

# INDITEX

Clear to Wear  
2024

# Índice

## Clear to Wear

<b>Introducción</b>	<b>3</b>	Quinolina	18
<b>Lista de cambios</b>	<b>5</b>	Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs) / Disolventes Orgánicos	18
<b>1. Lista de Sustancias Restringidas</b>	<b>7</b>	Antimonio Extraíble	19
Colorantes Alergéricos	8	Arsénico Total	19
APs y APEOs	8	Arsénico Extraíble	20
Arilaminas	9	Bario Extraíble	21
Amianto	10	Cadmio Total	22
Bisfenoles	10	Cadmio Extraíble	22
Parafinas Cloradas	11	Cromo Extraíble	23
Clorofenoles	11	Cromo (VI) Extraíble	24
Dimetilformamida (DMFa)	12	Cobalto Extraíble	25
Fumarato de Dimetilo	12	Cobre Extraíble	25
Retardantes de Llama	13	Plomo Total	26
Formaldehído	13	Plomo Extraíble	27
N-Nitrosaminas	14	Mercurio Total	28
Compuestos Organoclorados	14	Mercurio Extraíble	28
Compuestos Organoestánicos	15	Níquel Liberable	29
Orto-fenilfenol	15	Níquel Extraíble	29
Sustancias Per- y Polifluoroalquiladas (PFAS)	16	Selenio Extraíble	30
Pesticidas	16	<b>2. Políticas globales de salud y seguridad de Inditex</b>	<b>31</b>
Ftalatos	17	<b>3. Anexos</b>	<b>33</b>
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (PAHs)	17	<b>4. Compromiso</b>	<b>57</b>

# Definición de Clear to Wear (lista de sustancias restringidas)

Las sustancias restringidas son sustancias químicas prohibidas o limitadas en el producto final.

La fabricación de un producto implica el uso de sustancias químicas durante todo el proceso. El producto final debe cumplir con las restricciones de las sustancias químicas para garantizar la seguridad del producto, el cumplimiento legal y minimizar el impacto en el medio ambiente. Para ello, INDITEX ha elaborado el estándar Clear to Wear (en adelante, CTW) de conformidad con la legislación más estricta en materia de salud de producto e incluye sustancias químicas, que aún sin estar legalmente restringidas, son potencialmente preocupantes de afectar a la salud humana o al medio ambiente.

Inditex, como miembro del Grupo AFIRM, está trabajando con la industria para reducir el uso y el impacto de sustancias nocivas en la cadena de suministro. CTW y la RSL AFIRM tienen restricciones comunes para las familias de sustancias químicas y sus límites, pero puede haber ciertas diferencias para algunas sustancias químicas específicas y/o límites y/o exenciones aplicables. En esos casos concretos, siempre prevalecerán los requisitos de Inditex.

CTW es de aplicación general y obligatoria para toda prenda de vestir, calzado, textil hogar, tejidos y cuero suministrados a Inditex y ciertos complementos, tales como: bolsos, cinturones, pañuelos, bufandas, bisutería y productos similares.

La exclusión de ciertos artículos no exime del cumplimiento de cualquier legislación o regulación aplicable y/o ciertos estándares específicos del grupo Inditex para dichos artículos. Productos específicamente excluidos del cumplimiento de este estándar son, entre otros: gafas de sol, relojes (maquinaria interna), artículos en contacto con la comida, juguetes, velas, equipos eléctricos y electrónicos, productos cosméticos y de limpieza, fragancias del hogar, productos del hogar (no textiles), objetos de decoración, muebles, cunas, tronas, moisés y similares y cualquier otro tipo de artículo suministrado a Inditex.

La presencia de una determinada sustancia química está relacionada con fuentes específicas debido a sus propiedades químicas y su función en el proceso de manufactura. Una evaluación de riesgo detallado para cada sustancia está disponible en las “*Chemical Information Sheets*” de AFIRM, que incluyen información educativa tal como una descripción general de las sustancias, las principales fuentes en el proceso de manufacturación y las medidas preventivas prácticas para evitar incumplimientos. Se deben tomar todas las precauciones necesarias con aquellas familias de sustancias químicas identificadas como parcialmente alineadas con AFIRM que han sido debidamente indicadas en CTW.



## Alineada con AFIRM

Este símbolo identifica aquellas familias de sustancias químicas incluidas en la RSL de Inditex que comparten las mismas sustancias químicas individuales, límites y materiales que la RSL de AFIRM. Se pueden utilizar las “*Chemical Information Sheets*” sin precauciones adicionales.



## Parcialmente alineada con AFIRM

Este símbolo identifica aquellas familias de sustancias químicas incluidas en la RSL de Inditex que comparten información parcial relativa a sustancias, límites y materiales. Se recomienda a todos los proveedores utilicen con precaución las “*Chemical Information Sheets*” de esas familias de sustancias, ya que la información puede estar incompleta para garantizar el pleno cumplimiento de la RSL de Inditex.

El proveedor es el único responsable de que los productos suministrados a Inditex cumplan con CTW.

Aparte de la obligación del proveedor de controlar el cumplimiento de los productos con los parámetros regulados por CTW, INDITEX verificará su cumplimiento en cualquier etapa del proceso de fabricación, a través de la realización de: “Análisis de Rutina” y “muestreos aleatorios” sobre determinados “Modelos/Calidad” a lo largo de su “Ciclo de Producción”.

Además de lo expuesto anteriormente, debido a la incertidumbre en las determinaciones de los niveles de las sustancias, inherentes a cada método de análisis usado para establecer el cumplimiento de los productos con CTW, Inditex aplicará márgenes de seguridad razonables para la aceptación de las producciones más allá de los límites regulados establecidos en CTW. Además, Inditex se reserva el derecho a imponer a los proveedores acciones de re-operación específicas para aquellas producciones que no cumplan con los márgenes de seguridad mencionados anteriormente. Los márgenes de seguridad específicos dependerán del nivel regulado establecido en CTW para la sustancia implicada:

- Para las sustancias con un **nivel regulado de hasta 30 mg/kg**, el margen de seguridad aceptable es la No Detección.
- Para las sustancias con un **nivel regulado comprendido entre 31-150 mg/kg**, el margen de seguridad aceptable es un 40% por debajo del nivel específico regulado.
- Para las sustancias con un **nivel regulado mayor de 150 ppm**, el margen de seguridad aceptable es un 30% por debajo del nivel específico regulado.
- Para el Níquel Liberable con un **nivel regulado igual o inferior a 0.5 µg/cm<sup>2</sup>/ semana**, el margen de seguridad aceptable es un 46% por debajo del nivel específico regulado.
- Para las sustancias con **niveles regulados en otro tipo de unidades**, contacten con el Departamento de Sostenibilidad de Inditex.

La responsabilidad por parte de fabricantes y/o proveedores de garantizar la conformidad de los productos suministrados a Inditex con CTW no les exime del cumplimiento de cualquier Legislación que sea aplicable a estos artículos, aunque no esté explícitamente recogida en este Estándar. Para más información sobre el compromiso de cumplimiento de este estándar ver capítulo 4.

Para más información y resolución de dudas, consulte al comprador de referencia y/o al Departamento de Sostenibilidad de Inditex a través de [ctw@inditex.com](mailto:ctw@inditex.com)

# Lista de cambios de la versión CTW 2024

Parámetro	Modificación	Método
APs y APEOs		<ul style="list-style-type: none"> <li>Actualización del método EN ISO 18218-1:2015 actualizado a la versión 2023</li> </ul>
Retardantes de llama	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añaden sustancias nuevas en el anexo I</li> </ul>	
Clorofenoles	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade una excepción para el mercado de Marruecos para materiales textiles y de cuero en productos textiles</li> <li>Se añade una excepción para el mercado de Egipto para productos textiles</li> <li>Se añaden nuevas sustancias en el Anexo II</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modificado el alcance de ISO 22818:2021 a todos los materiales excepto el cuero</li> </ul>
Compuestos organoestánicos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añaden nuevos límites</li> <li>Se añade una excepción para el mercado de India para calzado</li> <li>Se añaden nuevas sustancias en el Anexo I</li> </ul>	
Compuestos Organoclorados	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade una excepción para el mercado de Egipto para productos textiles</li> </ul>	
Sustancias Per- y Polifluoroalquiladas (PFAS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade un nuevo límite para PFOS, sus sales y sustancias relacionadas</li> <li>Nueva clasificación para PFOS, sus sales y sustancias relacionadas en el Anexo I</li> <li>Se añade una nueva sustancia en la categoría de Otros PFAS en el Anexo I</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Actualización del método ASTM D7359 y EN ISO 23702-1 a las versiones de 2023</li> </ul>
Hidrocarburos aromáticos policíclicos (PAHs)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade textiles en materiales</li> <li>Se añade un nuevo límite para textiles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade el método EN 17132:2019</li> </ul>
Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs) / Disolventes Orgánicos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade una excepción para el mercado de Egipto para productos textiles</li> </ul>	

# Lista de cambios de la versión CTW 2024

Parámetro	Modificación	Método
Arsénico Extraíble	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade un nuevo límite para materiales metálicos.</li> <li>Se añade una excepción para los mercados de GCC y Taiwán para materiales metálicos</li> </ul>	
Bario Extraíble	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade un nuevo límite para textiles en artículos de cuero.</li> <li>Se modifica el alcance de calzado de cuero a todos los artículos de cuero</li> </ul>	
Cadmio Total	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade una excepción para el mercado de Egipto para materiales de vidrio</li> </ul>	
Cromo (VI) Extraíble	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade una excepción para el mercado de Egipto para productos textiles</li> </ul>	
Níquel Liberable	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade recubrimientos metálicos en materiales para aclaración</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Actualización del método EN 1811:2011 a la versión de 2023</li> </ul>
Selenio Extraíble	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade un nuevo límite para textiles en artículos de cuero.</li> <li>Se modifica el alcance, pasando de calzado de cuero a todos los artículos de cuero</li> </ul>	
Políticas globales de salud y seguridad de Inditex	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se añade el decreto francés sobre disruptores endocrinos</li> </ul>	

# 1. Lista de sustancias restringidas

## Colorantes Alergénicos



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil, cuero y cuero sintético:

**15 ppm** (individual)

### Métodos de análisis

#### Todos los materiales:

Métodos DIN 54231:2022, LFGB §64 BVL B 82.02-10, EN ISO 16373-2:2014 y EN ISO 16373-3:2014

Procedimiento Normalizado de Trabajo: SOP-A-017

## APs y APEOs



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil, cuero y cuero sintético:

APs:

**10 ppm** (suma)

APEOS+APs:

**100 ppm** (suma)

EXENCIONES:

- 1) Artículos textiles producidos exclusivamente de textiles reciclados sin el uso de NPE.
- 2) Artículos textiles que no puedan esperarse que se laven con agua durante el ciclo de vida normal.

NOTA: Las exenciones mencionadas son aplicables únicamente en el mercado UE.

### Métodos de análisis

#### Textil y cuero sintético:

APs: EN ISO 21084:2019

APEOs: EN ISO 18254-1:2016 empleando LC/MS o LC/MS/MS

#### Cuero:

APs: EN ISO 21084:2019

APEOs: Preparación de la muestra y análisis utilizando la EN ISO 18218-1:2023 con cuantificación de acuerdo con la EN ISO 18254-1:2016



## Arilaminas



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético
- Plumaz
- Papel

## Límites

### Textil, cuero sintético, cuero, plumas y papel:

20 ppm (individual)

**Importante:** Los isocianatos aromáticos libres TDI (CAS 584-84-9) y MDI (101-68-8) en materiales poliméricos (como PU) bajo ciertas condiciones pueden liberar las arilaminas TDA (CAS 95-80-7) y MDA (CAS 101-77-9) en el producto final causando incumplimientos con el límite de arilaminas. Se recomienda a todos los proveedores que mantengan un estrecho seguimiento de la cadena de producción y que siempre trabajen de acuerdo con las Buenas Prácticas de Fabricación disponibles en la industria, para evitar la liberación de cualquier contenido de los monómeros TDI y/o MDI en el producto final.

**Importante:** Los colorantes listados en el Anexo I están prohibidos, ya que pueden liberar una o más de las arilaminas legalmente reguladas por degradación de los grupos azo.

## Métodos de análisis

### Textil, cuero sintético, plumas y papel:

ITX-BS EN 14362-1:2003A, ITX-BS EN 14362-2:2003A, EN ISO 14362-1:2017, EN 14362-1:2003 y EN 14362-2:2003

Método de confirmación\*

### Cuero:

EN ISO 17234-1:2020

Método de confirmación\*

Procedimientos Normalizados de Trabajo: SOP-A-005, SOP-A-006, SOP-A-007 y SOP-A-008

**Importante:** Estampación con pigmentos (pigmentos amarillos, naranjas, marrones y verdes en estampación) y materiales poliméricos (materiales poliméricos tales como PU) deben ensayarse siempre realizando tanto la reducción sin extracción (reducción directa o procedimiento 10.2 de acuerdo con la ISO 14362-1:2017) como la reducción con extracción (p.ej. extracción del colorante o procedimiento 10.1 de acuerdo con la ISO 14362-1:2017) con clorobenceno, xileno o cualquier otro disolvente adecuado.

Cuando se utilice la ISO 14362-1:2017: Prestar atención a que los falsos positivos (incluidos en el Anexo C de la norma) podrían entrar en conflicto con ciertos mercados que regulan estas sustancias, particularmente, la República Popular China, entre otros. El laboratorio debe identificar adecuadamente los falsos positivos, descritos en el Anexo C "Guía de evaluación. Interpretación de los resultados analíticos", en los informes de análisis para garantizar la correcta identificación y comprensión por parte del lector, incluido el valor numérico de la detección.

\*En caso de detectarse la presencia de anilina y/o 1,4-fenilenediamina, se ha de repetir el correspondiente análisis siguiendo el método LFBG B 82.02-15 (ambos materiales) o la norma EN ISO 14362-3:2017 en textil o la norma EN ISO 17234-2:2011 en cuero para confirmar la presencia de 4-aminoazobenceno.

## Amianto

### Alcance

- Textil

### Límites

**Textiles:**

**No detección**

### Métodos de análisis

**Textiles:**

Método US EPA/600/R-93/116 para el análisis cualitativo empleando Microscopía de Luz Polarizada (PLM), Difracción de Rayos X (XRD) y Microscopía Electrónica de Transmisión Analítica (AEM) u otros métodos de análisis empleando Exámenes Microscópicos (Microscopía de Luz Polarizada (PLM))

## Bisfenoles



### Alcance

- Plásticos

### Límites

**Plásticos:**

**1 ppm** (individual)

Solo aplicable en productos destinados a entrar en contacto con la boca

### Métodos de análisis

**Plásticos:**

Extracción de 1g en 20mL THF, sonicación durante 60 min a 60 °C, determinación con LC/MS

## Parafinas Cloradas



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales

### Límites

**Textil, cuero, plásticos, partes metálicas, pinturas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:**

SCCPs: **20 ppm** (suma)

MCCPs: **1000 ppm** (suma)

### Métodos de análisis

**Todos los materiales excepto cuero:**

ISO 22818:2021 (SCCP + MCCP)

**Cuero:**

ISO 18219-1:2021 (SCCP)

ISO 18219-2:2021 (MCCP)

## Clorofenoles



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético
- Madera
- Corcho

### Límites

**Textil, cuero y cuero sintético:**

PCP + TeCP y sus sales: **0.5 ppm** (suma)

TriCP: **0.5 ppm** (suma)

EXCEPCIONES:

Mercado de CCG<sup>1</sup>:

PCP + TeCP y sus sales: ≤ 2 años: **0.05 ppm** (suma)

Para los mercados de Marruecos y Egipto, también se deben seguir los requisitos de clorofenoles incluidos en el anexo II.

**Madera y corcho:**

PCP: **5 ppm**

### Métodos de análisis

**Textil y cuero sintético:**

DIN 50009-2021 y/o método LFGB § 64 BVL B 82.02.8

**Cuero:**

EN ISO 17070:2015

**Madera y corcho:**

CEN/TR 14823:2003

**Todos los materiales excepto madera y corcho:**

Procedimientos Normalizados de Trabajo: SOP-A-009 y SOP-A-010

<sup>1</sup> Los Estados Miembros del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) están compuestos por Emiratos Árabes Unidos, Baréin, Arabia Saudí, Omán, Catar, Kuwait y Yemen..

## Dimetilformamida (DMFa)



### Alcance

- Plásticos
- Cuero sintético

### Límites

**Plásticos y cuero sintético:**  
500 ppm

### Métodos de análisis

**Todos los materiales:**

EN 17131:2019  
ISO 16189:2021

## Fumarato de dimetilo (DMFu)



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Madera
- Corcho
- Cuero sintético

### Límites

**Textil, cuero, plásticos, madera, corcho y cuero sintético:**  
0.1 ppm

### Métodos de análisis

**Textil:**

EN 17130:2019

**Todos los materiales excepto textil:**

ISO 16186:2021

## Retardantes de Llama



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil, cuero, plásticos y cuero sintético:

**10 ppm** (individual)

### Métodos de análisis

#### Todos los materiales:

ISO 17881-1: 2016 e ISO 17881-2:2016

## Formaldehído



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético
- Textil de rizo

### Límites

#### Textil y cuero sintético:

≤ 3 años: **16 ppm**

> 3 años: **75 ppm**

#### EXCEPCIONES:

Mercado de Indonesia: alfombras, toallas, ropa de cama, mantas y pañuelos: **16 ppm**

Mercado de Emiratos Árabes Unidos: > 3 años y ≤ 14 años: **20 ppm**

#### Cuero:

≤ 3 años: **20 ppm**

> 3 años en contacto directo con la piel: **75 ppm**

> 3 y ≤ 14 años sin contacto directo con la piel: **75 ppm**

> 14 años sin contacto directo con la piel: **150 ppm**

#### EXCEPCIONES:

Mercado de la Unión Aduanera Euroasiática<sup>2</sup>: Productos de cuero para ≤ 18 años: **20 ppm**

<sup>2</sup> La Unión Aduanera Euroasiática está compuesta por Armenia, Bielorrusia, Kazajistán, Kirguistán y Rusia.

### Métodos de análisis

#### Textil y cuero sintético:

ITX-GB/T 2912.1/2012C e ISO 14184-1:2011

#### Cuero:

ITX-GB/T 19941.2/2005D, ITX-GB/T 19941.1/2005A, ISO 17226-1:2021 e ISO 17226-2: 2018

Procedimientos Normalizados de Trabajo: SOP-A-011 y SOP-A-012

## N-Nitrosaminas



### Alcance

- Goma

### Límites

**Goma:**

**0.5 ppm** (individual)

### Métodos de análisis

**Goma:**

EN 12868:2017, ISO 19577:2019

## Compuestos Organoclorados



### Alcance

- Textil  
- Cuero  
- Cuero sintético

### Límites

**Textil, cuero y cuero sintético:**

1,2 diclorobenceno: **10 ppm** (individual)

Resto de sustancias: **1 ppm** (individual)

EXCEPCIONES:

Mercado CCG<sup>1</sup>: **1 ppm** (individual)

Mercado de Egipto, en productos textiles: **1 ppm** (individual)

### Métodos de análisis

**Textil y cuero sintético:**

ITX-COC-TXT-2022

**Cuero:**

Métodos Cromatográficos y/o EN 17137:2018

Procedimientos Normalizados de Trabajo: SOP-A-015 y SOP-A-026

<sup>1</sup>Los Estados Miembros del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) están compuestos por Emiratos Árabes Unidos, Baréin, Arabia Saudí, Omán, Catar, Kuwait y Yemen..

## Compuestos organoestánicos



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil, cuero, plásticos y cuero sintético:

TBT y TPhT: **0,5 ppm** (individual)  
 Resto de sustancias: **1 ppm** (individual)

#### EXCEPCIONES PARA CALZADO:

Mercado de India:

TBTO: **1 ppm**

DBTC: **5 ppm**

**Importante:** El óxido de bis(tributilestaño) (TBTO) (CAS 56-35-9) y el Dicloruro de dibutilestaño (DBTC) (CAS 683-18-1) bajo ciertas condiciones acuosas pueden liberar los compuestos organoestánicos prohibidos TBT (H based: CAS 36643-28-4, Cl complex: CAS 56573-85-4, Cl based: CAS 1461-22-9) y DBT (CAS 1002-53-5) en el producto final causando un incumplimiento de compuestos organoestánicos.

### Métodos de análisis

#### Textil, cuero sintético y plástico:

ISO 22744-1:2020 e ISO 22744-2:2020

#### Cuero:

CEN ISO/TS 16179:2012

Procedimientos Normalizados de Trabajo: SOP-A-018 y SOP-A-019

## Orto-fenilfenol



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil, cuero y cuero sintético:

**100 ppm**

#### EXCEPCIONES:

CCG<sup>1</sup> market:

≤ 2 años: **0.5 ppm**

> 2 años: **1 ppm**

<sup>1</sup> Los Estados Miembros del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) están compuestos por Emiratos Árabes Unidos, Baréin, Arabia Saudí, Omán, Catar, Kuwait y Yemen..

### Métodos de análisis

#### Textil y cuero sintético:

Métodos Cromatográficos y/o método LFGB § 64 BVL B 82.02.8

#### Cuero:

EN ISO 13365-2:2020

## Sustancias Per- y Polifluoroalquiladas (PFAS)



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Cuero sintético

### Límites

**Textil, cuero, plásticos y cuero sintético:**

**Contenido flúor total:**

**100 ppm**

**Sustancias PFAS específicas:**

PFHxS y sus sales: **25 ppb** (suma)

Sustancias relacionadas al PFHxS: **1000 ppb** (suma)

PFOA y sus sales: **25 ppb** (suma)

Sustancias relacionadas al PFOA: **1000 ppb** (suma)

PFOS y sus sales: **25 ppb** (suma)

PFOS y sustancias relacionadas: **1000 ppb** (suma)

PFCA C9-C14 y sus sales: **25 ppb** (suma)

Sustancias relacionadas a PFCA C9-C14: **260 ppb** (suma)

Otros PFAS : **1000 ppb** (individual)

**Nota:** el uso intencionado de PFAS está prohibido. Toda la química basada en carbono-flúor está prohibida.

Extreme las precauciones cuando aplique acabados con repelencia al agua/aceite/suciedad o en la fabricación de membranas repelentes al agua/transpirables. Existen alternativas disponibles con eficacia probada. Por favor siga estrictamente las indicaciones de gestión de sustancias químicas y buenas prácticas de fabricación incluidas en Green to Wear Supporting documents para asegurar el cumplimiento de la producción.

En caso de detección de PFAS contacte con Salud y Seguridad de producto, departamento de Sostenibilidad de la cadena a la que corresponde la producción.

### Métodos de análisis

**Contenido flúor total:**

EN 14582:2016 o ASTM D7359:2023

**Sustancias PFAS específicas:**

**Todos los materiales excepto cuero:**

ITX-PFAS-TXT-2020C

**Cuero:**

EN 23702-1: 2023

## Pesticidas



### Alcance

- Textil
- Cuero

### Límites

**Textil y cuero:**

**0.5 ppm** (suma)

### Métodos de análisis

**Todos los materiales:**

ISO 15913/DIN 38407 F2 y/o métodos US EPA 8081A, US EPA 8081B y US EPA 8151A



## Ftalatos



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil, cuero, plásticos y cuero sintético:

**500 ppm** (individual)

**1000 ppm** (suma)

### Métodos de análisis

#### Todos los materiales:

CPSC-CH-C1001-09.4

## Hidrocarburos aromáticos policíclicos (PAHs)



### Alcance

- Textil
- Plásticos
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil, plásticos y cuero sintético:

Benzo[a]pireno, benzo[e]pireno, benzo[a]antraceno, criseno, benzo[b]fluoranteno, benzo[j]fluoranteno, benzo[k]fluoranteno y dibenzo[a,h]antraceno: **1 ppm** (individual)

Naftaleno, acenaftileno, acenafteno, fluoreno, fenantreno, antraceno, fluoranteno, pireno, benzo[a]antraceno, criseno, indeno[1,2,3-cd]pireno, benzo[b]fluoranteno, benzo[k]fluoranteno, benzo[a]pireno, dibenzo[a,h]antraceno y benzo[g,h,i]perileno: **10 ppm** (suma)

### Métodos de análisis

#### Todos los materiales:

AFPS GS 2019 ó EN 17132:2019

#### Calzado:

ISO 16190:2021

## Quinolina



### Alcance

- Textil
- Cuero sintético

### Límites

**Textil y cuero sintético:**  
50 ppm

### Métodos de análisis

#### Todos los materiales:

DIN 54231:2022

Esta sustancia se puede analizar junto con el resto de los "Colorantes Alergénicos" ya que comparten el mismo método de análisis

## Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs) /Disolventes Orgánicos



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Goma
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil, cuero, plásticos, goma y cuero sintético:

Benceno: **5 ppm**

Estireno: **500 ppm**

Hexaclorobutadieno: **100 ppm**

Resto de sustancias: **1000 ppm** (individual)

#### EXCEPCIONES:

Para los mercados de Unión Aduanera Euroasiática<sup>2</sup>, Ucrania y CCG<sup>1</sup> se debe cumplir además con los requisitos de COVs incluidos en los anexos IV, V y VI respectivamente.

Mercado de Egipto:

DMAC: **500 ppm** en productos textiles

Mercado de Taiwan:

Formamide: **200 ppm** en esterillas de yoga

### Métodos de análisis

#### Todos los materiales:

Para cubrir todas las sustancias es necesario utilizar los siguientes métodos:

Extracción con diclorometano a 40 °C durante 60 min y análisis por GC/MS

Extracción con metanol a 70 °C durante 60 min y análisis por LC/MS GC/MS headspace 120 °C durante 45 min

EN 13130-3 Headspace GCMS

ISO 16189:2021

<sup>1</sup> Los Estados Miembros del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) están compuestos por Emiratos Árabes Unidos, Baréin, Arabia Saudí, Omán, Catar, Kuwait y Yemen.

<sup>2</sup> La Unión Aduanera Euroasiática está compuesta por Armenia, Bielorrusia, Kazajistán, Kirguistán y Rusia.

## Antimonio Extraíble



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Cuero sintético

### Límites

**Textil, cuero, plásticos y partes metálicas:**  
30 ppm

**Pinturas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:**  
60 ppm

### Métodos de análisis

**Textil, plásticos y partes metálicas:**

DIN EN 16711-2:2016

**Cuero:**

ISO 17072-1:2019

**Cuero sintético, recubrimientos y pinturas,:**

ASTM F2923:2020 o DIN EN 16711-2:2016

## Arsénico Total



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Madera
- Cuero sintético

### Límites

**Textil, cuero, plásticos, pinturas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:**  
≤ 14 años **25 ppm**

**Partes metálicas:**

≤ 14 años: **25 ppm**

> 14 años: **1000 ppm**

**Madera:**

**1 ppm**

### Métodos de análisis

**Todos los materiales excepto cuero:**

DIN EN 16711-1:2016

**Cuero:**

ISO 17072-2:2019

Procedimientos Normalizados de Trabajo: SOP-A-001 y SOP-A-002

# Arsénico Extraíble



## Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Cuero sintético

## Límites

### Textil y cuero:

≤ 3 años: **0.2 ppm**

> 3 años: **1 ppm**

### Calzado de cuero:

≤ 3 años: **25 ppm**

### Partes de cuero sintético del calzado de goma:

**1 ppm** en el empeine, forro y plantillas interiores del calzado de goma producido por un proceso de vulcanizado.

≤ 14 años: **1 ppm** en el empeine, forro y plantillas interiores del calzado de lona con suela de goma.

### Plásticos y partes metálicas (joyería y bisutería):

≤ 14 años: **25 ppm**

#### EXCEPCIONES:

Mercado GCC<sup>1</sup> en accesorios metálicos excepto joyería y bisutería:

≤ 3 años: **0.2 ppm**

> 3 años: **1 ppm**

Mercado de Taiwán: ≤ 14 años: **25 ppm**, incluyendo productos que no sean joyería.

### Pinturas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:

**25 ppm**

<sup>1</sup> Los Estados Miembros del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) están compuestos por Emiratos Árabes Unidos, Baréin, Arabia Saudí, Omán, Catar, Kuwait y Yemen..

## Métodos de análisis

### Todos los materiales excepto pinturas y recubrimientos, calzado y cuero:

DIN EN 16711-2:2016

### Cuero:

ISO 17072-1:2019

### Pinturas, recubrimientos y cuero sintético:

ASTM F2923:2020 o DIN EN 16711-2:2016

# Bario Extraíble



## Alcance

- Textil en artículos de cuero
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Cuero sintético

## Límites

**Textil en artículos de cuero, cuero, plástico, partes metálicas, pinturas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:**

1000 ppm

## Métodos de análisis

**Todos los materiales excepto cuero, pinturas y recubrimientos:**

DIN EN 16711-2:2016

**Cuero:**

ISO 17072-1:2019

**Pinturas, recubrimientos y cuero sintético:**

ASTM F2923:2020 o DIN EN 16711-2:2016/2016

## Cadmio Total



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Partes estampadas
- Madera
- Vidrio

### Límites

**Textil, cuero, cuero sintético, plásticos, partes metálicas, pinturas, recubrimientos superficiales y partes estampadas:**

**40 ppm**

**Madera:**

≤ 14 años: **75 ppm**

EXCEPCIONES:

Mercado de Washington (USA): Joyería y ropa (incluyendo calzado) de niños (≤ 12 años) y artículos de puericultura: **40 ppm**

Mercado de Egipto: Materiales de vidrio en accesorios metálicos en prendas de vestir, incluyendo joyería: **1000 ppm**

### Métodos de análisis

**Todos los materiales excepto cuero:**

Procedimientos Normalizados de Trabajo: SOP-A-022/023/024

DIN EN 16711-1:2016

**Cuero:**

ISO 17072-2:2019

## Cadmio Extraíble



### Alcance

- Textil
- Cuero sintético
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales

### Límites

**Textil:**

**0.1 ppm**

**Partes de cuero sintético del calzado de goma:**

**0.1 ppm** en el empeine, forro y plantillas interiores del calzado de goma producido por un proceso de vulcanizado.

≤ 14 años: **0.1 ppm** en el empeine, forro y plantillas interiores del calzado de lona con suela de goma.

**Cuero, plásticos, partes metálicas, pinturas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:**

**40 ppm**

EXCEPCIONES:

Mercados de Egipto y CCG<sup>1</sup>: Productos de cuero **0,1 ppm**

Mercado de Marruecos para calzado de cuero y cuero en productos textiles: **0.1 ppm**

### Métodos de análisis

**Todos los materiales excepto cuero:**

DIN EN 16711-2:2016

**Cuero:**

ISO 17072-1:2019

<sup>1</sup> Los Estados Miembros del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) están compuestos por Emiratos Árabes Unidos, Baréin, Arabia Saudí, Omán, Catar, Kuwait y Yemen..

# Cromo Extraíble



## Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Cuero sintético

## Límites

### Textil:

≤ 3 años: **1 ppm**

> 3 años: **2 ppm**

### EXCEPCIONES PARA CUERO:

Mercado de Egipto para productos de cuero:

≤ 3 años: **2 ppm**

> 3 años: **200 ppm**

Mercado de CCG<sup>1</sup> para productos de cuero:

≤ 2 años: **1 ppm**

> 2 años: **2 ppm**

Mercado de Marruecos para cueros en productos textiles:

≤ 3 años: **2 ppm**

> 3 años: **200 ppm**

### Plásticos y partes metálicas:

≤ 14 años: **60 ppm**

### Pinturas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:

**60 ppm**

<sup>1</sup>Los Estados Miembros del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) están compuestos por Emiratos Árabes Unidos, Baréin, Arabia Saudí, Omán, Catar, Kuwait y Yemen..

## Métodos de análisis

### Todos los materiales excepto cuero:

DIN EN 16711-2:2016

### Cuero:

ISO 17072-1:2019

# Cromo (VI) Extraíble



## Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales

## Límites

### Textil:

**1 ppm**

#### EXCEPCIONES:

Mercado de China: ≤ 3 años: **0.5 ppm**

Mercado de Egipto: **0.5 ppm**

Mercado de CCG<sup>1</sup>: **0.5 ppm**

### Cuero y cuero sintético:

**<3 ppm**

**Importante:** Todos los cueros curtidos con cromo deben fijarse en un **rango de pH de 3.2 - 4.0** en el cuero acabado para evitar la generación de Cromo (VI) en el cuero

#### EXCEPCIONES:

Mercado de Corea del Sur: Productos de cuero y cuero sintético  
≤ 3 años: **0.5 ppm**

Mercado de CCG<sup>1</sup>: Productos de cuero: **0.5 ppm**

### Plásticos, partes metálicas, pinturas y recubrimientos superficiales:

**3 ppm**

<sup>1</sup>Los Estados Miembros del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) están compuestos por Emiratos Árabes Unidos, Baréin, Arabia Saudí, Omán, Catar, Kuwait y Yemen..

## Métodos de análisis

### Todos los materiales excepto cuero:

DIN EN 16711-2:2016 seguido de la confirmación con la EN ISO 17075-1:2017 en caso de detección de Cromo.

### Cuero:

EN ISO 17075-1:2017 y EN ISO 17075-2:2017

Procedimientos Normalizados de Trabajo: SOP-A-013 y SOP-A-014



## Cobalto Extraíble



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil y cuero sintético:

- ≤ 3 años: **1 ppm**
- > 3 años: **4 ppm**

#### Cuero:

- ≤ 2 años: **1 ppm**
- > 2 años: **4 ppm**

### Métodos de análisis

#### Textil y cuero sintético:

DIN EN 16711-2:2016

#### Cuero:

ISO 17072-1:2019

## Cobre Extraíble



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil y cuero sintético:

- ≤ 3 años: **25 ppm**
- > 3 años: **50 ppm**

#### EXCEPCIONES:

Mercado de Indonesia: alfombras, toallas, ropa de cama, mantas y pañuelos: **25 ppm**

#### Cuero:

- ≤ 3 años: **25 ppm**
- > 3 años: **50 ppm**

### Métodos de análisis

#### Textil y cuero sintético:

DIN EN 16711-2:2016

#### Cuero:

ISO 17072-1:2019

## Plomo Total



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Partes estampadas
- Madera
- Piedras
- Cerámica
- Vidrio
- Cristal

## Límites

### Textil, cuero, plásticos, partes metálicas, pinturas, recubrimientos superficiales, cuero sintético y partes estampadas:

**90 ppm**

#### EXCEPCIONES:

Mercado de California (EE.UU.): Ropa fabricada de PVC, Neopreno y otros materiales plásticos, cuando la concentración de Plomo está entre **30 y 90 ppm**, deberá incluirse una etiqueta de advertencia

Estado de Illinois\*

### Madera:

≤ 14 años: **90 ppm**

#### EXCEPCIONES:

Estado de Illinois\*

### Piedras, cerámica, vidrio y cristal<sup>3</sup>:

≤ 12 años: **100 ppm**

> 12 años: **500 ppm**

#### EXCEPCIONES:

Mercado de Dinamarca: Joyería y productos con un propósito decorativo (excepto los productos explícitamente regulados en REACH):

**100 ppm**

Estado de Illinois\*

\*Mercado del estado de Illinois (USA):

Mercado de Illinois (USA): Productos para ≤ 12 años, deberán incluir una etiqueta de advertencia cuando la concentración de plomo es:

**> 40 y < 90 ppm** en textil, cuero, plásticos, partes metálicas, pinturas, recubrimientos superficiales y partes estampadas

**> 40 y < 100 ppm** en piedras, cerámica, vidrio y cristal

## Métodos de análisis

### Todos los materiales:

Procedimientos Normalizados de Trabajo SOP-A-022, 023 y 024, o los siguientes métodos de análisis según el material.

### Cuero:

ISO 17072-2:2019

### No-metal excepto cuero:

CPSC-CH-E1002-08.3

### Metal:

CPSC-CH-E1001-08.3

### Pinturas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:

CPSC-CH-E1003-09.1

### Joyería, recubrimientos y pinturas:

ASTM F2923:2020

<sup>3</sup> Para consultar las excepciones asociadas a este límite, ver Anexo III "Especificaciones del Plomo en Vidrio, Cristal, Cerámica y Piedras Naturales".

## Plomo Extraíble



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales

## Límites

### Textil:

**0.2 ppm**

### Partes de cuero sintético del calzado de goma:

**1 ppm** en el empeine, forro y plantillas interiores del calzado de goma producido por un proceso de vulcanizado.

≤ 14 años: **1 ppm** en el empeine, forro y plantillas interiores del calzado de lona con suela de goma.

### Cuero, plásticos, partes metálicas, pinturas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:

**90 ppm**

#### EXCEPCIONES:

Mercado de CCG<sup>1</sup> para productos de cuero:

≤ 2 años: **0.2 ppm**

> 2 años: **1 ppm**

Mercado de Egipto para productos de cuero:

≤ 3 años: **0.2 ppm**

> 3 años: **1 ppm**

Mercado de Marruecos para calzado de cuero y cueros en artículos textiles:

≤ 3 años: **0.2 ppm**

> 3 años: **1 ppm**

<sup>1</sup> Los Estados Miembros del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) están compuestos por Emiratos Árabes Unidos, Baréin, Arabia Saudí, Omán, Catar, Kuwait y Yemen..

## Métodos de análisis

### Todos los materiales excepto cuero:

DIN EN 16711-2:2016

### Cuero:

ISO 17072-1:2019

## Mercurio

### Total



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Madera
- Cuero sintético

### Límites

**Textil, cuero, plásticos, partes metálicas, pinturas, cuero sintético, recubrimientos superficiales y madera:**

**0.5 ppm**

### Métodos de análisis

**Todos los materiales excepto cuero:**

DIN EN 16711-1:2016

**Cuero:**

ISO 17072-2:2019

Procedimiento Normalizado de Trabajo: SOP-A-004

## Mercurio

### Extraíble



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Madera
- Cuero sintético

### Límites

**Textil, cuero, plásticos, partes metálicas, pinturas, cuero sintético, recubrimientos superficiales y madera:**

**0.02 ppm**

### Métodos de análisis

**Todos los materiales excepto cuero:**

DIN EN 16711-2:2016

**Cuero:**

ISO 17072-1:2019

## Níquel Liberable



### Alcance

- Partes metálicas
- Recubrimientos metálicos
- Pasadores metálicos de dispositivos

### Límites

#### Partes metálicas, recubrimientos metálicos y pasadores metálicos de dispositivos:

**0.5 µg/cm<sup>2</sup>/semana** en las partes metálicas de productos.

**0.2 µg/cm<sup>2</sup>/semana** en los pasadores metálicos de dispositivos que se introducen en las perforaciones de las orejas u otras partes de cuerpo humano.

### Métodos de análisis

#### Metal:

EN 12472:2020 de desgaste y corrosión acelerada para la detección de la liberación de níquel en artículos recubiertos y, posteriormente, EN 1811:2023 + A1:2015 para evaluar la liberación de níquel en pasadores metálicos de dispositivos que se insertan en partes perforadas del cuerpo humano y en productos en contacto directo y prolongado con la piel.

Procedimiento Normalizado de Trabajo: SOP-A-004

## Níquel Extraíble



### Alcance

- Textil
- Cuero
- Cuero sintético

### Límites

#### Textil, cuero y cuero sintético:

**1 ppm**

### Métodos de análisis

#### Textil y cuero sintético:

DIN EN 16711-2:2016

#### Cuero:

ISO 17072-1:2019

# Selenio

## Extraíble



## Alcance

- Textil en artículos de cuero
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Cuero sintético

## Límites

**Textil en artículos de cuero, calzado de cuero, pinturas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:**

500 ppm

**Plásticos y partes metálicas:**

≤ 14 años: **500 ppm**

## Métodos de análisis

**Textil:**

DIN EN 16711-2:2016

**Cuero:**

ISO 17072-1:2019

**Pinturas, partes metálicas, recubrimientos superficiales y cuero sintético:**

ASTM F2923:2020 o DIN EN 16711-2:2016

## 2. Políticas globales de salud y seguridad de Inditex

Todos los productos deben cumplir con todas las restricciones químicas específicas de las sustancias cubiertas por la RSL de Inditex, adicionalmente todos los proveedores están comprometidos a garantizar el pleno cumplimiento con las Políticas de Salud del Producto que se recogen a continuación. Para más información y resolución de dudas, consulte al comprador de referencia y/o al Departamento de Sostenibilidad de Inditex a través de [ctw@inditex.com](mailto:ctw@inditex.com). La exclusión de ciertas regulaciones internacionales no exime del cumplimiento de cualquier regulación o legislación aplicable y/o ciertos estándares específicos del grupo Inditex para dichos artículos.

### **Reglamento (CE) No 1907/2006 Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Químicos (REACH)**

<https://echa.europa.eu/regulations/reach/understanding-reach>

### **Requerimientos legales relativos a las SVHC de acuerdo con el Artículo 59 (10) del Reglamento REACH**

Los proveedores deberán controlar y gestionar adecuadamente cualquier etapa (propia y/o subcontratada) del "ciclo de fabricación" de los "Productos" con la finalidad de: (1) detectar y, en consecuencia, evitar la presencia de sustancias incluidas en la lista "Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC) subject to Authorisation" en cantidades superiores a 0.1% del peso total de los mismos y (2) justificar la presencia de SVHC ante cualquier agencia externa y/o Departamento de Sostenibilidad de Inditex. Se puede encontrar información adicional en <https://echa.europa.eu/regulations/reach/understanding-reach>

La lista de sustancias SVHC más actualizada puede consultarse en

<https://echa.europa.eu/candidate-list-table>

### **Propuesta de restricción de sustancias sensibilizantes, irritantes y/o corrosivas para la piel**

Se recomienda a todos los proveedores mantener un estrecho seguimiento del estado de esta regulación y cumplir con todos los requisitos legales tan pronto como el reglamento se haga efectivo.

Se puede encontrar información adicional en <https://echa.europa.eu/es/registry-of-restriction-intentions/-/dislist/details/0b0236e182446136>

### **Propuesta de restricción de bisfenoles**

Con motivo de prepararse para las futuras restricciones, deberá buscar alternativas más seguras al BPA y otros bisfenoles listados en todos los materiales aplicables.

Se puede encontrar información adicional en <https://echa.europa.eu/es/registry-of-restriction-intentions/-/dislist/details/0b0236e1853413ea>

### **Reglamento (UE) No 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas (BPR)**

<https://echa.europa.eu/regulations/biocidal-products-regulation/understanding-bpr>

La lista de sustancias más actualizada puede consultarse en

<https://echa.europa.eu/regulations/biocidal-products-regulation/approval-of-active-substances/list-of-approved-active-substances>

### **Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986, California Proposition 65**

<https://oehha.ca.gov/proposition-65>.

La lista de sustancias más actualizada puede consultarse en

<https://oehha.ca.gov/proposition-65/proposition-65-list>

### **Compromiso Inditex con el Vertido Cero**

Esta prohibido el uso intencionado de sustancias peligrosas en la fabricación de cualquier artículo de Inditex. Se informa a los proveedores que usen los productos químicos adecuados y mantengan un seguimiento exhaustivo de su cadena de suministro para mantener al mínimo los contenidos traza no intencionados. Con especial atención a los Alquilfenoles Etoxilados (APEOs), Ftalatos y Sustancias Per y Polifluoroalquiladas (PFAS) incluyendo los Compuestos Perfluororgánicos (PFCs).

### **Decreto francés sobre sustancias disruptoras endocrinas en productos de consumo.**

Los proveedores deben controlar y gestionar adecuadamente cualquier fase (propia y/o subcontratada) del "ciclo de fabricación" de los "Productos" con el objetivo de: (1) detectar y, como resultado, evitar la presencia de sustancias disruptoras endocrinas (EDS) incluidas en la lista (anexo I en NOR: TREP2323345A) en cantidades superiores al 0.1% del peso total de los "Productos" y (2) justificar la presencia de EDS ante cualquier agencia externa y/o equipo de salud de productos de Inditex.

[https://www.legifrance.gouv.fr/loda/id/JORFTEXT000048193237?init=true&page=1&query=TREP2323345A&searchField=ALL&tab\\_selection=all](https://www.legifrance.gouv.fr/loda/id/JORFTEXT000048193237?init=true&page=1&query=TREP2323345A&searchField=ALL&tab_selection=all)



# 3. Anexos

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

## APs y APEOs

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Octylphenol (APs)	140-66-9
	1806-26-4
	27193-28-8
Octylphenol ethoxylate (APEOs)	9002-93-1
	9036-19-5
	68987-90-6
	2315-67-5
	2315-61-9
	2497-59-8
Nonylphenol (APs)	104-40-5
	11066-49-2
	25154-52-3
	84852-15-3
Nonylphenol ethoxylate (APEOs)	9016-45-9
	26027-38-3
	37205-87-1
	68412-54-4
	127087-87-0

## Formaldehído

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Formaldehyde	50-00-0

## Orto-fenilfenol

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Ortho-phenylphenol (OPP)	90-43-7

## Arlaminas

Lista de sustancias individuales	Número CAS
4-Aminobiphenyl	92-67-1
Benzidine	92-87-5
4-Chloro-o-toluidine	95-69-2
2-Naphthylamine	91-59-8
o-Aminoazotoluene	97-56-3
2-Amino-4-nitrotoluene	99-55-8
4-Chloroaniline	106-47-8
2,4-Diaminoanisole	615-05-4
4,4'-Diaminodiphenylmethane	101-77-9
3,3'-Dichlorobenzidine	91-94-1
3,3'-Dimetoxibenzidine	119-90-4
3,3'-Dimethylbenzidine	119-93-7
3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminodiphenylmethane	838-88-0
p-Cresidine	120-71-8
4,4'-Methylen-bis-(2-chloroaniline)	101-14-4
4,4'-Oxydianiline	101-80-4
4,4'-Thiodianiline	139-65-1
o-Toluidine	95-53-4
2,4-Toluidendiamine	95-80-7
2,4,5-Trimethylaniline	137-17-7
o-Anisidine	90-04-0
2,4-Xylidine	95-68-1
2,6-Xylidine	87-62-7
4-Aminoazobenzene	60-09-3
4-Chloro-o-toluidinium chloride	3165-93-3
2-Naphthylammoniumacetate	553-00-4
4-Methoxy-m-phenylene diammonium sulphate	39156-41-7
2,4,5-Trimethylaniline hydrochloride	21436-97-5

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

## Clorofenoles

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Pentachlorophenol (PCP)	87-86-5
2,3,5,6-Tetrachlorophenol (2,3,5,6-TeCP)	935-95-5
2,3,4,6-Tetrachlorophenol (2,3,4,6-TeCP)	58-90-2
2,3,4,5-Tetrachlorophenol (2,3,4,5-TeCP)	4901-51-3
2,3,4-Trichlorophenol	15950-66-0
2,3,5-Trichlorophenol	933-78-8
2,3,6-Trichlorophenol	933-75-5
2,4,5-Trichlorophenol	95-95-4
2,4,6-Trichlorophenol	88-06-2
3,4,5-Trichlorophenol	609-19-8
Trichlorophenol <sup>4</sup>	25167-82-2
Tetrachlorophenol <sup>4</sup>	25167-83-3

<sup>4</sup> Estos son números CAS genéricos para los isómeros mixtos de TeCP y TCP con fines informativos y no para su análisis. Los laboratorios no deben analizar estos números CAS y deberán seguir estrictamente los números CAS correspondientes a los isómeros individuales de la familia de los clorofenoles.

## Metales

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Cadmium	7440-43-9
Lead	7439-92-1
Mercury	7439-97-6
Chromium	7440-47-3
Chromium (VI)	7440-47-3
Nickel	7440-02-0
Arsenic	7440-38-2
Antimony	7440-36-0
Barium	7440-39-3
Selenium	7782-49-2
Copper	7440-50-8
Cobalt	7440-48-4

## Ftalatos

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Di-isononyl phthalate (DINP)	28553-12-0
Di-n-octyl phthalate (DNOP)	117-84-0
Di-(2-ethylhexyl)-phthalate (DEHP)	117-81-7
Diisodecyl phthalate (DIDP)	26761-40-0
Benzyl butyl phthalate (BBP)	85-68-7
Diethyl phthalate (DEP)	84-66-2
Dimethyl phthalate (DMP)	131-11-3
Diisobutyl phthalate (DIBP)	84-69-5
Di-n-hexyl phthalate (DNHP)	84-75-3
Dibutyl phthalate (DBP)	84-74-2
Di-n-pentyl phthalate (DPENP)	131-18-0
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich (DIHP)	71888-89-6
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di- C7-11-branched and linear alkyl esters (DHNUP)	68515-42-4
Diisopentyl phthalate (DIPP)	605-50-5
1,2-Benzenedicarboxylic acid Dipentyl ester, branched and linear	84777-06-0
Dimethoxyethyl phthalate (DMEP)	117-82-8
Dinonyl phthalate (DNP)	84-76-4
Dipropyl phthalate (DPRP)	131-16-8
Diisooctyl phthalate (DIOP)	27554-26-3
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C8-10-branched alkyl esters, C9-rich	68515-48-0
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich	68515-49-1
Dicyclohexyl phthalate (DCHP)	84-61-7
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear	68515-50-4
Diisohexyl phthalate (DIHxP)	71850-09-4
1,2 benzenedicarboxylic acid, mixed, decyl and hexyl and octyl diesters	68648-93-1
1,2 benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkyl esters	68515-51-5
n-Pentyl-isopentylphthalate (nPIPP)	776297-69-9

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

## Retardantes de Llama

Lista de sustancias individuales	Número CAS
1,2,5,6,9,10-hexabromocyclododecane (HBCDD/HBCD)	3194-55-6
Gamma-hexabromocyclododecane (HBCDD/HBCD)	134237-52-8
Hexabromocyclododecane (HBCDD/HBCD)	25637-99-4
Alpha-hexabromocyclododecane (HBCDD/HBCD)	134237-50-6
Beta-hexabromocyclododecane (HBCDD/HBCD)	134237-51-7
Pentabromodiphenyl ether (PentaBDE)	32534-81-9
Octabromodiphenyl ether (OctaBDE)	32536-52-0
Tetrabromo-bisphenol A (TBBPA)	79-94-7
Tris-(1-chloro-2-propyl) phosphate (TCPP)	13674-84-5
Tris-(2,3-dibromopropyl)-phosphate (TRIS) / (TDBPP)	126-72-7
Tris-(1,3-dichloro-2-propyl)phosphate (TDCPP)	13674-87-8
Bis-(2,3-dibromopropyl)-phosphate (BDBPP)	5412-25-9
Tris-(aziridiny)-phosphine oxide (TEPA)	545-55-1
Polybromobiphenyls (PBBs)	59536-65-1
2,2-bis(bromomethyl)-1,3-propanediol (BBMP)	3296-90-0
Hexabromodiphenyl ether (HexaBDE)	36483-60-0
Tetrabromodiphenyl ether (TetraBDE)	40088-47-9
Heptabromodiphenyl ether (HeptaBDE)	68928-80-3
Nonabromodiphenyl ethers (NonaBDE)	63936-56-1
2-Ethylhexyl-2,3,4,5-tetrabromobenzoate (TBB)	183658-27-7
Bis(2-ethylhexyl)-3,4,5,6-tetrabromophthalate (TBPH)	26040-51-7
Decabromodiphenyl ether (DecaBDE)	1163-19-5
Trixylyl phosphate (TXP)	25155-23-1
Tris-(2-chloroethyl)phosphate (TCEP)	115-96-8
Decabromodiphenyl ethane (DBDPE)	84852-53-9
Decabromobiphenyl DecaBB	13654-09-6
Boric acid	10043-35-3, 11113-50-1
Zinc borate salts	1332-07-6, 12767-90-7
Diboron trioxide	1303-86-2
Disodium tetraborate, anhydrous	1303-96-4, 1330-43-4, 12179-04-3
Disodium octaborate	12008-41-2
Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate	12267-73-1

## Fumarato de dimetilo (DMFu)

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Dimethyl Fumarate (DMFu)	624-49-7

## Sustancias Per- y Polifluoroalquiladas (PFAS)

## PFHxS y sus sales

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Perfluorohexane Sulfonic acid (PFHxS)	355-46-4
Perfluorohexane Sulfonic acid, potassium salt (PFHxS-K)	3871-99-6
Perfluorohexane Sulfonic acid, lithium salt (PFHxS-Li)	55120-77-9
Perfluorohexane Sulfonic acid, ammonium salt (PFHxS-NH <sub>4</sub> )	68259-08-5
Perfluorohexane Sulfonic acid, sodium salt (PFHxS-Na)	82382-12-5

## Sustancias relacionadas al PFHxS

Lista de sustancias individuales	Número CAS
N-Methylperfluoro-1-hexanesulfonamide (N-Me-FHxSA)	68259-15-4
Perfluorohexane sulfonamide (PFHxSA)	41997-13-1

## PFOA y sus sales

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Perfluorooctanoic acid (PFOA)	335-67-1
Sodium perfluorooctanoate (PFOA-Na)	335-95-5
Potassium perfluorooctanoate (PFOA-K)	2395-00-8
Silver perfluorooctanoate (PFOA-Ag)	335-93-3
Perfluorooctanoyl fluoride (PFOA-F)	335-66-0
Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO)	3825-26-1

## Sustancias relacionadas al PFOA

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Methyl perfluorooctanoate (Me-PFOA)	376-27-2
Ethyl perfluorooctanoate (Et-PFOA)	3108-24-5

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

## PFOS y sus sales

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS)	1763-23-1
Perfluorooctanesulfonic acid, potassium salt (PFOS-K)	2795-39-3
Perfluorooctanesulfonic acid, lithium salt (PFOS-Li)	29457-72-5
Perfluorooctanesulfonic acid, ammonium salt (PFOS-NH <sub>4</sub> )	29081-56-9
Perfluorooctane sulfonate diethanolamine salt (PFOS-NH(OH) <sub>2</sub> )	70225-14-8
Perfluorooctanesulfonic acid, tetraethylammonium salt (PFOS-N(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>4</sub> )	56773-42-3
Didecyl dimethyl ammonium perfluorooctane sulfonate (PFOS-N(C <sub>10</sub> H <sub>21</sub> ) <sub>2</sub> (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> )	251099-16-8

## PFOS sustancias relacionadas

Lista de sustancias individuales	Número CAS
N-Ethylperfluoro-1-octanesulfonamide (N-Et-FOSA)	4151-50-2
N-Methylperfluoro-1-octanesulfonamide (N-Me-FOSA)	31506-32-8
2-(N-Ethylperfluoro-1-octanesulfonamido)-ethanol (N-Et-FOSE)	1691-99-2
2-(N-Methylperfluoro-1-octanesulfonamido)-ethanol (N-Me-FOSE)	24448-09-7
Perfluoro-1-octanesulfonyl fluoride (POSF)	307-35-7
Perfluorooctane sulfonamide (PFOSA)	754-91-6

## PFCA C9-C14 y sus sales

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Perfluorononanoic Acid (PFNA, C9-PFCA)	375-95-1
Perfluorodecanoic Acid (PFDA, C10-PFCA)	335-76-2
Perfluoroundecanoic Acid (PFUnA, C11-PFCA)	2058-94-8
Perfluorododecanoic Acid (PFDoA, C12-PFCA)	307-55-1
Perfluorotridecanoic Acid (PFTrDA, C13-PFCA)	72629-94-8
Perfluorotetradecanoic Acid (PFTeDA, C14-PFCA)	376-06-7
Perfluoro-3-7-dimethyloctanecarboxylate (PF-3,7-DMOA)	172155-07-6

## Otros PFAS

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS)	375-73-5
Perfluorodecane sulfonic acid (PFDS)	335-77-3
Perfluorobutanoic acid (PFBA)	375-22-4
2-(Perfluorohexyl)-ethanol (6:2 FTOH)	647-42-7
2-(Perfluorobutyl)-ethanol (4:2 FTOH)	2043-47-2
Perfluorohexanoic Acid (PFHxA, C6-PFCA)	307-24-4
1H,1H,2H,2H-Perfluorooctanesulfonic acid (6:2 FTS)	27619-97-2

## Sustancias relacionadas a PFCA C9-C14

Lista de sustancias individuales	Número CAS
1H,1H,2H,2H-Perfluorodecanesulfonic acid (8:2 FTS)	39108-34-4
Perfluorocycloethanol 8:2 (8:2 FTOH)	678-39-7
1H,1H,2H,2H-Perfluorodecyl acrylate (8:2 FTA)	27905-45-9
1H,1H,2H,2H-Perfluorodecyl methacrylate (8:2 FTMA)	1996-88-9
2H,2H-Perfluorodecanoic acid (H <sub>2</sub> PFDA)	27854-31-5
1H,1H,2H,2H-Perfluorododecyl acrylate (10:2 FTA)	17741-60-5
1H,1H,2H,2H-Perfluorododecyl methacrylate (10:2 FTMA)	2144-54-9
1H,1H,2H,2H-Perfluorododecanol (10:2 FTOH)	865-86-1
2H,2H,3H,3H-Perfluoroundecanoic acid (H <sub>4</sub> PFUnA)	34598-33-9
1H,1H,2H,2H-perfluorotetradecan-1-ol (12:2 FTOH)	39239-77-5
1H,1H,2H,2H-Perfluorododecanesulphonic acid (10:2 FTS)	120226-60-0
1H,1H,2H,2H-Perfluorododecyl iodide (10:2 FTI)	2043-54-1
1H,1H,2H,2H-Perfluorotetradecyl iodide (12:2 FTI)	30046-31-2

## Compuestos Organoestánicos

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Dibutyltin compounds (DBT)	14488-53-0
Diocetyl tin (DOT)	250252-87-0
Tricyclohexyltin (TCyHT)	36580-86-6
Trimethyltin (TMT)	5089-96-3
Triocetyl tin (TOT)	250252-89-2
Tripropyltin (TPT)	761-44-4
Triphenyltin (TPhT)	668-34-8
Tributyltin (TBT)	36643-28-4
Monobutyltin (MBT)	78763-54-9
Monooctyltin (MOT)	3091-25-6
Tetrabutyltin (TeBT)	1461-25-2
Tetraethyl tin (TeET)	597-64-8
Dimethyltin (DMT)	16408-14-3
Dipropyl tin (DPT)	867-36-7
Monomethyl tin (MMT)	16408-15-4
Monophenyltin	1124-19-2
Diphenyltin	1135-99-5
Tetraoctyltin compounds (TeOT)	3590-84-9

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

## Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (PAHs)

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Benzo[j]fluoranthene	205-82-3
Benzo[e]pyrene	192-97-2
Dibenzo[a,h]anthracene	53-70-3
Benzo[a]pyrene	50-32-8
Benzo[k]fluoranthene	207-08-9
Benzo[b]fluoranthene	205-99-2
Chrysene	218-01-9
Benzo[a]anthracene	56-55-3
Naphthalene	91-20-3
Acenaphthylene	208-96-8
Acenaphthene	83-32-9
Fluorene	86-73-7
Phenanthrene	85-01-8
Anthracene	120-12-7
Fluoranthene	206-44-0
Pyrene	129-00-0
Benzo[g,h,i]perylene	191-24-2
Indeno[1,2,3-cd]pyrene	193-39-5

## N-Nitrosaminas

Lista de sustancias individuales	Número CAS
N-Nitrosodimethylamine (NDMA)	62-75-9
N-Nitrosodiethylamine (NDEA)	55-18-5
N-Nitrosodipropylamine (NDPA)	621-64-7
N-Nitrosodibutylamine (NDBA)	924-16-3
N-Nitrosopiperidine (NPIP)	100-75-4
N-Nitrosopyrrolidine (NPYR)	930-55-2
N-Nitrosomorpholine (NMOR)	59-89-2
N-Nitroso-N-methylaniline (NMPHA)	614-00-6
N-Nitroso-N-ethylaniline (NEPHA)	612-64-6

## Compuestos Organoclorados

Lista de sustancias individuales	Número CAS
1,4-Dichlorobenzene	106-46-7
1,2-Dichlorobenzene	95-50-1
1,3-Dichlorobenzene	541-73-1
1,2,3-Trichlorobenzene	87-61-6
1,3,5-Trichlorobenzene	108-70-3
1,2,4-Trichlorobenzene	120-82-1
1,2,3,4-Tetrachlorobenzene	634-66-2
1,2,3,5-Tetrachlorobenzene	634-90-2
1,2,4,5-Tetrachlorobenzene	95-94-3
Pentachlorobenzene	608-93-5
Hexachlorobenzene	118-74-1
2-Chlorotoluene	95-49-8
3-Chlorotoluene	108-41-8
4-Chlorotoluene	106-43-4
2,3-Dichlorotoluene	32768-54-0
2,4-Dichlorotoluene	95-73-8
2,5-Dichlorotoluene	19398-61-9
2,6-Dichlorotoluene	118-69-4
3,4-Dichlorotoluene	95-75-0
2,3,6-Trichlorotoluene	2077-46-5
2,4,5-Trichlorotoluene	6639-30-1
2,3,4,5-Tetrachlorotoluene	76057-12-0
2,3,4,6-Tetrachlorotoluene	875-40-1
2,3,5,6-Tetrachlorotoluene	1006-31-1
a,a,a,4-Tetrachlorotoluene	5216-25-1
Pentachlorotoluene	877-11-2
Benzotrichloride	98-07-7
Benzyl chloride	100-44-7

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

## Amianto

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Actinolite	77536-66-4
Amosite	12172-73-5
Anthrophyllite	77536-67-5
Chrysolite	12001-29-5 / 132207-32-0
Crocidolite	12001-28-4
Tremolite	77536-68-6

## Colorantes Alergénicos

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Disperse Blue 1	C.I. 64500	2475-45-8
Disperse Blue 3	C.I. 61505	2475-46-9 / 86122-66-9
Disperse Blue 7	C.I. 62500	3179-90-6
Disperse Blue 26	C.I. 63305	3860-63-7
Disperse Blue 35	C.I. 63600	12222-75-2 / 56524-77-7 / 56524-76-6
Disperse Blue 102	C.I. 111945	69766-79-6 / 12222-97-8
Disperse Blue 106	C.I. 111935	68516-81-4 / 12223-01-7
Disperse Blue 124	C.I. 111938	15141-18-1 / 61951-51-7
Disperse Brown 1	C.I. 11152	23355-64-8
Disperse Orange 1	C.I. 11080	2581-69-3
Disperse Orange 3	C.I. 11005	730-40-5
Disperse Orange 11	C.I. 60700	82-28-0
Disperse Orange 37/59/76	C.I. 11132	13301-61-6 / 12223-33-5 / 51811-42-8
Disperse Orange 149	---	85136-74-9
Disperse Red 1	C.I. 11110	2872-52-8
Disperse Red 11	C.I. 62015	2872-48-2
Disperse Red 17	C.I. 11210	3179-89-3
Disperse Yellow 1	C.I. 10345	119-15-3
Disperse Yellow 3	C.I. 11855	2832-40-8
Disperse Yellow 9	C.I. 10375	6373-73-5
Disperse Yellow 23	C.I. 26070	6250-23-3
Disperse Yellow 39	C.I. 480095	12236-29-2
Disperse Yellow 49	---	6858-49-7 / 54824-37-2
Basic Violet 3	---	548-62-9

## Colorantes Prohibidos

## Decreto turco, Notificación India

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Acid Orange 45	C.I. 22195	2429-80-3
Acid Red 4	C.I. 14710	5858-39-9
Acid Red 5	C.I. 14905	5858-63-9
Acid Red 24	C.I. 16140	98493-59-5 / 5858-30-0
Acid Red 26	C.I. 16150	3761-53-3
Acid Red 73	C.I. 27290	5413-75-2
Acid Red 85	C.I. 22245	3567-65-5
Acid Red 114	C.I. 23635	6459-94-5
Acid Red 115	C.I. 27200	6226-80-8
Acid Red 116	C.I. 26660	6245-62-1 / 3953-74-0 / 1573-46-2
Acid Red 128	C.I. 24125	6548-30-7
Acid Red 148	C.I. 26665	6300-53-4
Acid Red 150	C.I. 27190	6226-78-4
Acid Red 158	C.I. 20530	8004-55-5
Acid Red 167	---	61901-41-5
Acid Red 264	C.I. 18133	6505-96-0
Acid Red 265	C.I. 18129	6358-43-6
Acid Red 420	---	
Acid Violet 12	C.I. 18075	6625-46-3
Acid Violet 49	C.I. 42640	1694-09-3
Acid Brown 415	---	97199-27-4
Acid Black 29	---	12217-14-0
Acid Black 94	C.I. 30336	6358-80-1
Acid Black 131	---	12219-01-1
Acid Black 132	---	12219-02-2
Acid Black 209	---	72827-68-0
Azoic diazo component 11	C.I. 37085	27165-08-0
Azoic diazo component 12	C.I. 37105	99-55-8
Azoic diazo component 48	C.I. 37235	20282-70-6
Azoic diazo component 112	C.I. 37225	92-87-5
Azoic diazo component 113	C.I. 37230	119-93-7

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Basic Red 111	---	118658-98-3
Basic Red 42	---	12221-66-8
Basic Brown 4	C.I. 21010	8005-78-5
Developer 14 (Oxidation base 20)	C.I. 76035	95-80-7
Direct Yellow 1	C.I. 22250	101985-05-1 / 6472-91-9 / 494-77-9
Direct Yellow 24	C.I. 22010	6486-29-9
Direct Yellow 48	C.I. 23660	6459-97-8
Direct Orange 1	C.I. 22370	54579-28-1
Direct Orange 6	C.I. 23375	6637-88-3
Direct Orange 7	C.I. 23380	2868-76-0
Direct Orange 8	C.I. 22130	64083-59-6
Direct Orange 10	C.I. 23370	6405-94-3
Direct Orange 108	C.I. 29173	6358-79-8
Direct Red 1	C.I. 22310	2429-84-7
Direct Red 2	C.I. 23500	992-59-6
Direct Red 7	C.I. 24100	25188-28-7 / 2868-75-9
Direct Red 10	C.I. 22145	2429-70-1
Direct Red 13	C.I. 22155	1937-35-5
Direct Red 17	C.I. 22150	25188-32-3 / 2769-07-5
Direct Red 21	C.I. 23560	1645789
Direct Red 22	C.I. 23565	6448-80-2
Direct Red 24	C.I. 29185	25188-08-3 / 6420-44-6
Direct Red 26	C.I. 29190	25188-35-6 / 3687-80-7
Direct Red 28	C.I. 22120	573-58-0
Direct Red 37	C.I. 22240	3530-19-6
Direct Red 39	C.I. 23630	6358-29-8
Direct Red 44	C.I. 22500	2302-97-8
Direct Red 46	C.I. 23050	6548-29-4
Direct Red 62	C.I. 29175	6420-43-5
Direct Red 67	C.I. 23505	6598-56-7
Direct Red 72	C.I. 29200	8005-64-9
Direct Violet 1	C.I. 22570	25188-44-7 / 2586-60-9
Direct Violet 12	C.I. 22550	2429-75-6
Direct Violet 21	C.I. 23520	25188-48-1 / 6470-45-7

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Direct Violet 22	C.I. 22480	6426-67-1
Direct Blue 1	C.I. 24410	259444
Direct Blue 2	C.I. 22590	25180-19-2 / 2429-73-4
Direct Blue 3	C.I. 23705	2429-72-3
Direct Blue 6	C.I. 22610	2602-46-2
Direct Blue 8	C.I. 24140	2429-71-2
Direct Blue 9	C.I. 24155	6428-98-4
Direct Blue 10	C.I. 24340	4198-19-0
Direct Blue 14	C.I. 23850	72-57-1
Direct Blue 15	C.I. 24400	2429-74-5
Direct Blue 22	C.I. 24280	2586-57-4
Direct Blue 25	C.I. 23790	2150-54-1
Direct Blue 35	C.I. 24145	6473-33-2
Direct Blue 53	C.I. 23860	314-13-6
Direct Blue 76	C.I. 24411	16143-79-6
Direct Blue 151	C.I. 24175	110735-25-6
Direct Blue 160	---	12222-02-5
Direct Blue 173	---	12235-72-2
Direct Blue 192	---	159202-76-3
Direct Blue 201	---	60800-55-7
Direct Blue 215	C.I. 24415	6771-80-8
Direct Blue 295	C.I. 23820	6420-22-0
Direct Blue 196	---	866557-14-4
Direct Green 1	C.I. 30280	3626-28-6
Direct Green 6	C.I. 30295	4335-09-500
Direct Green 8	C.I. 30315	5422-17-3
Direct Green 8:1	---	76012-70-9
Direct Green 85	C.I. 30387	72390-60-4
Direct Brown 1	C.I. 30045	3811-71-0
Direct Brown 1:2	C.I. 30110	2586-58-5
Direct Brown 2	C.I. 22311	2429-82-5
Direct Brown 6	C.I. 30140	2893-80-3
Direct Brown 25	C.I. 36030	33363-87-0
Direct Brown 27	C.I. 31725	6360-29-8



## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Direct Brown 31	C.I. 35660	2429-81-4
Direct Brown 33	C.I. 35520	1324-87-4
Direct Brown 51	C.I. 31710	25180-43-2 / 4623-91-0
Direct Brown 59	C.I. 22345	6247-51-4 / 3476-90-2
Direct Brown 79	C.I. 30050	6483-77-8
Direct Brown 95	C.I. 30145	16071-86-6
Direct Brown 101	C.I. 31740	3626-29-7
Direct Brown 154	C.I. 30120	6360-54-9
Direct Brown 222	C.I. 30368	64743-15-3
Direct Black 4	C.I. 30245	2429-83-6
Direct Black 29	C.I. 22580	25180-14-7 / 3626-23-1
Direct Black 38	C.I. 30235	1937-37-7
Direct Black 91	C.I. 30400	6739-62-4
Direct Black 154	---	54804-85-2
Disperse Blue 1	C.I. 64500	2475-45-8
Disperse Yellow 7	C.I. 26090	6300-37-4
Disperse Yellow 23	C.I. 26070	6250-23-3
Disperse Yellow 56	---	54077-16-6
Disperse Red 151	C.I. 26130	61968-47-6
Disperse Orange 149	---	85136-74-9

## Colorantes Prohibidos

## Otros colorantes prohibidos

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Acid Red 8	C.I. 14900	4787-93-3
Acid Red 16	C.I. 14920	5858-66-2
Acid Red 22	C.I. 14940	5864-85-7
Acid Red 25:1	C.I. 16047	8004-51-4
Acid Red 26:1	C.I. 16151	8004-46-4
Acid Red 26:2	C.I. 16152	8004-47-5
Acid Red 35	C.I. 18065	6441-93-6
Acid Red 48	C.I. 18070	

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Acid Red 104	C.I. 26420	2230325
Acid Red 107	C.I. 18025	6416-33-7
Acid Red 119:1	---	90880-75-4
Acid Red 135	C.I. 14695	5858-37-7
Acid Red 170	C.I. 27210	6226-81-9
Acid Red 177	C.I. 27015	2232614
Acid Red 323	C.I. 22238	6358-34-5
Acid Red 350	C.I. 26207	
Acid Black 28	C.I. 20500	5850-41-9
Acid Black 66	C.I. 30275	6360-59-4
Acid Black 70	C.I. 30355	8005-88-7
Acid Black 232	C.I. 30334	
Acid Brown 89	C.I. 17570	6417-27-2
Acid Green 33	C.I. 33545	1675525
Acid Orange 3	C.I. 10385	6373-74-6
Acid Orange 16	C.I. 16011	33340-36-2
Acid Orange 17	C.I. 16020	52749-23-2
Acid Orange 24	C.I. 20170	1320-07-6
Acid Orange 31	C.I. 15995	5858-89-9
Acid Orange 55	C.I. 24765	6459-66-1
Azoic diazo component	C.I. 37270	
Azoic diazo component	C.I. 37115	
Azoic diazo component /Azoic Brown 29	C.I. 37077	
Azoic diazo component 4	C.I. 37210	101-89-3
Basic Red 9	C.I. 42500	569-61-9
Basic Red 76	C.I. 12245	68391-30-0
Basic Red 114	C.I. 23635	6459-94-5
Basic Violet 14	C.I. 42510	632-99-5
Basic Brown 2	C.I. 21030	6358-83-4
Basic Yellow 82	---	
Basic Yellow 103	---	
Direct Black 11	C.I. 30240	
Direct Black 14	C.I. 30345	

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS	Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Direct Black 15	C.I. 22620		Direct Blue 51	C.I. 30340	
Direct Black 20	C.I. 30395		Direct Blue 58	C.I. 22490	
Direct Black 24	C.I. 31925		Direct Blue 60	C.I. 23810	13217-73-7
Direct Black 27	C.I. 31810		Direct Blue 63	C.I. 31910	6441-90-3
Direct Black 30	C.I. 23675		Direct Blue 64	C.I. 22595	6426-74-0
Direct Black 34	C.I. 35075	1670469	Direct Blue 65	C.I. 24220	
Direct Black 40	C.I. 31760	6449-81-6	Direct Blue 116	C.I. 27980	6227-23-2
Direct Black 83	C.I. 31850	6837-80-5	Direct Blue 131	C.I. 35085	6661-39-8
Direct Black 86	C.I. 24115	6449-34-9	Direct Blue 136	C.I. 24065	6473-30-9
Direct Black 87	C.I. 24110	8015-03-0	Direct Blue 163	C.I. 33560	6548-42-1
Direct Black 100	C.I. 35415		Direct Blue 177	C.I. 22625	6426-76-2
Direct Black 126	---	12239-25-7	Direct Blue 183	C.I. 31951	6416-69-9
Direct Black 131	C.I. 30270	6486-54-0	Direct Blue 218	C.I. 24401	28407-37-6
Direct Blue 4	C.I. 24380	4247-14-7	Direct Blue 230	C.I. 22455	
Direct Blue 11	C.I. 30350		Direct Blue 231	C.I. 23830	2609-87-2
Direct Blue 12	C.I. 24170		Direct Blue 306	C.I. 24203	
Direct Blue 16	C.I. 22475		Direct Brown 5	C.I. 30135	
Direct Blue 19	C.I. 22485	6426-68-2	Direct Brown 7	C.I. 30035	
Direct Blue 21	C.I. 23710	1651144	Direct Brown 13	C.I. 35710	
Direct Blue 23	C.I. 24405		Direct Brown 14	C.I. 35715	8002-97-9
Direct Blue 26	C.I. 31930		Direct Brown 17	C.I. 30100	6661-48-9
Direct Blue 27	C.I. 23750	6420-15-1	Direct Brown 20	C.I. 30060	1324-67-0
Direct Blue 30	C.I. 31955		Direct Brown 21	C.I. 30155	
Direct Blue 31	C.I. 23690		Direct Brown 24	C.I. 31700	
Direct Blue 36	C.I. 24150	28407-37-6	Direct Brown 26	C.I. 31730	8003-55-2
Direct Blue 37	C.I. 24270		Direct Brown 39	C.I. 35060	1670416
Direct Blue 38	C.I. 30090	1324-83-0	Direct Brown 43	C.I. 35700	
Direct Blue 39	C.I. 30390	6360-70-9	Direct Brown 46	C.I. 31785	
Direct Blue 42	C.I. 22505		Direct Brown 52	C.I. 31885	6505-12-0
Direct Blue 43	C.I. 30205	7273-59-8	Direct Brown 54	C.I. 31735	
Direct Blue 45	C.I. 24310	6428-87-1	Direct Brown 56	C.I. 22040	
Direct Blue 48	C.I. 22565	6459-89-8	Direct Brown 57	C.I. 31705	6360-28-7
Direct Blue 49	C.I. 22540	6426-73-9	Direct Brown 58	C.I. 22340	6426-59-1
Direct Blue 50	C.I. 24205		Direct Brown 60	C.I. 22325	

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS	Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Direct Brown 61	C.I. 30055		Direct Orange 13	C.I. 23605	6470-22-0
Direct Brown 62	C.I. 31720	8003-56-3	Direct Orange 25	C.I. 22135	6486-43-7
Direct Brown 68	C.I. 30125		Direct Orange 30	C.I. 22385	1650996
Direct Brown 70	C.I. 35530		Direct Orange 31	C.I. 23655	1650964
Direct Brown 73	C.I. 35535		Direct Orange 33	C.I. 22385	
Direct Brown 74	C.I. 36300	8014-91-3	Direct Orange 101	C.I. 22190	6528-39-8
Direct Brown 75	C.I. 30325		Direct Red 14	C.I. 29170	6420-42-4
Direct Brown 86	C.I. 22030		Direct Red 15	C.I. 23510	
Direct Brown 127	C.I. 35210	1670534	Direct Red 18	C.I. 22280	6548-26-1
Direct Brown 147	C.I. 23360	8003-80-3	Direct Red 29	C.I. 22305	6426-54-6
Direct Brown 151	C.I. 31685	10130-38-8	Direct Red 33	C.I. 22306	
Direct Brown 158	C.I. 30070		Direct Red 34	C.I. 23570	
Direct Brown 159	C.I. 31755		Direct Red 42	C.I. 22180	6548-39-6
Direct Brown 171	C.I. 30040		Direct Red 43	C.I. 22205	6486-50-6
Direct Brown 173	C.I. 30165	6826-64-8	Direct Red 52	C.I. 22290	
Direct Brown 175	C.I. 30150	6528-58-1	Direct Red 53	C.I. 22405	6375-58-2
Direct Brown 190	C.I. 31750		Direct Red 55	C.I. 27780	
Direct Brown 215	C.I. 35720	83606-72-8	Direct Red 56	C.I. 23600	1645913
Direct Green 7	C.I. 30330		Direct Red 59	C.I. 22420	6655-94-3
Direct Green 9	C.I. 30310		Direct Red 60	C.I. 22200	6486-49-3
Direct Green 10	C.I. 30285		Direct Red 61	C.I. 23040	6470-31-1
Direct Green 12	C.I. 30290		Direct Red 64	C.I. 17875	6417-30-7
Direct Green 19	C.I. 30305	6486-58-4	Direct Red 65	C.I. 17870	6369-37-5
Direct Green 20	C.I. 30380		Direct Red 68	C.I. 23515	6405-98-7
Direct Green 21	C.I. 31790	8003-52-9	Direct Red 73	C.I. 29180	1645785
Direct Green 21:1	C.I. 22322		Direct Red 74	C.I. 22170	8003-75-6
Direct Green 22	C.I. 31775		Direct Red 119	C.I. 19590	6404-55-3
Direct Green 39	C.I. 30220		Direct Red 123	C.I. 17820	6470-23-1
Direct Green 57	C.I. 24130		Direct Red 126	C.I. 17785	6369-36-4
Direct Green 58	C.I. 30225	110735-26-7	Direct Red 142	C.I. 19500	6826-61-5
Direct Green 60	C.I. 22315	6426-56-8	Direct Red 168	C.I. 19575	6404-53-1
Direct Brown 223	---	76930-14-8	Direct Red 216	C.I. 17815	8004-49-7
Direct Orange 1	C.I. 22375	54579-28-1	Direct Red 264	C.I. 29187	
Direct Orange 2	C.I. 22380	8005-97-8	Direct Violet 3	C.I. 22445	6507-83-1

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS	Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Direct Violet 4	C.I. 22555	6472-95-3	Solvent Red 32	C.I. 26766	6406-53-7
Direct Violet 5	C.I. 27660	1580411	Solvent Red 68	---	61813-90-9 / 68555-82-8
Direct Violet 13	C.I. 24080	13478-92-7	Solvent Red 69	C.I. 27290	5413-75-2
Direct Violet 14	C.I. 29105	6420-38-8	Solvent Red 80	C.I. 12156	6358-53-8
Direct Violet 17	C.I. 22465	6426-65-9	Solvent Red 110	C.I. 27305	12217-00-4
Direct Violet 27	C.I. 22460	6426-64-8	Solvent Red 164	---	92257-31-3
Direct Violet 28	C.I. 23685	6420-06-0	Solvent Red 215	---	85203-90-3
Direct Violet 32	C.I. 24105		Solvent Orange 2	C.I. 12100	2646-17-5
Direct Violet 36	C.I. 22470		Solvent Orange 7	C.I. 12140	3118-97-6
Direct Violet 37	C.I. 24370	6473-24-1	Solvent Orange 8	C.I. 12175	2653-66-9
Direct Violet 38	C.I. 22630	6426-77-3	Solvent Orange 13	C.I. 26075	6300-42-1
Direct Violet 39	C.I. 23680	6059-43-3	Solvent Orange 14	C.I. 26020	6368-70-3
Direct Violet 42	C.I. 22450	6459-88-7	Solvent Orange 30	C.I. 20020	5863-44-5
Direct Violet 43	C.I. 22440	6426-63-7	Solvent Yellow 1	C.I. 11000	60-09-3
Direct Violet 45	C.I. 22510	6426-72-8	Solvent Yellow 2	C.I. 11020	60-11-7
Direct Violet 85	C.I. 22520	6507-84-2	Solvent Yellow 3	C.I. 11160	97-56-3
Direct Red 88	C.I. 22360		Solvent Yellow 6	C.I. 11390	131-79-3
Direct Yellow 2	C.I. 23640	6459-95-6	Solvent Yellow 12	C.I. 11860	6370-43-0
Direct Yellow 20	C.I. 22410		Solvent Yellow 16	C.I. 12700	4314-14-1
Disperse Black 6	C.I. 37235	119-90-4	Solvent Yellow 20	C.I. 14070	6408-41-9
Disperse Orange 11	---	82-28-0	Solvent Yellow 72	---	61813-98-7
Disperse Orange 60	---	12270-44-9	Solvent Yellow 107	C.I. 21140	67990-27-6
Disperse Red 220	C.I. 12476	65907-69-9	p-Phenyldiamine	---	106-50-3
Disperse Red 221	---	64426-35-3	Pigment Orange 5	C.I. 12075	3468-63-1
Disperse Yellow 3	---	2832-40-8	Pigment Red 3	C.I. 12120	2425-85-6
Disperse Yellow 218	---	83929-90-2	Pigment Red 53	C.I. 15585	2092-56-0
Solvent Red 1	C.I. 12150	1229-55-6	Pigment Red 104	C.I. 77605	12656-85-8
Solvent Red 2	C.I. 12005	5098-94-2	Pigment Yellow 34	C.I. 77603	1344-37-2
Solvent Red 19	C.I. 26050	6368-72-5	Acid Dye	C.I. 16155	
Solvent Red 23	C.I. 26100	85-86-9	Acid Dye	C.I. 14810	
Solvent Red 24	C.I. 26105	85-83-6	Acid Dye	C.I. 15000	
Solvent Red 26	C.I. 26120	4477-79-6	Acid Dye	C.I. 16010	
Solvent Red 27	C.I. 26125	1320-06-5	Acid Dye	C.I. 19610	
Solvent Red 31	C.I. 27306	6226-90-0	Acid Dye	C.I. 22255	

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Acid Dye	C.I. 22285	
Acid Dye	C.I. 22400	
Acid Dye	C.I. 23070	
Acid Dye	C.I. 25110	
Acid Dye	C.I. 25115	
Basic Dye	C.I. 11280	
Direct Dye	C.I. 21060	
Direct Dye	C.I. 29205	
Leather Dye	C.I. 30255	
Mordant Dye	C.I. 14085	
Mordant Dye	C.I. 22270	
Mordant Dye	C.I. 22275	
Mordant Red 57	C.I. 22310	2429-84-7
Mordant Yellow	C.I. 14135	
Mordant Yellow 16	C.I. 25100	8003-87-0
Blue Colourant (Component 1: C39H23ClCrN7O12S2.2Na; Component 2: C46H30CrN10O20S2.3Na)	---	118685-33-9

## Bisfenoles

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Bisphenol S (BPS)	80-09-1
Bisphenol F (BPF)	620-92-8
Bisphenol AF (BPAF)	1478-61-1
Bisphenol A (BPA)	80-05-7
Bisphenol Z	843-55-0
Bisphenol B	77-40-7
Bisphenol AP	1571-75-1

## Quinolina

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Quinoline	91-22-5

## Dimetilformamida (DMFa)

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Dimethylformamide (DMFa)	68-12-2

## Disolventes Orgánicos &amp; Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)

Lista de sustancias individuales	Número CAS
N-Methyl-2-pyrrolidone (NMP)	872-50-4
Dimethylacetamide (DMAC)	127-19-5
Hexachlorobutadiene	87-68-3
Formamide	75-12-7
1,2,3-Trichloropropane	96-18-4
1-Bromopropane; n-propyl bromide	106-94-5
1,2-Dichloroethane	107-06-2
Benzene	71-43-2
1,1,1,2- Tetrachloroethane	630-20-6
1,1,2,2- Tetrachloroethane	79-34-5
Toluene	108-88-3
Xylenes (meta-, ortho-, para-)	1330-20-7 (all isomers) 95-47-6, 106-42-3, 108-38-3
Styrene	100-42-5
Trichloroethylene	79-01-6

## Parafinas cloradas

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Short chain chlorinated compounds (SCCPs)	85535-84-8
Medium-chain chlorinated Paraffins (MCCPs)	85535-85-9

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

## Pesticidas

Lista de sustancias individuales	Número CAS
2-(2,4,5-trichlorophenoxy) propionic acid, its salts and compounds; 2,4,5-TP	93-72-1
2,4,5-T	93-76-5
2,4-D	94-75-7
Aldrine	309-00-2
Azinophosmethyl	86-50-0
Azinophosethyl	2642-71-9
Bromophos-ethyl	4824-78-6
Captafol	191906
Carbaryl	63-25-2
Chlorbenzilat	510-15-6
Chlordane	57-74-9
Chlordimeform	6164-98-3
Chlorfenvinphos	470-90-6
Chlorthalonil	1897-45-6
Coumaphos	56-72-4
Cyfluthrin	68359-37-5
Cyhalothrin	91465-08-6
Cypermethrin	52315-07-8
S,S,S-Tributyl phosphorotrithioate (Tribufos)	78-48-8
Deltamethrin	52918-63-5
DDD	53-19-0
	72-54-8
DDE	3424-82-6
	72-55-9
DDT	50-29-3
	789-02-6
Diazinone	333-41-5
Dichlofluanide	1085-98-9
Dichloroprop	120-36-5
Dicofol	115-32-2
Dicrotophos	141-66-2
Dieldrine	60-57-1

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Dimethoate	60-51-5
Dinoseb, its salts and acetate	88-85-7
DTTB (4, 6-Dichloro-7 (2,4,5-trichloro- phenoxy) -2-Trifluoro methyl benz imidazole)	63405-99-2
Endosulfan	115-29-7
Endosulfan I (alpha)	959-98-8
Endosulfan II (beta)	33213-65-9
Endrine	72-20-8
Esfenvalerate	66230-04-4
Ethylendibromid	106-93-4
Ethylparathione; Parathion	56-38-2
Fenvalerate	51630-58-1
Halogenated naphthalenes, including polychlorinated naphthalenes (PCNs)	Various
Heptachlor	76-44-8
Heptachloroepoxide	1024-57-3
a-Hexachlorocyclohexane with & without Lindane	319-84-6
b-Hexachlorocyclohexane with & without Lindane	319-85-7
g-Hexachlorocyclohexane with & without Lindane	319-86-8
Hexachlorobenzene	118-74-1
Isodrine	465-73-6
Kelevane	4234-79-1
Kepone	143-50-0
Lindane	58-89-9
Malathione	121-75-5
MCPA	94-74-6
MCPB	94-81-5
Mecoprop	93-65-2
Metamidophos	10265-92-6
Methoxychlor	72-43-5
Mirex	2385-85-5
Monocrotophos	6923-22-4
Parathion-methyl	298-00-0
Pentachloroanisole	1825-21-4

## Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Phosdrin/Mevinphos	7786-34-7
Perthane	72-56-0
Propethamphos	31218-83-4
Profenophos	41198-08-7
Quinalphos	13593-03-8
Quintozene	82-68-8
Strobane	8001-50-1
Telodrine	297-78-9
Toxaphene	8001-35-2
Tolyfluanide	731-27-1
Trifluraline	1582-09-8

## Anexo II. Requisitos de clorofenoles para los mercados de Marruecos y Egipto

Tabla 1. Mercado de Marruecos. Materiales textiles en artículos textile.

Sustancias	Limite para productos de bebé, menos de 36 meses, (ppm) (suma)	Limite para productos destinados a niños y adultos (ppm) (suma)
Monochlorophenol (MCP)	0,5	3
Dichlorophenol (DCP)	0,2	3
Trichlorophenol (TriCP)	0,2	2
Tetrachlorophenol (TeCP)	0,05	0,5
Pentachlorophenol (PCP)	0,05	0,5

Tabla 3. Mercado de Egipto en artículos textiles

Sustancias	Limite para productos de bebé, menos de 36 meses, (ppm) (suma)	Limite para productos destinados a niños y adultos (ppm) (suma)
Monochlorophenol (MCP)	0,5	0,5
Dichlorophenol (DCP)	0,5	0,5
Trichlorophenol (TriCP)	0,2	0,5
Tetrachlorophenol (TeCP)	0,05	0,5
Pentachlorophenol (PCP)	0,05	0,5

Tabla 2. Mercado de Marruecos. Materiales de cuero en artículos textiles

Sustancias	Limite para productos de bebé, menos de 36 meses, (ppm) (suma)	Limite para productos destinados a niños y adultos (ppm) (suma)
Monochlorophenol (MCP)	2	2
Dichlorophenol (DCP)	1	1
Trichlorophenol (TriCP)	0,5	1
Tetrachlorophenol (TeCP)	0,5	0,5
Pentachlorophenol (PCP)	0,3	0,5



## Anexo III. Especificaciones del plomo en vidrio, cristal, cerámica y piedras naturales

Vidrio cristal<sup>5</sup>

Excepciones del análisis en productos de adultos (> 12 años)

Piedras en artículos: Lista de piedras preciosas y semipreciosas exentas de análisis de Pb<sup>6,7</sup>

Actinolite	Bustamite	Diaspore	Howlite	Meliphanite
Adamite	Calcite	Dicksonite	Huebernite	Mellite
Agate	Canasite	Diopside	Humite	Microlite
Alexandrite	Cancrinite	Diopside	Hureaulite	Milarite
Algodonite	Cassiterite	Dolomite	Hurlbutite	Millerite
Amber	Catapleite	Dumortierite	Hyperitdiabas	Moldavite
Amblygonite	Celestite	Emerald (Beryl)	Idocrase (Vesuvianite)	Monazite
Amethyst	Ceruleite	Enstatite	Inderite	Moonstone
Ametrine	Chabazite	Eosphorite	Iolite	Mordenite
Ammolite	Chalcedony	Epidote	Jade	Morganite (Beryl)
Analcime	Chambersite	Ettringite	Jasper	Onyx,Black
Anatase	Charoite	Euclase	Jeremejevite	Opal
Andalusite	Chicken-BloodStone	Eudialyte	Jet	Oregon Sunstone (Feldspar)
Anglesite	Childrenite	Euxenite	Kammererite	Pearl, Freshwater
Anhydrite	Chiolite	Feldspars	Korite	Pearl, Saltwater
Apatite	Chromite	Fergusonite	Kornerupine	Peridot
Apophyllite	Chrysoberyl	Flourite	Kurnakovite	Quartz
Aquamarine (Beryl)	Chrysocolla	Fossilized Organisms	Kyanite	Red Beryl (Beryl)
Augelite	Cinnabar	Friedelite	Labradorite	Rubelite (Tourmaline)
Axenite	Citrine	Gadolinite	Langbeinite	Ruby (Corundum)
Azurite	Cobaltite	Garnet	Lapis Lazuli	Sapphire (Corundum)
Barite	Colemanite	Gaylussite	Lawsonite	Scapolite
Benitoite	Coral	Grandidierite	Lazulite	Sphalerite
Beryl	Cordierite	Gypsum	Legrandite	Sphene (Titanite)
Beryllonite	Corundum	Hambergite	Lepidolite	Spinel
Bismutotantalite	Covellite	Hauyne	Leucite	Sugilite
Boracite	Creedite	Heliodor (Beryl)	Ludlamite	Tanzanite (Zoisite)
Bornite	Cryolite	Hematite	Magnesite	Tiger's Eye
Brazilianite	Cuprite	Hemimorphite	Malachite	Topaz
Breithauptite	Danburite	Herderite	Mali Garnet	Tourmaline
Brookite	Datolite	Hodgkinsonite	Manganotantalite	Turquoise
Brucite	Diamond <sup>8</sup>	Holtite	Marcasite	Zircon

<sup>5</sup> Vidrio cristal tal y como se define en el Anexo I (categorías 1, 2, 3 y 4) de la Directiva 69/493/CEE.

<sup>6</sup> En estas piedras no se analizará el Plomo salvo que hayan sido tratadas con Plomo o sus compuestos o mezclas que contengan estas sustancias.

<sup>7</sup> Piedras sintéticas y otros minerales NO ESTÁN exentas del análisis del Plomo.

<sup>8</sup> El diamante no se menciona en el código NC 7103 del Reglamento (CEE) No 2658/87.

## Anexo IV. Especificaciones de COVs para el mercado de la Unión Aduanera Euroasiática

## Usuarios menores de 18 años

Requerimientos para ropa, textiles, cuero, punto, productos textiles, calzado y accesorios de cuero:

Tabla 1. Requerimientos químicos para materiales textiles

Materiales	Sustancia	Emisión al agua (mg/dm <sup>3</sup> )	Emisión al aire (mg/m <sup>3</sup> )
Natural, of plant fibers	Formaldehyde*	0	0,003
Artificial, of viscose and acetate	Formaldehyde*	0	0,003
Polyester	Formaldehyde*	0	0,003
	Dimethyl terephthalate	1,5	0,01
	Acetaldehyde	0,2	0,01
Polyamide	Formaldehyde*	0	0,003
	Caprolactam	0,5	0,06
	Hexamethylenediamine	0,01	0,001
Polyacrylonitrile	Formaldehyde*	0	0,003
	Acrylonitrile	0,002	0,03
	Dimethylformamide	10	0,03
	Vinylacetate	0,2	0,15
Polyvinylalcohol	Formaldehyde*	0	0,003
	Vinylacetate	0,2	0,15
Polyolefin	Formaldehyde*	0	0,003
	Acetaldehyde	0,2	0,01
Polyurethane	Formaldehyde*	0	0,003
	Ethylene glycol	1	1
	Acetaldehyde	0,2	0,01

\* El medio acuoso es agua destilada. El porcentaje en peso de formaldehído libre debe cumplir con los límites especificados en el Capítulo 1 Lista de Sustancias Restringidas de este Estándar.

Requerimientos para ropa, textiles, cuero, punto, productos textiles:

Tabla 2. Requerimientos químicos adicionales para materiales textiles tratados con adhesivo/pegamento<sup>9</sup>

Sustancia	Emisión al agua (mg/dm <sup>3</sup> )
Xylenes (isomeric mixture)	0,05
Methyl acrylate	0,02
Methyl methacrylate	0,25
Styrene	0,02
Methyl alcohol	0,2
Butyl alcohol	0,5
Phenol or	0,05
total phenols	0,1
Acetaldehyde	0,2
Vinyl acetate	0,2
Toluene	0,5
Formaldehyde*	0

<sup>9</sup> Estas sustancias se analizan dependiendo de la composición del adhesivo/pegamento aplicado

\* El porcentaje en peso de formaldehído libre debe cumplir con los límites especificados en el Capítulo 1 Lista de Sustancias Restringidas de este Estándar.

## Anexo IV. Especificaciones de COVs para el mercado de la Unión Aduanera Euroasiática

Requerimientos para el calzado y accesorios de cuero:

**Tabla 3. Requerimientos químicos para materiales poliméricos**

Materiales	Sustancia	Emisión al agua (mg/dm <sup>3</sup> )	Emisión al aire (mg/m <sup>3</sup> )
Polyamides	Caprolactam	0.5	0.06
	Hexamethylenediamine	0,01	0,001
Polyurethanes	Formaldehyde*	0	0,003
	Toluene diisocyanate	0	0,002
	Acetaldehyde	0,2	0,01
Polyesters	Formaldehyde*	0	0,003
	Dimethyl terephthalate	1,5	0,01
	Acetaldehyde	0,2	0,01
Polyacrylates	Acrylonitrile	0,02	0,03
	Methylmethacrylate	0,25	0,01
Rubber	Thiuram	0,5	0
	Zinc	1	0
	Diethyl phthalate	2	0,02
	Dibutyl phthalate	not allowed	not allowed
Polyvinylacetates (artificial leather)	Formaldehyde*	0	0,003
	Vinylacetate	0,2	0,15
	Diethyl phthalate	2	0,02
	Dibutyl phthalate	not allowed	not allowed

\* El porcentaje en peso de formaldehído libre debe cumplir con los límites especificados en el Capítulo 1 Lista de Sustancias Restringidas de este Estándar.

### Usuarios mayores de 18 años

Requerimientos para materiales textiles y productos textiles, cuero y productos de cuero, accesorios de cuero y cuero artificial, calzado, alfombras y moquetas.

**Tabla 4. Requerimientos químicos para textiles, materiales poliméricos y otros materiales, cuero, cuero artificial y productos de la industria ligera**

Materiales	Sustancia	Emisión al agua (mg/dm <sup>3</sup> )	Emisión al aire (mg/m <sup>3</sup> )
Plant-based natural materials	Formaldehyde*	0	0.003
Cardboard	Formaldehyde*	0	0,003
Artificial (viscose and acetate)	Formaldehyde*	0	0,003
	Formaldehyde*	0	0,003
Polyester	Dimethyl terephthalate	1,5	0,01
	Acetaldehyde	0,2	0,01
	Formaldehyde*	0	0,003
Polyamide	Caprolactam	1	0,06
	Hexamethylenediamine	0,01	0,001
	Formaldehyde*	0	0,003
Polyacrylonitrile	Acrylonitrile	2	0,03
	Dimethylformamide	10	0,03
	Formaldehyde*	0	0,003
Polyvinylacetate	Vinylacetate	0,2	0,15
	Formaldehyde*	0	0,003
Polyolefin	Acetaldehyde	0,2	0,01
	Formaldehyde*	0	0,003
Polyorganosiloxane (silicone)	Acetaldehyde	0,2	0,01
	Methanol	3	0,5
	Formaldehyde*	0	0,003
Polyurethane	Ethylene Glycol	1	1
	Acetaldehyde	0,2	0,01
	Toluene Diisocyanate	0	0,002
	Benzol	0,01	0,1
	Toluene	0,5	0,6
	Formaldehyde*	0	0,003

Anexo IV. Especificaciones de COVs para el mercado de la Unión Aduanera Euroasiática

Materiales	Sustancia	Emisión al agua (mg/dm <sup>3</sup> )	Emisión al aire (mg/m <sup>3</sup> )
Leather	Formaldehyde*	0	0.003
	Formaldehyde*	0	0,003
Rubber	Thiuram EE	0,5	0
	Diocetyl phthalate	2	0,02
	Dibutyl phthalate	not allowed	not allowed

• El porcentaje en peso de formaldehído libre debe cumplir con los límites especificados en el Capítulo 1 Lista de Sustancias Restringidas de este Estándar. La emisión de formaldehído en el aire de alfombras y moquetas, así como de revestimientos de suelo no debe exceder 0.1 mg/m3.

**Tabla 5. Requerimientos químicos de materiales textiles y ropa hecha de material textil, procesados con auxiliares textiles**

Sustancias	Emisión al aire (mg/m <sup>3</sup> )
Methyl acrylate	0.01
Methyl methacrylate	0.01
Styrene	0,002
Xylene (isomer mixture)	0,2
Vinyl acetate	0,15
Methanol	0,5
Butyl alcohol	0,1
Phenol	0,003
Acetaldehyde	0,01
Toluene	0,6

Estas sustancias se analizan dependiendo de los compuestos usados en los procesos de acabado.

**Tabla 6. Requerimientos químicos de accesorios de cuero y materiales para su producción dependiendo de la composición del material**

Materiales	Sustancia	Emisión al aire (mg/m <sup>3</sup> )
Plant-based natural materials, leather	Formaldehyde	0.003*
	Formaldehyde	0.003*
Polyamide	Caprolactam	0,06
	Hexamethylenediamine	0,001
Polyester	Formaldehyde	0.003*
	Dimethyl terephthalate	0,01
Polyacrylonitrile	Acetaldehyde	0,01
	Formaldehyde*	0.003*
	Acrylonitrile	0,03
Polyurethane	Vinylacetate	0,15
	Formaldehyde	0.003*
	Toluene diisocyanate	0,002
Artificial felt and acetate	Acetaldehyde	0,01
	Formaldehyde	0.003*
Polyolefin	Formaldehyde*	0.003*
	Acetaldehyde	0,01
Polyvinylacetate (synthetic leather)	Formaldehyde*	0.003*
	Vinylacetate	0,15
	Diocetyl phthalate	0,02
Synthetic leather with polyurethane or polyvinylurethane covering	Dibutyl phthalate	not allowed
	Formaldehyde	0.003*
	Diocetyl phthalate	not allowed
Rubber	Dibutyl phthalate	0,02
	Formaldehyde	0.003*
	Diocetyl phthalate	not allowed
Cardborad	Dibutyl phthalate	0,02
	Formaldehyde	0.003*

\* El límite estándar se especifica sin tener en cuenta la contaminación del aire ambiental.

## Anexo V. Especificaciones de COVs para el mercado de Ucrania

Tabla 1. Requerimientos para las sustancias químicas emitidas de materias primas textiles de origen natural o químico

Sustancia	Emisión al agua (mg/dm <sup>3</sup> )	Emisión al aire (mg/m <sup>3</sup> )	Niveles de impacto de referencia seguros en el aire atmosférico (mg/m <sup>3</sup> )
Formaldehyde	0,05	0,003	0
Phenol	0,1	0,003	0
Benzene	0,5	0,1	0
Toluene	0,5	0,6	0
Xylene	0,05	0,2	0
Ethylene glycol <sup>10</sup>	1	0	1
Caprolactam <sup>11</sup>	1	0,06	0
Hexamethylenediamine <sup>11</sup>	0,01	0,001	0
Acrylonitrile <sup>12</sup>	2	0,03	0
Diethylphthalate <sup>13</sup>	1	0	0,02
Dibutylphthalate <sup>13</sup>	0,2	0	0,1
Pentachlorophenol	0,01	0	0,02
Pesticides			

<sup>10</sup> Aplicable en materiales de poliéster

<sup>11</sup> Aplicable en materiales de poliamida.

<sup>12</sup> Aplicable en materiales de acrilonitrilo.

<sup>13</sup> Aplicable en productos de cloruro de polivinilo

Tabla 2. Requerimientos para las sustancias químicas emitidas de hilos, materiales textiles, tejido de punto, ropa, calzado, gorros, sombreros, guantes, productos decorativos de calcetería

Sustancia	Emisión al agua (mg/dm <sup>3</sup> )	Emisión al aire (mg/m <sup>3</sup> )	Niveles de impacto de referencia seguros en el aire atmosférico (mg/m <sup>3</sup> )
Formaldehyde	0,05	0,003	0
Phenol	0,1	0,003	0
Ethylene glycol <sup>14</sup>	1	1	0
Caprolactam <sup>15</sup>	1	0,06	0
Hexamethylenediamine <sup>15</sup>	0,01	0,001	0
Acrylonitrile <sup>16</sup>	2	0,03	0
Diethylphthalate <sup>17</sup>	1	0	0,02
Dibutylphthalate <sup>17</sup>	0,2	0	0,1
Dimethyl terephthalate <sup>15</sup>	1,5	0,01	0
Pentachlorophenol	0,01	0	0,02
Benzene	0,5	0,1	0
Toluene	0,5	0,6	0
Xylene	0,05	0,2	0
Acetic aldehyde	0,2	0,01	0
Vinyl acetate <sup>18</sup>	0,2	0,15	
Vinyl chloride <sup>17</sup>	0,05	0	0,005

<sup>14</sup> Aplicable en materiales de poliéster y poliuretano.

<sup>15</sup> Aplicable en materiales de poliamida.

<sup>16</sup> Aplicable en materiales de acrilonitrilo, goma y cuero..

<sup>17</sup> Productos de cloruro de polivinilo, materiales de goma y cuero.

<sup>18</sup> Aplicable en materiales de cuero..

## Anexo V. Especificaciones de COVs para el mercado de Ucrania

**Tabla 3. Requerimientos para las sustancias químicas emitidas de ropa de cama, mantelería, toallas**

Sustancia	Emisión al agua (mg/dm <sup>3</sup> )	Emisión al aire (mg/m <sup>3</sup> )	Niveles de impacto de referencia seguros en el aire atmosférico (mg/m <sup>3</sup> )
Formaldehyde	0,05	0,003	0
Phenol	0,1	0,003	0
Ethylene glycol <sup>19</sup>	1	1	0
Caprolactam <sup>20</sup>	1	0,06	0
Hexamethylenediamine <sup>20</sup>	0,01	0,001	0
Pentachlorophenol	0,01	0	0,02
Benzene	0,5	0,1	0
Toluene	0,5	0,6	0
Xylene	0,05	0,2	0

<sup>19</sup> Aplicable en materiales de poliéster

<sup>20</sup> Aplicable en materiales de poliamida

**Tabla 4. Requerimientos para las sustancias químicas emitidas de tejidos decorativos y cortinas**

Sustancia	MPC media diaria (mg/m <sup>3</sup> )
Formaldehyde	0,003
Phenol	0,003
Ethylene glycol <sup>21</sup>	1
Caprolactam <sup>22</sup>	0,06
Hexamethylene diamine <sup>22</sup>	0,001
Benzene	0,1
Toluene	0,6
Xylene	0,2

<sup>21</sup> Aplicable en materiales de poliéster

<sup>22</sup> Aplicable en materiales de poliamida

**Tabla 5. Requerimientos para las sustancias químicas emitidas de cuero natural, cuero sintético, piel y artículos elaborados con estos materiales**

Sustancia	Emisión al agua (mg/dm <sup>3</sup> )	Emisión al aire (mg/m <sup>3</sup> )	Niveles de impacto de referencia seguros en el aire atmosférico (mg/m <sup>3</sup> )
Formaldehyde	0,05	0,003	0
Phenol	0,1	0,003	0
Pentachlorophenol <sup>23</sup>	0,01	0,02	0
Benzene	0,5	0,1	0
Toluene	0,5	0,6	0
Xylene	0,05	0,2	0
Diethylphthalate <sup>24</sup>	1	0,05	0,02
Dibutylphthalate <sup>24</sup>	0,2	0,1	0,1
Acetaldehyde <sup>25</sup>	0,2	0,01	0

<sup>23</sup> En caso de utilizar el producto como agente protector deberá tener los documentos disponibles .

<sup>24</sup> Se mide la migración en prendas de cuero sintético (polivinilcloruro).

<sup>25</sup> Artículos de polivinilcloruro y poliuretano.

**Tabla 6. Requerimientos para las sustancias químicas emitidas de mantas, almohadas**

Sustancia	MPC media diaria (mg/m <sup>3</sup> )
Formaldehyde	0,003
Phenol	0,003
Benzene	0,1
Toluene	0,6
Xylene	0,2

Anexo VI. Especificaciones de COVs para el mercado del Consejo de Cooperación del Golfo<sup>26</sup>

Tabla 1. Requerimientos para las sustancias químicas emitidas de materiales textiles de origen natural y químico

Sustancia	Productos destinados a usuarios < 3 años (bebés) (mg/m <sup>3</sup> )	Productos destinados a usuarios > 3 años en contacto directo con la piel (mg/m <sup>3</sup> )	Productos destinados a usuarios > 3 años sin contacto directo con la piel (mg/m <sup>3</sup> )	Productos de decoración (mg/m <sup>3</sup> )
Formaldehyde	0,1	0,1	0,1	0,1
Toluene	0,1	0,1	0,1	0,1
Styrene	0,005	0,005	0,005	0,005
Vinylcyclohexen	0,002	0,002	0,002	0,002
4-Phenylcyclohexen	0,03	0,03	0,03	0,03
Butadien	0,002	0,002	0,002	0,002
Vinylchloride	0,002	0,002	0,002	0,002
Aromatic hydrocarbons	0,3	0,3	0,3	0,3
Organic volatiles	0,5	0,5	0,5	0,5

<sup>26</sup> Los Estados Miembros del Consejo de Cooperación del Golfo (CCG) están compuestos por Emiratos Árabes Unidos, Baréin, Arabia Saudí, Omán, Catar, Kuwait y Yemen

## Anexo VII. Lista de métodos de análisis para COVs y disolventes orgánicos

Sustancia	Número CAS	Métodos de análisis
N-Methyl-2-pyrrolidone (NMP)	872-50-4	DIN CEN ISO/TS 16189:2013
Dimethylacetamide (DMAC)	127-19-5	DIN CEN ISO/TS 16189:2013
Formamide	75-12-7	DIN CEN ISO/TS 16189:2013
Hexachlorobutadiene	87-68-3	Extraction with Dichloromethane at 40 °C for 60 min and analysed by GC/MS
Acetaldehyde	75-07-0	Extraction with Methanol at 70 °C for 60 min and analysis by LC/MS
1,2-Dichloroethane	107-06-2	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
Benzene	71-43-2	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
1,1,2,2- Tetrachloroethane	79-34-5	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
Toluene	108-88-3	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
Xylenes (meta-, ortho-, para-)	1330-20-7 (all isomers) 95-47-6, 106-42-3, 108-38-3	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
Trichloroethylene	79-01-6	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
4-Vinylcyclohexane	100-40-3	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
Methyl acrylate	96-33-3	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
Methyl methacrylate	80-62-6	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
Methyl alcohol	67-56-1	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
Vinyl acetate	108-05-4	GC/MS headspace 120 °C for 45 min
Styrene	100-42-5	GC/MS headspace 120 °C for 45 min or Extraction in Methanol GC/MS, sonication at 60 °C for 60 min
1,2,3-trichloropropane	96-18-4	Headspace GC-MS
Ethylene glycol	107-21-1	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS
Formaldehyde	50-00-0	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
Dimethyl terephthalate	120-61-6	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
Caprolactam	105-60-2	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
Hexamethylenediamine	124-09-4	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
Butyl alcohol	71-36-3	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
Phenol	108-95-2	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
Toluene diisocyanate	Several CAS	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
Thiuram	0	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
Pentachlorophenol	87-86-5	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
Dibutylphthalate (DBP)	84-74-2	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
Diocetylphthalate	117-81-7	MUK 4.1.1045-01, MP 01.024-07, MUK 4.1.745-99, MU N° 2704-83, MUK 4.1.1209-03 and headspace GC-MS.
1-bromopropane; n-propyl bromide	106-94-5	Solvent extraction and analysed by GC/MS
Acrylonitrile	107-13-1	With reference to EN 13130-3 Headspace GCMS



# 4. Compromiso

# Compromiso de cumplimiento con el estándar de salud de producto del grupo Inditex Clear to Wear

Por la presente confirmo que:

1) Hemos recibido el estándar de salud de producto clear to wear (en adelante, CTW), lo hemos leído y comprendemos totalmente sus implicaciones.

2) Reconocemos que el cumplimiento de CTW<sup>1</sup> es una obligación contractual y, en consecuencia, nos comprometemos a cumplir los requisitos CTW<sup>1</sup> en todos los pedidos de producción, comercialización y distribución por cualquiera de los formatos del Grupo Inditex con vigencia a partir del 30 de junio de 2024.

3) Nos comprometemos a divulgar y exigir formalmente las implicaciones de CTW<sup>1</sup> en toda la línea de producción.

4) El Grupo Inditex:

- Se reserva el derecho a verificar: i) el cumplimiento de CTW<sup>1</sup> en cualquier artículo suministrado, por cualquier método, en cualquier momento, y/o en cualquier etapa de producción, comercialización y distribución, y ii) la correcta divulgación de CTW.

- Se reserva el derecho a revocar cualquier pedido en caso de observarse algún incumplimiento de CTW<sup>1</sup> en alguno de los ensayos y/o inspecciones realizadas de acuerdo con su protocolo de medición.

- Se reserva el derecho de devolver cualquier pedido en caso de observarse algún incumplimiento de CTW<sup>1</sup> en alguno de los ensayos y/o inspecciones realizadas de acuerdo con su protocolo de medición.

- Se reserva el derecho a destruir u ordenar la destrucción de los artículos objeto del pedido cancelado sin perjuicio de que la cancelación del correspondiente pedido implicará que no existirá obligación de abonar cantidad alguna por los artículos que incumplan CTW<sup>1</sup>.

- Considera al proveedor como único responsable de todos los daños originados por los artículos que no cumplan con CTW<sup>1</sup>.

5) Reconocemos que la aprobación de una "muestra" y cualquier "repetición" posterior de los artículos por parte del grupo Inditex no nos exime de nuestra responsabilidad, de conformidad con lo anterior, para toda la totalidad de los procesos de producción, comercialización y distribución.

EL PROVEEDOR ES RESPONSABLE DE CONSULTAR SIEMPRE LA ÚLTIMA VERSIÓN ACTUALIZADA DE ESTE DOCUMENTO, DISPONIBLE EN [www.inditex.com](http://www.inditex.com)

<sup>1</sup> El cumplimiento con CTW implica el cumplimiento con los márgenes de seguridad establecidos por Inditex debido a la incertidumbre en las medidas inherentes a cada método de análisis usado para determinar el nivel de las sustancias reguladas.

# INDITEX

Sostenibilidad de producto

[www.inditex.com](http://www.inditex.com)

Av. de la Diputación s/n, 15142 Arteixo. A Coruña, España