos.
- Capazos e soportes - Partes móbiles.
- Capazos e soportes - Materiais de recheo.
- Capazos - Asas flexibles dos capazos.
- Soportes - Mecanismo de encartado dos soportes.
- Soportes - Rodas dos soportes.
- Información de produto

J. BERCES DE VIAXE (UNE-EN 716)

- Inflamabilidade de tecidos, tecidos recubertos e recubrimientos plásticos.
- Bordos e partes sobresalientes.
- Parafusos autorroscantes.
- Etiquetas e calcomanías.
- Pezas pequenas.
- Rodas e ruedecitas.
- Sistemas de bloqueo.
- Bordo do berce.
- Tamaño do colchón.
- Embalaxe
- Instrucións de uso e mercado

K. MINICUNAS (UNE-EN 1130)

- Montaxe e inspección previos aos ensaios (**)
- Madeira e materiais a base de madeira.
- Materiais e superficies.
- Partes metálicas.
- Cantos visibles e partes saíntes.
- Ocos e buracos na zona de acceso 1.
- Parafusos de ensamblaxe.
- Rodas
- Mecanismo de bloqueo.
- Bases regulables.
- Pezas pequenas
- Distancia entre o soporte e a canastilla.
- Ocos e buracos na base.
- Resistencia da base.

- Altura dos laterais.
- Ocos e buracos nos laterais.
- Canastillas balanceables.
- Distancia entre a varilla guía do lateral deslizante e o poste.
- Carga estática dos laterais.
- Embalaxe
- Instrucións de uso e mercado

Electrodomésticos en xeral:

- Marcas, indicacións e follas de instrucións
- Protección contra os choques eléctricos
- Potencia e intensidade absorbidas
- Quecementos
- Illamento eléctrico e corrente de fuga a temperatura de réxime
- Rixidez dieléctrica
- Estabilidade e perigos mecánicos
- Resistencia mecánica
- Construción
- Conexión á rede de cables flexibles exteriores
- Dispositivos para a posta a terra

Aparellos eléctricos: bases e caravillas de uso doméstico:

- Marcas e indicacións
- Verificación das dimensións
- Protección contra os choques eléctricos
- Dispositivos de posta a terra.
- Resistencia ao illamento
- Resistencia á calor.
- Quecementos

Pilas e acumuladores

- Dimensións
- Características dá descarga a 20°C
- Características dá descarga a 20°C para elementos de carga rápida
- Conservación dá carga
- Sobrecarga
- Sobrecarga elementos carga rápida
- Funcionamento do dispositivo de seguridade
- Almacenamento

Análise química de produtos

- Etiquetaxe (*)
- Preparación de mostra (dixestión, filtración, extracción Soxhlet...) (*)
- Análisis consistentes en medicións directas con instrumental sinxelo ou reaccións cualitativas. (*)
- Identificación e/ou cuantificación mediante técnicas non instrumentais (*)
- Identificación e/ou cuantificación mediante técnicas espectrofotométricas (*)
- Identificación e/ou cuantificación mediante cromatografía de gases/espectrometría de masas. 1 a 10 analitos (*)

- Identificación e/ou cuantificación mediante espectroscopía de emisión con fontes de plasma con axuste inductivo (ICP). 1 a 10 metais (*)
- Ensaio non incluídos na presente relación de prezos (*)

Equipos electrónicos

A.- Teléfonos móbiles

- Funcionamento xeral
- Carga e duración da batería
- Inspección microscópica exterior
- Inspección microscópica interior
- Outras determinacións

B.- Outros equipos electrónicos

- Funcionamento xeral
- Carga e duración da batería
- Inspección microscópica exterior
- Inspección microscópica interior

Ensaio mecánicos xenéricos

- Ensaio de etiquetaxe xenérica
- Acondicionamento de mostras.
- Comprobación visual ou táctil.
- Control dimensional.
- Ensaio con galgas.
- Ensaio mecánicos simples.
- Estanqueidade de reloxos water resistant ISO 22810
- Ensaio con tracción ou compresión.
- Ensaio de inflamabilidade.
- Inspección microscópica exterior
- Inspección microscópica interior

[i] (*) - Consultar alcance e/ou dispoñibilidade.

[ii] (**) - É obrigatorio a realización deste punto previo a calquera ensaio do produto

Source URL: <https://consumo.xunta.gal/gl/lcg/servizos/actividades-analiticas>