

INDITEX

Clear to Wear
2025

Índice

Clear to Wear

Introducción	3	Ciclosiloxanos	19
Lista de cambios	5	Absorbentes UV	19
1. Lista de Sustancias Restringidas	7	Antimonio Extraíble	20
Colorantes (Prohibidos y Dispersos)	8	Arsénico Total	20
APs y APEOs	8	Arsénico Extraíble	21
Arlaminas	9	Bario Extraíble	22
Amianto	10	Cadmio Total	23
Bisfenoles	10	Cadmio Extraíble	23
Parafinas Cloradas	11	Cromo Extraíble	24
Clorofenoles	11	Cromo (VI) Extraíble	25
Disolventes y Sustancias Residuales	12	Cobalto Extraíble	26
Fumarato de Dimetilo	12	Cobre Extraíble	26
Sustancias Bromadas y Organofosforadas	13	Plomo Total	27
Formaldehído	13	Plomo Extraíble	28
N-Nitrosaminas	14	Mercurio Total	29
Compuestos Organoclorados	14	Mercurio Extraíble	29
Compuestos Organoestánicos	15	Níquel Liberable	30
Orto-fenilfenol	15	Níquel Extraíble	30
Sustancias Per- y Polifluoroalquiladas (PFAS)	16	Selenio Extraíble	31
Pesticidas	16	2. Políticas globales de salud y seguridad de Inditex	32
Ftalatos	17	3. Anexos	34
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (PAHs)	17	4. Compromiso	58
Quinolina	18		
Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)	18		

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.

"El seguimiento en la implantación del estándar Green to Wear (GTW) en las unidades de procesamiento húmedo involucradas en la fabricación del artículo, es esencial para lograr el cumplimiento del objetivo de CTW, incluyendo, pero no limitado a: la estrategia de Control Químico de Inditex, siguiendo las condiciones de fabricación descritas en la Hoja Técnica de Datos (TDS), análisis internos durante la producción y las Prácticas de Fabricación recomendadas, entre otras."

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/cm²/ 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

Lista de cambios de la versión CTW 2025

Parámetro	Modificación	Método
Definición de Clear to Wear	<ul style="list-style-type: none"> Se añade una referencia al estándar GTW 	
Colorantes (Prohibidos y Dispersos)	<ul style="list-style-type: none"> Se cambia el nombre de la familia de "Colorantes alergénicos" por "Colorantes (Prohibidos y Dispersos)" Se cambia el límite de 15 ppm a 30 ppm Se elimina el material de cuero del alcance Se añaden nuevas sustancias en el Anexo I 	
Arilaminas	<ul style="list-style-type: none"> Se cambia el nombre de colorantes prohibidos por colorantes azoicos prohibidos 	<ul style="list-style-type: none"> Se añade el método de Inditex ITX-BS EN 14362-3:2012 A Actualización del método de cuero EN ISO 17234-1 a la versión de 2024,
Bisfenoles	<ul style="list-style-type: none"> Se adoptan los límites y sustancias de la versión 10 de la RSL de AFIRM 	<ul style="list-style-type: none"> Se añade el método ISO 11936:2023
Parafinas Cloradas	<ul style="list-style-type: none"> Se eliminan los materiales metálicos del alcance 	
Disolventes y Sustancias Residuales	<ul style="list-style-type: none"> Se incluye en esta familia la Dimetilformamida y 3 sustancias incluidas previamente en la familia de COVs/disolventes orgánicos (Formamida, DMAC y NMP) 	
Sustancias Bromadas y Organofosforadas	<ul style="list-style-type: none"> Se cambia el nombre de la familia "Retardantes de llama" por "Sustancias Bromadas y Organofosforadas" ya que las sustancias químicas enumeradas pueden tener otros usos. Se añade una nueva sustancia en el anexo I 	
Formaldehído	<ul style="list-style-type: none"> Se añade nuevo límite para materiales de cuero 	
Sustancias Per- y Polifluoroalquiladas (PFAS)	<ul style="list-style-type: none"> Se añade nuevo límite para PFHxA, sus sales y sustancias relacionadas Se añade una nueva clasificación para PFHxA, sus sales y sustancias relacionadas en el Anexo I Se modifican las sustancias incluidas en la categoría "Otros PFAS" en el Anexo I 	<ul style="list-style-type: none"> Se añade el método EN 17681-1:2025, y será implantado una vez el CEN publique el nuevo método.
Pesticidas	<ul style="list-style-type: none"> Se añade una nueva sustancia en el Anexo I 	
Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAPs)	<ul style="list-style-type: none"> Se añaden 2 sustancias (benzo[e]pyrene and benzo[<i>j</i>]fluoranthene) en el límite para la suma de PAHs 	
Quinolina	<ul style="list-style-type: none"> Se elimina el material de cuero sintético del alcance 	

Parámetro	Modificación	Método
Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)	<ul style="list-style-type: none"> • Se cambia el nombre de la familia "Compuestos orgánicos volátiles (COVs)/ disolventes orgánicos" por "Compuestos orgánicos volátiles (COVs)". • Se adoptan los límites de COVs y la lista de sustancias de la versión 10 de la RSL de AFIRM • Algunos de los disolventes incluidos anteriormente en COVs se han reubicado en la familia de "Disolventes y Sustancias residuales" 	<ul style="list-style-type: none"> • Se añade un nuevo método • Se elimina el Anexo VII. Listado de los métodos para COVs y disolventes orgánicos
Ciclosiloxanos	<ul style="list-style-type: none"> • Se añade nueva familia y se adoptan los límites y las sustancias de la versión 10 de la RSL de AFIRM 	
Absorbentes UV	<ul style="list-style-type: none"> • Se añade nueva familia y se adoptan los límites y las sustancias de la versión 10 de la RSL de AFIRM 	
Arsénico Total		<ul style="list-style-type: none"> • Se actualiza el método ISO 17072-2 por la versión del 2022
Bario Extraíble	<ul style="list-style-type: none"> • Se modifica el alcance de "Textil en artículos de cuero" por "Textil" 	
Cadmio Total	<ul style="list-style-type: none"> • Se añade la excepción de Arabia Saudita para materiales de vidrio 	<ul style="list-style-type: none"> • Se actualiza el método ISO 17072-2 por la versión del 2022
Cromo (VI) Extraíble	<ul style="list-style-type: none"> • Se actualiza el intervalo de pH en la nota importante sobre el cuero • Se elimina la excepción de GCC para productos de cuero 	
Plomo Total		<ul style="list-style-type: none"> • Se actualiza el método ISO 17072-2 por la versión del 2022
Mercurio Total		<ul style="list-style-type: none"> • Se actualiza el método ISO 17072-2 por la versión del 2022
Selenio Extraíble	<ul style="list-style-type: none"> • Se modifica el alcance de "Textil en artículos de cuero" por "Textil" 	
Anexo VII. Lista de métodos de análisis para COVs y disolventes orgánicos	<ul style="list-style-type: none"> • Se elimina este anexo 	
Compromiso de Cumplimiento	<ul style="list-style-type: none"> • Se modifica la cláusula de pedidos cancelados 	

1. Lista de sustancias restringidas

Colorantes (prohibidos y dispersos)



Alcance

- Textil
- Cuero sintético

Límites

Textil y cuero sintético:

30 ppm (individual)

Métodos de análisis

Todos los materiales:

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 azoicos 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 17234-1:2024

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 ITX-BS EN 14362-3:2012 A 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

- Textil
- Cuero
- Plásticos

Límites

Textil:

BPA: **10 ppm**

BPS, BPB y BPF: **200 ppm (individual)**

Cuero:

BPA: **10 ppm**

BPS, BPB y BPF: **800 ppm (individual)**

Plásticos:

1000 ppm (individual)

EXCEPCIONES:

Productos destinados a entrar en contacto con la boca

BPA: **1 ppm**

Métodos de análisis

Todos los materiales excepto cuero:

Método analítico basado en extracción con disolvente 60 minutos en un baño de sonicación a 60°C, precipitación y posterior determinación y cuantificación con LC-MS/MS.

Cuero:

ISO 11936:2023

Parafinas Cloradas



Alcance

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

Límites

Textil, cuero, plásticos, 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 CCG1:

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

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

Disolventes y Sustancias Residuales



Alcance

- Plásticos
- Cuero sintético

Límites

Plásticos y cuero sintético:

DMFa: **500 ppm**

Formamide, DMAC, NMP: **1000ppm (individual)**

EXCEPCIONES:

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:

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

Sustancias Bromadas y Organofosforadas



Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Cuero sintético

Límites

Textil, cuero, plásticos y cuero sintético:

TPP: 500 ppm

Resto de sustancias: 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, cuero 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**

Mercado de la Unión Aduanera Euroasiática²: Productos de cuero para ≤ 18 años: **20 ppm**

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

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

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 CCG¹: **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

¹Los 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:

CCG¹ market:

≤ 2 años: **0.5 ppm**

> 2 años: **1 ppm**

¹Los 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:

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

Sustancias relacionadas a PFHxA: **1000 ppb** (suma)

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

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

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

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

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

Sustancias relacionadas a PFOS: **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.

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, hasta publicación de EN 17681-1:2025

Tras publicación por parte de CEN, el método EN 17681-1:2025 para el análisis de sustancias PFAS específicas será el método aceptado para productos textiles. Este método puede dar resultados de PFAS considerablemente más altos.

Cuero:

EN ISO 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, benzo[e]pireno, benzo[j]fluoranteno 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

Límites

Textil:
50 ppm

Métodos de análisis

Todos los materiales:

DIN 54231:2022

Esta sustancia se puede analizar junto con el resto de los "Colorantes (prohibidos y dispersos)" ya que comparten el mismo método de análisis

Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)



Alcance

- Textil
- Cuero
- Plásticos
- Goma
- Cuero sintético

Límites

Textil, cuero, plásticos, goma y cuero sintético:

Benceno: **5 ppm**

Resto de sustancias: **500 ppm** (suma)

EXCEPCIONES:

Para los mercados de Unión Aduanera Euroasiática², Ucrania y CCG¹ se debe cumplir además con los requisitos de COVs incluidos en los anexos IV, V y VI respectivamente.

Métodos de análisis

Todos los materiales:

Para screening general de COVs:

GC/MS con espacio de cabeza a 120 °C durante 45 minutos

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

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

Ciclosiloxanos



Alcance

- Textil
- Silicona

Límites

Textil y silicona:

1000 ppm (individual).

Solo aplicable en textiles con acabados de silicona y materiales de silicona.

Métodos de análisis

Todos los materiales:

Extracción con sonicación con disolvente orgánico no clorado durante 30 min a 40°C, medición con GC/MS.

Absorbentes UV



Alcance

- Plásticos

Límites

Plásticos:

1000 ppm (individual).

Métodos de análisis

Plásticos:

ISO 24040:2022 con extracción en THF, medición con GC/MS.

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 17072-2:2022

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 GCC¹ 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

¹ 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, 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
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Cuero sintético

Límites

**Textil, 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

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**

Mercado de Arabia Saudí: materiales de vidrio en bisutería: **100 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 17072-2:2022

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 CCG¹: 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

¹ 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 CCG¹ 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

Métodos de análisis

Todos los materiales excepto cuero:

DIN EN 16711-2:2016

Cuero:

ISO 17072-1:2019

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

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 CCG¹: **0.5 ppm**

Cuero y cuero sintético:

<3 ppm

Importante: Es aconsejable en el baño húmedo final fijar el **pH entre 3.2-3.5** para evitar la formación de Cromo (VI).

EXCEPCIONES:

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

Plásticos, partes metálicas, pinturas y recubrimientos superficiales:

3 ppm

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

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

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 cristal³:

≤ 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 17072-2:2022

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

³ 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 CCG¹ 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**

¹ 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 17072-2:2022

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/cm²/semana en las partes metálicas de productos.

0.2 µg/cm²/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
- Cuero
- Plásticos
- Partes metálicas
- Pinturas
- Recubrimientos superficiales
- Cuero sintético

Límites

Textil, 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. 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

3. Anexos

Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

APs y APEOs

Lista de sustancias individuales	Número CAS
	140-66-9
Octylphenol (APs)	1806-26-4
	27193-28-8
	9002-93-1
	9036-19-5
Octylphenol ethoxylate (APEOs)	68987-90-6
	2315- 67-5
	2315- 61-9
	2497-59-8
	104-40-5
Nonylphenol (APs)	11066-49-2
	25154-52-3
	84852-15-3
	9016-45-9
	26027-38-3
Nonylphenol ethoxylate (APEOs)	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-Toluidenediamine	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 ⁴	25167-82-2
Tetrachlorophenol ⁴	25167-83-3

⁴ 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-(aziridinyl)-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 (NonabBDE)	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)

PFHxA y sus sales

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Perfluorohexanoic Acid (PFHxA, C6-PFCA)	307-24-4

Sustancias relacionadas a PFHxA

Lista de sustancias individuales	Número CAS
1H,1H,2H,2H-Perfluorooctyl acrylate (6:2 FTA)	17527-29-6
1H,1H,2H,2H-Perfluorooctyl methacrylate (6:2 FTMA)	2144-53-8
1H,1H,2H,2H-Perfluorooctanesulfonic acid (6:2 FTS)	27619-97-2
1H,1H,2H,2H-Perfluorooctanol (6:2 FTOH)	647-42-7

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 ₄)	68259-08-5
Perfluorohexane Sulfonic acid, sodium salt (PFHxS-Na)	82382-12-5

Sustancias relacionadas a PFHxS

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

Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

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 a PFOA

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

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 ₄)	29081-56-9
Perfluorooctane sulfonate diethanolamine salt (PFOS-NH(OH) ₂)	70225-14-8
Perfluorooctanesulfonic acid, tetraethylammonium salt (PFOS-N(C ₂ H ₅) ₄)	56773-42-3
Dicycldimethyl ammonium perfluorooctane sulfonate (PFOS-N(C ₁₀ H ₂₁) ₂ (CH ₃) ₂)	251099-16-8

sustancias relacionadas a PFOS

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

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 ₂ 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 ₄ 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

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-(Perfluorobutyl)-ethanol (4:2 FTOH)	2043-47-2

Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Compuestos Organoestánicos

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Dibutyltin compounds (DBT)	14488-53-0
Dioctyltin (DOT)	250252-87-0
Tricyclohexyltin (TCyHT)	36580-86-6
Trimethyltin (TMT)	5089-96-3
Trioctyltin (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

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 (NMPPhA)	614-00-6
N-Nitroso-N-ethylaniline (NEPhA)	612-64-6

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

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

Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Lista de sustancias individuales	Número CAS
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

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 (prohibidos y dispersos)

Lista de sustancias individuales	Número CAS
C.I. Disperse Blue 1	2475-45-8
C.I. Disperse Blue 3	2475-46-9
C.I. Disperse Blue 7	3179-90-6
C.I. Disperse Blue 26	3860-63-7
C.I. Disperse Blue 35A	56524-77-7
C.I. Disperse Blue 35B	56524-76-6
C.I. Disperse Blue 102	12222-97-8

Lista de sustancias individuales	Número CAS
C.I. Disperse Blue 106	12223-01-7
C.I. Disperse Blue 124	61951-51-7
C.I. Disperse Brown 1	23355-64-8
C.I. Disperse Orange 1	2581-69-3
C.I. Disperse Orange 3	730-40-5
C.I. Disperse Orange 11	82-28-0
C.I. Disperse Orange 37/76/59	12223-33-5 / 13301-61-6 / 51811-42-8
C.I. Disperse Orange 149	85136-74-9
C.I. Disperse Red 1	2872-52-8
C.I. Disperse Red 11	2872-48-2
C.I. Disperse Red 17	3179-89-3
C.I. Disperse Red 151	61968-47-6
C.I. Disperse Yellow 1	119-15-3
C.I. Disperse Yellow 3	2832-40-8
C.I. Disperse Yellow 7	6300-37-4
C.I. Disperse Yellow 9	6373-73-5
C.I. Disperse Yellow 23	6250-23-3
C.I. Disperse Yellow 39	12236-29-2
C.I. Disperse Yellow 49	54824-37-2 / 6858-49-7
C.I. Disperse Yellow 56	54077-16-6
C.I. Acid Red 26	3761-53-3
C.I. Acid Violet 49	1694-09-3
C.I. Basic Red 9	569-61-9
C.I. Basic Green 4	569-64-2 / 2437-29-8 / 10309-95-2
C.I. Basic Violet 3	548-62-9
C.I. Basic Violet 14	632-99-5
C.I. Basic Blue 26	2580-56-5
C.I. Direct Black 38	1937-37-7
C.I. Direct Blue 6	2602-46-2
C.I. Direct Red 28	573-58-0
C.I. Direct Brown 95	16071-86-6
4-Dimethylaminoazobenzene (Solvent Yellow 2)	60-11-7
C.I. Solvent Blue 4	6786-83-0
4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol	561-41-1

Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Colorantes Azoicos 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

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

Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

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

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 Azoicos 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	

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
Acid Red 104	C.I. 26420	2230325	Direct Black 15	C.I. 22620	
Acid Red 107	C.I. 18025	6416-33-7	Direct Black 20	C.I. 30395	
Acid Red 119:1	---	90880-75-4	Direct Black 24	C.I. 31925	
Acid Red 135	C.I. 14695	5858-37-7	Direct Black 27	C.I. 31810	
Acid Red 170	C.I. 27210	6226-81-9	Direct Black 30	C.I. 23675	
Acid Red 177	C.I. 27015	2232614	Direct Black 34	C.I. 35075	1670469
Acid Red 323	C.I. 22238	6358-34-5	Direct Black 40	C.I. 31760	6449-81-6
Acid Red 350	C.I. 26207		Direct Black 83	C.I. 31850	6837-80-5
Acid Black 28	C.I. 20500	5850-41-9	Direct Black 86	C.I. 24115	6449-34-9
Acid Black 66	C.I. 30275	6360-59-4	Direct Black 87	C.I. 24110	8015-03-0
Acid Black 70	C.I. 30355	8005-88-7	Direct Black 100	C.I. 35415	
Acid Black 232	C.I. 30334		Direct Black 126	---	12239-25-7
Acid Brown 89	C.I. 17570	6417-27-2	Direct Black 131	C.I. 30270	6486-54-0
Acid Green 33	C.I. 33545	1675525	Direct Blue 4	C.I. 24380	4247-14-7
Acid Orange 3	C.I. 10385	6373-74-6	Direct Blue 11	C.I. 30350	
Acid Orange 16	C.I. 16011	33340-36-2	Direct Blue 12	C.I. 24170	
Acid Orange 17	C.I. 16020	52749-23-2	Direct Blue 16	C.I. 22475	
Acid Orange 24	C.I. 20170	1320-07-6	Direct Blue 19	C.I. 22485	6426-68-2
Acid Orange 31	C.I. 15995	5858-89-9	Direct Blue 21	C.I. 23710	1651144
Acid Orange 55	C.I. 24765	6459-66-1	Direct Blue 23	C.I. 24405	
Azoic diazo component	C.I. 37270		Direct Blue 26	C.I. 31930	
Azoic diazo component	C.I. 37115		Direct Blue 27	C.I. 23750	6420-15-1
Azoic diazo component /Azoic Brown 29	C.I. 37077		Direct Blue 30	C.I. 31955	
Azoic diazo component 4	C.I. 37210	101-89-3	Direct Blue 31	C.I. 23690	
Basic Red 9	C.I. 42500	569-61-9	Direct Blue 36	C.I. 24150	28407-37-6
Basic Red 76	C.I. 12245	68391-30-0	Direct Blue 37	C.I. 24270	
Basic Red 114	C.I. 23635	6459-94-5	Direct Blue 38	C.I. 30090	1324-83-0
Basic Violet 14	C.I. 42510	632-99-5	Direct Blue 39	C.I. 30390	6360-70-9
Basic Brown 2	C.I. 21030	6358-83-4	Direct Blue 42	C.I. 22505	
Basic Yellow 82	---		Direct Blue 43	C.I. 30205	7273-59-8
Basic Yellow 103	---		Direct Blue 45	C.I. 24310	6428-87-1
Direct Black 11	C.I. 30240		Direct Blue 48	C.I. 22565	6459-89-8
Direct Black 14	C.I. 30345		Direct Blue 49	C.I. 22540	6426-73-9
			Direct Blue 50	C.I. 24205	

Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Direct Blue 51	C.I. 30340	
Direct Blue 58	C.I. 22490	
Direct Blue 60	C.I. 23810	13217-73-7
Direct Blue 63	C.I. 31910	6441-90-3
Direct Blue 64	C.I. 22595	6426-74-0
Direct Blue 65	C.I. 24220	
Direct Blue 116	C.I. 27980	6227-23-2
Direct Blue 131	C.I. 35085	6661-39-8
Direct Blue 136	C.I. 24065	6473-30-9
Direct Blue 163	C.I. 33560	6548-42-1
Direct Blue 177	C.I. 22625	6426-76-2
Direct Blue 183	C.I. 31951	6416-69-9
Direct Blue 218	C.I. 24401	28407-37-6
Direct Blue 230	C.I. 22455	
Direct Blue 231	C.I. 23830	2609-87-2
Direct Blue 306	C.I. 24203	
Direct Brown 5	C.I. 30135	
Direct Brown 7	C.I. 30035	
Direct Brown 13	C.I. 35710	
Direct Brown 14	C.I. 35715	8002-97-9
Direct Brown 17	C.I. 30100	6661-48-9
Direct Brown 20	C.I. 30060	1324-67-0
Direct Brown 21	C.I. 30155	
Direct Brown 24	C.I. 31700	
Direct Brown 26	C.I. 31730	8003-55-2
Direct Brown 39	C.I. 35060	1670416
Direct Brown 43	C.I. 35700	
Direct Brown 46	C.I. 31785	
Direct Brown 52	C.I. 31885	6505-12-0
Direct Brown 54	C.I. 31735	
Direct Brown 56	C.I. 22040	
Direct Brown 57	C.I. 31705	6360-28-7
Direct Brown 58	C.I. 22340	6426-59-1
Direct Brown 60	C.I. 22325	

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Direct Brown 61	C.I. 30055	
Direct Brown 62	C.I. 31720	8003-56-3
Direct Brown 68	C.I. 30125	
Direct Brown 70	C.I. 35530	
Direct Brown 73	C.I. 35535	
Direct Brown 74	C.I. 36300	8014-91-3
Direct Brown 75	C.I. 30325	
Direct Brown 86	C.I. 22030	
Direct Brown 127	C.I. 35210	1670534
Direct Brown 147	C.I. 23360	8003-80-3
Direct Brown 151	C.I. 31685	10130-38-8
Direct Brown 158	C.I. 30070	
Direct Brown 159	C.I. 31755	
Direct Brown 171	C.I. 30040	
Direct Brown 173	C.I. 30165	6826-64-8
Direct Brown 175	C.I. 30150	6528-58-1
Direct Brown 190	C.I. 31750	
Direct Brown 215	C.I. 35720	83606-72-8
Direct Green 7	C.I. 30330	
Direct Green 9	C.I. 30310	
Direct Green 10	C.I. 30285	
Direct Green 12	C.I. 30290	
Direct Green 19	C.I. 30305	6486-58-4
Direct Green 20	C.I. 30380	
Direct Green 21	C.I. 31790	8003-52-9
Direct Green 21:1	C.I. 22322	
Direct Green 22	C.I. 31775	
Direct Green 39	C.I. 30220	
Direct Green 57	C.I. 24130	
Direct Green 58	C.I. 30225	110735-26-7
Direct Green 60	C.I. 22315	6426-56-8
Direct Brown 223	---	76930-14-8
Direct Orange 1	C.I. 22375	54579-28-1
Direct Orange 2	C.I. 22380	8005-97-8

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 Orange 13	C.I. 23605	6470-22-0	Direct Violet 4	C.I. 22555	6472-95-3
Direct Orange 25	C.I. 22135	6486-43-7	Direct Violet 5	C.I. 27660	1580411
Direct Orange 30	C.I. 22385	1650996	Direct Violet 13	C.I. 24080	13478-92-7
Direct Orange 31	C.I. 23655	1650964	Direct Violet 14	C.I. 29105	6420-38-8
Direct Orange 33	C.I. 22385		Direct Violet 17	C.I. 22465	6426-65-9
Direct Orange 101	C.I. 22190	6528-39-8	Direct Violet 27	C.I. 22460	6426-64-8
Direct Red 14	C.I. 29170	6420-42-4	Direct Violet 28	C.I. 23685	6420-06-0
Direct Red 15	C.I. 23510		Direct Violet 32	C.I. 24105	
Direct Red 18	C.I. 22280	6548-26-1	Direct Violet 36	C.I. 22470	
Direct Red 29	C.I. 22305	6426-54-6	Direct Violet 37	C.I. 24370	6473-24-1
Direct Red 33	C.I. 22306		Direct Violet 38	C.I. 22630	6426-77-3
Direct Red 34	C.I. 23570		Direct Violet 39	C.I. 23680	6059-43-3
Direct Red 42	C.I. 22180	6548-39-6	Direct Violet 42	C.I. 22450	6459-88-7
Direct Red 43	C.I. 22205	6486-50-6	Direct Violet 43	C.I. 22440	6426-63-7
Direct Red 52	C.I. 22290		Direct Violet 45	C.I. 22510	6426-72-8
Direct Red 53	C.I. 22405	6375-58-2	Direct Violet 85	C.I. 22520	6507-84-2
Direct Red 55	C.I. 27780		Direct Red 88	C.I. 22360	
Direct Red 56	C.I. 23600	1645913	Direct Yellow 2	C.I. 23640	6459-95-6
Direct Red 59	C.I. 22420	6655-94-3	Direct Yellow 20	C.I. 22410	
Direct Red 60	C.I. 22200	6486-49-3	Disperse Black 6	C.I. 37235	119-90-4
Direct Red 61	C.I. 23040	6470-31-1	Disperse Orange 11	---	82-28-0
Direct Red 64	C.I. 17875	6417-30-7	Disperse Orange 60	---	12270-44-9
Direct Red 65	C.I. 17870	6369-37-5	Disperse Red 220	C.I. 12476	65907-69-9
Direct Red 68	C.I. 23515	6405-98-7	Disperse Red 221	---	64426-35-3
Direct Red 73	C.I. 29180	1645785	Disperse Yellow 3	---	2832-40-8
Direct Red 74	C.I. 22170	8003-75-6	Disperse Yellow 218	---	83929-90-2
Direct Red 119	C.I. 19590	6404-55-3	Solvent Red 1	C.I. 12150	1229-55-6
Direct Red 123	C.I. 17820	6470-23-1	Solvent Red 2	C.I. 12005	5098-94-2
Direct Red 126	C.I. 17785	6369-36-4	Solvent Red 19	C.I. 26050	6368-72-5
Direct Red 142	C.I. 19500	6826-61-5	Solvent Red 23	C.I. 26100	85-86-9
Direct Red 168	C.I. 19575	6404-53-1	Solvent Red 24	C.I. 26105	85-83-6
Direct Red 216	C.I. 17815	8004-49-7	Solvent Red 26	C.I. 26120	4477-79-6
Direct Red 264	C.I. 29187		Solvent Red 27	C.I. 26125	1320-06-5
Direct Violet 3	C.I. 22445	6507-83-1	Solvent Red 31	C.I. 27306	6226-90-0

Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Nombre Genérico C.I.	Número C.I.	Número CAS
Solvent Red 32	C.I. 26766	6406-53-7
Solvent Red 68	---	61813-90-9 / 68555-82-8
Solvent Red 69	C.I. 27290	5413-75-2
Solvent Red 80	C.I. 12156	6358-53-8
Solvent Red 110	C.I. 27305	12217-00-4
Solvent Red 164	---	92257-31-3
Solvent Red 215	---	85203-90-3
Solvent Orange 2	C.I. 12100	2646-17-5
Solvent Orange 7	C.I. 12140	3118-97-6
Solvent Orange 8	C.I. 12175	2653-66-9
Solvent Orange 13	C.I. 26075	6300-42-1
Solvent Orange 14	C.I. 26020	6368-70-3
Solvent Orange 30	C.I. 20020	5863-44-5
Solvent Yellow 1	C.I. 11000	60-09-3
Solvent Yellow 2	C.I. 11020	60-11-7
Solvent Yellow 3	C.I. 11160	97-56-3
Solvent Yellow 6	C.I. 11390	131-79-3
Solvent Yellow 12	C.I. 11860	6370-43-0
Solvent Yellow 16	C.I. 12700	4314-14-1
Solvent Yellow 20	C.I. 14070	6408-41-9
Solvent Yellow 72	---	61813-98-7
Solvent Yellow 107	C.I. 21140	67990-27-6
p-Phenylendiamine	---	106-50-3
Pigment Orange 5	C.I. 12075	3468-63-1
Pigment Red 3	C.I. 12120	2425-85-6
Pigment Red 53	C.I. 15585	2092-56-0
Pigment Red 104	C.I. 77605	12656-85-8
Pigment Yellow 34	C.I. 77603	1344-37-2
Acid Dye	C.I. 16155	
Acid Dye	C.I. 14810	
Acid Dye	C.I. 15000	
Acid Dye	C.I. 16010	
Acid Dye	C.I. 19610	
Acid Dye	C.I. 22255	

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: C39H23ClCrN7O12S.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 A (BPA)	80-05-7
Bisphenol B (BPB)	77-40-7

Quinolina

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

Anexo I. Lista de sustancias controladas individualmente

Disolventes y Sustancias Residuales

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Dimethylformamide (DMFa)	68-12-2
Formamide	75-12-7
Dimethylacetamide (DMAC)	127-19-5
N-Methyl-2-pyrrolidone (NMP)	872-50-4

Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Carbon Disulfide	75-15-0
1,2-Dichlorobenzene	95-50-1
1,2,3-trichloropropane	96-18-4
Carbon Tetrachloride	56-23-5
1,4-Dichlorobenzene	106-46-7
1,2-Dichloropropane	78-87-5
Chloroform	67-66-3
1-Methyl-2-pyrrolidone	872-50-4
2-Ethoxyethyl acetate	111-15-9
Cyclohexanone	108-94-1
2-phenyl-2-propanol	617-94-7
2-Ethylhexane acid	149-57-5
1,2-Dichloroethane	107-06-2
Acetophenone	98-86-2
Aniline	62-53-3
1,1-Dichloroethylene	75-35-4
Formamide	75-12-7
Bis(2-methoxyethyl)ether	111-96-6
Ethylbenzene	100-41-4
N,N-Dimethylacetamide (DMAC)	127-19-5
Isophorone	78-59-1
Pentachloroethane	76-01-7

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Naphthalene	91-20-3
Phenol	108-95-2
1,1,1,2- Tetrachloroethane	630-20-6
N-N-Dimethylformamide (DMFa)	68-12-2
THF	109-99-9
1,1,2,2- Tetrachloroethane	79-34-5
Styrene	100-42-5
1-bromopropane	106-94-5
Tetrachloroethylene (PERC)	127-18-4
1-PG2MEA 1-Propanol,2-methoxy-, acetate)	70657-70-4
Toluene	108-88-3
2-(2-Methoxyethoxy)ethanol	111-77-3
1,1,1- Trichloroethane	71-55-6
2,4-toluene diisocyanate	584-84-9
1,1,2- Trichloroethane	79-00-5
2-ethoxyethanol	110-80-5
Trichloroethylene	79-01-6
2-Methoxyethanol EGME (ethylene glycol monomethyl ether)	109-86-4
Xylenes (meta-, ortho-, para-)	108-38-3/95-47-6/ 106-42-3/ 1330-20-7
2-Methoxypropan-1-ol	1589-47-5
EGDME (Ethylene glycol dimethyl ether)	110-71-4
EGMEA (Ethylene glycol monomethyl ether acetate)	110-49-6
Hexachloroethane	67-72-1
Merhylene chloride (dichloromethane)	75-09-2
n-hexane	75-09-2
TEGDME (Triethylene glycol dimethyl ether)	112-49-2

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
Hexabromobiphenyl	36355-01-8
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

Ciclosiloxanos

Lista de sustancias individuales	Número CAS
Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)	556-67-2
Decamethylcyclopentasiloxane (D5)	541-02-6
Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)	540-97-6

Absorbentes UV

Lista de sustancias individuales	Número CAS
UV 320	3846-71-7
UV 327	3864-99-1
UV 326	5/11/3896
UV 328	25973-55-1
UV 350	36437-37-3

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 ⁵

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

Piedras en artículos: Lista de piedras preciosas y semipreciosas exentas de análisis de Pb ^{6,7}

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 ⁸	Holtite	Marcasite	Zircon

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

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

⁷ Piedras sintéticas y otros minerales NO ESTÁN exentas del análisis del Plomo.

⁸ 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 ³)	Emisión al aire (mg/m ³)
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
	Formaldehyde*	0	0,003
Polyurethane	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/pegamento⁹

Sustancia	Emisión al agua (mg/dm ³)
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

⁹ 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 ³)	Emisión al aire (mg/m ³)
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 ³)	Emisión al aire (mg/m ³)
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
Polyamide	Formaldehyde*	0	0,003
	Caprolactam	1	0,06
	Hexamethylenediamine	0,01	0,001
Polyacrylonitrile	Formaldehyde*	0	0,003
	Acrylonitrile	2	0,03
Polyvinylacetate	Dimethylformamide	10	0,03
	Formaldehyde*	0	0,003
Polyolefin	Vinylacetate	0,2	0,15
	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

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

Materiales	Sustancia	Emisión al agua (mg/dm ³)	Emisión al aire (mg/m ³)
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 ³)
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 ³)
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
	Acetaldehyde	0,01
Polyacrylonitrile	Formaldehyde*	0.003*
	Acrylonitrile	0,03
	Vinylacetate	0,15
Polyurethane	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
	Dibutyl phthalate	not allowed
Synthetic leather with polyurethane or polyvinylurethane covering	Formaldehyde	0.003*
	Diocetyl phthalate	not allowed
	Dibutyl phthalate	0,02
Rubber	Formaldehyde	0.003*
	Diocetyl phthalate	not allowed
	Dibutyl phthalate	0,02
Cardborad	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 ³)	Emisión al aire (mg/m ³)	Niveles de impacto de referencia seguros en el aire atmosférico (mg/m ³)
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 ¹⁰	1	0	1
Caprolactam ¹¹	1	0,06	0
Hexamethylenediamine ¹¹	0,01	0,001	0
Acrylonitrile ¹²	2	0,03	0
Diethylphthalate ¹³	1	0	0,02
Dibutylphthalate ¹³	0,2	0	0,1
Pentachlorophenol	0,01	0	0,02
Pesticides			

¹⁰ Aplicable en materiales de poliéster

¹¹ Aplicable en materiales de poliamida.

¹² Aplicable en materiales de acrilonitrilo.

¹³ 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 ³)	Emisión al aire (mg/m ³)	Niveles de impacto de referencia seguros en el aire atmosférico (mg/m ³)
Formaldehyde	0,05	0,003	0
Phenol	0,1	0,003	0
Ethylene glycol ¹⁴	1	1	0
Caprolactam ¹⁵	1	0,06	0
Hexamethylenediamine ¹⁵	0,01	0,001	0
Acrylonitrile ¹⁶	2	0,03	0
Diethylphthalate ¹⁷	1	0	0,02
Dibutylphthalate ¹⁷	0,2	0	0,1
Dimethyl terephthalate ¹⁵	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 ¹⁸	0,2	0,15	
Vinyl chloride ¹⁷	0,05	0	0,005

¹⁴ Aplicable en materiales de poliéster y poliuretano.

¹⁵ Aplicable en materiales de poliamida.

¹⁶ Aplicable en materiales de acrilonitrilo, goma y cuero..

¹⁷ Productos de cloruro de polivinilo, materiales de goma y cuero.

¹⁸ 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 ³)	Emisión al aire (mg/m ³)	Niveles de impacto de referencia seguros en el aire atmosférico (mg/m ³)
Formaldehyde	0,05	0,003	0
Phenol	0,1	0,003	0
Ethylene glycol ¹⁹	1	1	0
Caprolactam ²⁰	1	0,06	0
Hexamethylenediamine ²⁰	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

¹⁹ Aplicable en materiales de poliéster

²⁰ Aplicable en materiales de poliamida

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

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

²¹ Aplicable en materiales de poliéster

²² 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 ³)	Emisión al aire (mg/m ³)	Niveles de impacto de referencia seguros en el aire atmosférico (mg/m ³)
Formaldehyde	0,05	0,003	0
Phenol	0,1	0,003	0
Pentachlorophenol ²³	0,01	0,02	0
Benzene	0,5	0,1	0
Toluene	0,5	0,6	0
Xylene	0,05	0,2	0
Diethylphthalate ²⁴	1	0,05	0,02
Dibutylphthalate ²⁴	0,2	0,1	0,1
Acetaldehyde ²⁵	0,2	0,01	0

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

²⁴ Se mide la migración en prendas de cuero sintético (polivinilcloruro).

²⁵ Artículos de polivinilcloruro y poliuretano.

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

Sustancia	MPC media diaria (mg/m ³)
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 Golfo²⁶

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 ³)	Productos destinados a usuarios > 3 años en contacto directo con la piel (mg/m ³)	Productos destinados a usuarios > 3 años sin contacto directo con la piel (mg/m ³)	Productos de decoración (mg/m ³)
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

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

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 CTW¹ es una obligación contractual y, en consecuencia, nos comprometemos a cumplir los requisitos CTW¹ 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 2025.

3) Nos comprometemos a divulgar y exigir formalmente las implicaciones de CTW¹ en toda la línea de producción.

4) El Grupo Inditex:

- Se reserva el derecho a verificar: i) el cumplimiento de CTW¹ 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 CTW¹ 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 CTW¹ en alguno de los ensayos y/o inspecciones realizadas de acuerdo con su protocolo de medición.

- Se reserva el derecho a adoptar aquellas medidas que estime necesarias en relación con 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 CTW¹.

- Considera al proveedor como único responsable de todos los daños originados por los artículos que no cumplan con CTW¹.

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

¹ 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

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