

## **Categorías de materiales en SCIP:**

### **Listas de categorías de materiales y de características de materiales adicionales incluidas en el formato de SCIP**

<b>1. Lista de categorías y subcategorías de materiales en SCIP</b> .....	<b>4</b>
1.1. Cerámica.....	4
1.2. Vidrio.....	5
1.3. Cuero y pieles en bruto.....	5
1.4. Metal.....	5
1.5. Papel y cartón.....	7
1.6. Plásticos (y polímeros).....	7
1.7. Caucho y elastómeros.....	9
1.8. Piedra, yeso y cemento.....	10
1.9. Fibras textiles y de otro tipo.....	10
1.10. Madera y corcho.....	11
1.11. Otros.....	11
<b>2. Lista de características de materiales adicionales referentes al material del que está fabricado un artículo</b> .....	<b>13</b>
<b>3. Ejemplos para identificar la(s) categoría(s) y subcategoría(s) de un material</b> .....	<b>15</b>
<b>4. Identificación de materiales compuestos</b> .....	<b>19</b>

## Cuadros

Cuadro 1: Categoría y subcategorías de cerámica .....	4
Cuadro 2: Categoría y subcategorías de vidrio .....	5
Cuadro 3: Categoría y subcategorías de cuero y pieles en bruto .....	5
Cuadro 4: Categoría y subcategorías de metal .....	5
Cuadro 5: Categoría y subcategorías de papel y cartón.....	7
Cuadro 6: Categoría y subcategorías de plásticos (y polímeros).....	7
Cuadro 7: Categoría y subcategorías de caucho y elastómeros.....	9
Cuadro 8: Categoría y subcategorías de piedra, yeso y cemento .....	10
Cuadro 9: Categoría y subcategorías de fibras textiles y de otro tipo.....	10
Cuadro 10: Categoría y subcategorías de madera y corcho .....	11
Cuadro 11: Categoría y subcategorías de «otros» .....	11
Cuadro 12: Características de materiales o información adicionales sobre el material del que está fabricado un artículo .....	13
Cuadro 13: Ejemplos para cada categoría general.....	15

Versión	Cambios	Fecha
Versión 1.0	Primera edición.	Octubre de 2020
Versión 2.0	(1) Agregada la entrada «recuperado» en el cuadro 12 en «Características de materiales o información adicionales sobre el material del que está fabricado un artículo» en la sección 2. (2) Corrección del título de la sección 1.9 y Contenidos. (3) Agregación de información sobre las versiones.	Octubre de 2021

Si tiene alguna duda o comentario acerca de este documento, envíelos a la agencia, (indicando el título, la versión o la fecha de publicación), mediante el formulario de solicitud de información. El formulario de solicitud de información está disponible en la página de contacto de la ECHA en el siguiente enlace:

<http://echa.europa.eu/contact>

## 1. Lista de categorías y subcategorías de materiales en SCIP

Lista de las categorías y subcategorías de materiales que se deben utilizar cuando se presentan notificaciones de SCIP en la base de datos de SCIP a efectos de comunicar el material del que está fabricado un artículo según el requisito «Categoría del material» tal y como está incluido en el formato de SCIP.

En las presentaciones que se hagan a la base de datos de SCIP, la mínima información que debe aportarse en una notificación de SCIP en referencia a un material del que esté fabricado un artículo debe corresponder al nivel de las categorías generales de materiales y las subcategorías posteriores, es decir, a los niveles 1 y 2 (primera y segunda columnas, respectivamente) de los cuadros 1 a 11 que figuran a continuación. Otras especificaciones sobre el material según las subcategorías de nivel 3 (tercera columna) de los mismos cuadros solo se proporcionan de manera voluntaria si el remitente dispone de ellas.

Los materiales compuestos se tratan en la sección 4 a continuación.

### 1.1. Cerámica

**Cuadro 1: Categoría y subcategorías de cerámica**

Categoría 1 (nivel 1)	Subcategoría (nivel 2)	Subcategoría (nivel 3)
<b>Cerámica</b>	arcilla/cerámica con silicato	<ul style="list-style-type: none"> <li>• arcillas</li> <li>• loza</li> <li>• porcelana</li> <li>• gres cerámico</li> <li>• otros</li> </ul>
	cerámica con óxido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cerámica con óxido de aluminio</li> <li>• cerámica con titanato de aluminio (ATI)</li> <li>• cerámica con óxido de berilio</li> <li>• cerámica con plomo-circonio-titanato (PZT)</li> <li>• cerámica con óxido de magnesio</li> <li>• cerámica con titanato de magnesio</li> <li>• cerámica con dióxido de titanio</li> <li>• cerámica basada en perovskitas ferroeléctricas</li> <li>• cerámica con óxido de circonio</li> <li>• otros</li> </ul>
	cerámica sin óxido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cerámica con carburo de silicio</li> <li>• cerámica con carburo de boro</li> <li>• cerámica con nitruro de aluminio</li> <li>• cerámica con nitruro de boro</li> <li>• cerámica con nitruro de silicio</li> <li>• cerámica con nitruro de titanio</li> <li>• oxinitruro de silicio-aluminio (SIALON)</li> <li>• otros</li> </ul>
	frita	
	refractaria	

## 1.2. Vidrio

**Cuadro 2: Categoría y subcategorías de vidrio**

Categoría 2 (nivel 1)	Subcategoría (nivel 2)	Subcategoría (nivel 3)
<b>Vidrio</b>		
	vidrio sódico-cálcico	
	crystal de plomo y cristal sonoro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Categoría n.º 1 (anexo I de la Directiva <a href="#">69/493/CEE</a>)</li> <li>• Categoría n.º 2 (anexo I de la Directiva <a href="#">69/493/CEE</a>)</li> <li>• Categoría n.º 3 (anexo I de la Directiva <a href="#">69/493/CEE</a>)</li> <li>• Categoría n.º 4 (anexo I de la Directiva <a href="#">69/493/CEE</a>)</li> </ul>
	vidrio borosilicatado	
	cuarzo fundido y vidrio de sílice fundido	
	crystal óptico	
	vidrio sinterizado	
	vitrocerámica	
	otros vidrios especiales	

## 1.3. Cuero y pieles en bruto

**Cuadro 3: Categoría y subcategorías de cuero y pieles en bruto**

Categoría 3 (nivel 1)	Subcategoría (nivel 2)
<b>Cuero y pieles en bruto</b>	
	cuero
	cuero agamuzado
	cueros y pieles en bruto
	piel curtida para peletería
	plumas
	otro material de origen animal no especificado en otra parte

## 1.4. Metal

**Cuadro 4: Categoría y subcategorías de metal**

Categoría 4 (nivel 1)	Subcategoría (nivel 2)	Subcategoría (nivel 3)
<b>Metal</b>		
	hierro (y sus aleaciones, excepto el acero)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hierro sin alear</li> <li>• ferroaleación que contenga cobre,</li> </ul>

Categoría 4 (nivel 1)	Subcategoría (nivel 2)	Subcategoría (nivel 3)
<b>Metal</b>		
		excepto el acero <ul style="list-style-type: none"> <li>• ferroaleación que contenga estaño, excepto el acero</li> <li>• otras ferroaleaciones, excepto el acero</li> </ul>
	acero	<ul style="list-style-type: none"> <li>• acero al carbono (acero no aleado)</li> <li>• acero inoxidable</li> <li>• acero aleado (excepto acero inoxidable)</li> <li>• acero que contenga cobre</li> <li>• acero que contenga estaño</li> </ul>
	aluminio (y sus aleaciones)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminio sin alear</li> <li>• aleación de aluminio que contenga litio</li> <li>• otras aleaciones de aluminio</li> </ul>
	antimonio (y sus aleaciones)	
	bismuto (y sus aleaciones)	
	latón	<ul style="list-style-type: none"> <li>• que contenga bismuto</li> </ul>
	bronce	<ul style="list-style-type: none"> <li>• que contenga bismuto</li> </ul>
	cadmio (y sus aleaciones)	
	cobalto (y sus aleaciones)	
	cobre (y sus aleaciones, excepto bronce y latón)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cobre sin alear</li> <li>• aleación de cobre que contenga bismuto, excepto bronce y latón</li> <li>• otras aleaciones de cobre, excepto bronce y latón</li> </ul>
	plomo (y sus aleaciones)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• plomo sin alear</li> <li>• aleaciones de plomo</li> </ul>
	magnesio (y sus aleaciones)	
	manganeso (y sus aleaciones)	
	molibdeno (y sus aleaciones)	
	níquel (y sus aleaciones)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• níquel sin alear</li> <li>• aleaciones de níquel</li> </ul>
	tantalio (y sus aleaciones)	
	estaño (y sus aleaciones), excepto bronce	<ul style="list-style-type: none"> <li>• estaño sin alear</li> <li>• aleaciones de estaño, excepto bronce</li> </ul>
	titanio (y sus aleaciones)	
	wolframio (y sus aleaciones)	
	zinc (y sus aleaciones, excepto el latón)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zinc sin alear</li> <li>• aleaciones de zinc, excepto el latón</li> </ul>
	circonio (y sus aleaciones)	

Categoría 4 (nivel 1)	Subcategoría (nivel 2)	Subcategoría (nivel 3)
<b>Metal</b>		
	otros metales no férricos (y sus aleaciones)	<ul style="list-style-type: none"> <li>tierra rara (y sus aleaciones)</li> <li>metal precioso (y sus aleaciones)</li> <li>otros</li> </ul>

## 1.5. Papel y cartón

**Cuadro 5: Categoría y subcategorías de papel y cartón**

Categoría 5 (nivel 1)	Subcategoría (nivel 2)	Subcategoría (nivel 3)
<b>Papel y cartón</b>		
	papel de imprenta y papel de cartas	<ul style="list-style-type: none"> <li>pasta virgen</li> <li>pasta de recuperación</li> </ul>
	papel de periódico	
	papel satinado	
	papel ultradelgado	
	papel liviano	
	papel semipesado	
	papel pesado	
	sin pasta mecánica	
	papel kraft y kraft de embalaje	
	papel tisú	
	papel calco	
	papel autocopiante	
	papel carbón	
	papel cristal o mantequilla	
	papel fino	
	papel de filtro	
	papel térmico	
	otros papeles especiales	
	cartón no corrugado	
cartón corrugado		
otros papeles (no especificados en otra parte)		
otros cartones (no especificados en otra parte)		

## 1.6. Plásticos (y polímeros)

**Cuadro 6: Categoría y subcategorías de plásticos (y polímeros)**

Categoría 6 (nivel 1)	Subcategoría (nivel 2)
<b>Plásticos (y polímeros)</b>	
	polietileno de baja densidad (PEBD)

<b>Categoría 6 (nivel 1)</b>	<b>Subcategoría (nivel 2)</b>
<b>Plásticos (y polímeros)</b>	
	polietileno de alta densidad (PEAD)
	polipropileno (PP)
	poliisobutileno
	copolímeros de etileno y acetato de vinilo
	otros copolímeros de etileno
	copolímeros de propileno
	polímeros y copolímeros de olefinas, no especificados en otra parte
	cloruro de polivinilo (PVC) duro
	cloruro de polivinilo (PVC) blando
	copolímeros de cloruro de vinilo y acetato de vinilo
	otros copolímeros de cloruro de vinilo
	polímeros y copolímeros de cloruro de vinilideno
	fluoropolímeros
	polímeros y copolímero de olefinas halogenadas, no especificados en otra parte
	poliestireno expandido (EPS)
	poliestireno
	copolímeros estireno-acrilonitrilo (SAN)
	copolímeros de acrilonitrilo, butadieno, estireno (ABS)
	poliestireno bromado
	polímeros y copolímeros de estireno y sus derivados, no especificados en otra parte
	poliacetato de vinilo (PVA)
	copolímeros de acetato de vinilo
	alcohol polivinílico
	otros poliésteres vinílicos y (co)polímeros de vinilo
	polimetilmetacrilato (PMMA)
	poliacrilamidas, incluidos copolímeros
	otros polímeros y copolímeros acrílicos, no especificados en otra parte
	poliacetales, incluidos copolímeros
	alcoholes de poliéter, incluidos copolímeros
	otros poliéteres, incluidos copolímeros
	policarbonatos (PC), incluidos copolímeros
	tereftalato de polietileno (PET), incluidos copolímeros
	poli(ácido láctico)
	otros poliésteres, no especificados en otra parte
	poliimididas,
	resinas epoxi
	resinas alquídicas
	otros poliésteres alílicos
	otros poliésteres
poliamidas, incluidos copolímeros	
siliconas (o polisiloxalanos), incluidos copolímeros	
resinas de urea y tiourea	
resinas melamínicas	



<b>Categoría 6 (nivel 1)</b>	<b>Subcategoría (nivel 2)</b>
<b>Plásticos (y polímeros)</b>	otras resinas amínicas
	resinas fenólicas
	poliuretanos
	polímeros naturales, no especificados en otra parte
	polímeros naturales modificados, no especificados en otra parte
	resinas de petróleo
	resinas de cumarona, indeno o cumarona-indeno
	politerpenos
	polisulfuros y polisulfonas
	celulosa y sus derivados químicos, (no especificados en otra parte)
	otros (co)polímeros no halogenados
	otros (co)polímeros halogenados

## 1.7. Caucho y elastómeros

**Cuadro 7: Categoría y subcategorías de caucho y elastómeros**

<b>Categoría 7 (nivel 1)</b>	<b>Subcategoría (nivel 2)</b>
<b>Caucho y elastómeros</b>	caucho natural
	gomas naturales
	caucho estireno-butadieno (SBR)
	caucho estireno-butadieno carboxilado (XSBR)
	caucho butadieno (BR)
	caucho isobuteno-isopreno (butilo) (IIR)
	caucho isobuteno-isopreno halogenado (CIIR o BIIR)
	caucho cloropreno (clorobutadieno) (CR)
	caucho acrilonitrilo-butadieno (NBR)
	caucho isopreno (IR)
	caucho de etileno-propileno (EPR)
	caucho de polietileno clorosulfonado (CSM)
	caucho de fluoropolímero
	caucho etileno-propileno-dieno no conjugado (EPDM)
	caucho de siliconas
	caucho de uretano (PUR)
	otros cauchos halogenados
otros cauchos	
caucho endurecido (p. ej., ebonita)	

## 1.8. Piedra, yeso y cemento

**Cuadro 8: Categoría y subcategorías de piedra, yeso y cemento**

<b>Categoría 8 (nivel 1)</b>	<b>Subcategoría (nivel 2)</b>
<b>Piedra, yeso y cemento</b>	
	piedra (maciza)
	piedras y perlas preciosas y semipreciosas
	yeso
	yeso natural
	cemento
	hormigón
	minerales expandidos
	piedra artificial
	mica
	aglomerados, granos y partículas minerales
	lana de roca
	lana de escoria
	otras lanas minerales
fibras de carbono	
otros minerales	

## 1.9. Fibras textiles y de otro tipo

**Cuadro 9: Categoría y subcategorías de fibras textiles y de otro tipo**

<b>Categoría 9 (nivel 1)</b>	<b>Subcategoría (nivel 2)</b>
<b>Fibras textiles y de otro tipo</b>	
	fibra natural de origen animal
	fibra natural de origen vegetal
	acetato (fibra de acetato de celulosa)
	alginato
	cupro (fibra de celulosa regenerada)
	modal (fibra de celulosa regenerada)
	proteínica (fibra obtenida de sustancias proteínicas)
	triacetato (fibra de acetato de celulosa)
	viscosa (fibra de celulosa regenerada)
	acrílico
	clorofibra
	fluorofibra
	modacrílico
	poliamida o nailon
	aramida
	poliimida
	lyocell (fibra de celulosa regenerada)
	polilactida
poliéster	
polietileno	

<b>Categoría 9 (nivel 1)</b>	<b>Subcategoría (nivel 2)</b>
<b>Fibras textiles y de otro tipo</b>	
	polipropileno
	policarbamida
	poliuretano
	vinilo
	trivinilo
	elastodieno
	elastano
	fibra de vidrio (fibra textil)
	elastomultiéster
	elastolefina
	melamina
	fibras obtenidas de materiales varios o nuevos no detallados anteriormente (fibra textil), p. ej., metal (metálico, metalizado), papel
bicomponente polipropileno/poliamida	
otras fibras sintéticas	

### 1.10. Madera y corcho

**Cuadro 10: Categoría y subcategorías de madera y corcho**

<b>Categoría 10 (nivel 1)</b>	<b>Subcategoría (nivel 2)</b>
<b>Madera y corcho</b>	
	madera (maciza)
	lana de madera
	harina de madera, serrín
	tablillas, láminas o cintas de madera
	fibras de madera
	residuos forestales
	corcho
	paja
	esparto
	otros materiales trenzables
	barra redonda
	otros materiales de origen vegetal, no especificados en otra parte

### 1.11. Otros

**Cuadro 11: Categoría y subcategorías de «otros»**

<b>Categoría 11 (nivel 1)</b>	<b>Subcategoría (nivel 2)</b>
<b>Otros:</b>	<i>[campo de texto]</i>

<b>Categoría 11 (nivel 1)</b>	<b>Subcategoría (nivel 2)</b>
	<i>Indíquese la identificación o la descripción de aquellos materiales que no puedan identificarse o describirse en otras categorías o subcategorías.*</i>

\* Nota: No deben incluirse materiales que puedan describirse en otras categorías y las respectivas subcategorías. Evítese el uso de esta categoría para indicar materiales compuestos o híbridos. Véase la sección 4 a continuación en referencia a dichos materiales.

## 2. Lista de características de materiales adicionales referentes al material del que está fabricado un artículo

Lista de características de materiales adicionales para aportar, cuando corresponda y de manera voluntaria, información adicional sobre el material del que está hecho el artículo al presentar notificaciones de SCIP a la base de datos de SCIP según el requisito «Características de materiales adicionales» incluido en el formato de SCIP. Esta información adicional complementa la identificación de la categoría o la subcategoría del material, tal y como se enumera en los cuadros 1 a 11 anteriores, al describir mejor el material del que está fabricado un artículo.

La entrada «material compuesto» del cuadro 12 está destinada a informar de materiales compuestos o híbridos tal y como se explica en la sección 4 a continuación.

**Cuadro 12: Características de materiales o información adicionales sobre el material del que está fabricado un artículo**

Características o información adicionales	Aplicable a la categoría específica (sección 1), si corresponde
<b>material compuesto</b>	
fibras	
microesferas y partículas	
coloreado	
no coloreado	
revestido	
no revestido	
impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)	
esmaltado	
espuma	
satinado	
no satinado	
estratificado	
chapado	
vitrificado	
blanqueado	
crudo	
recuperado	
lana de vidrio	Categoría 2. Vidrio
vidrio azul	Categoría 2. Vidrio
vidrio marrón	Categoría 2. Vidrio
otros vidrios coloreados	Categoría 2. Vidrio

<b>Características o información adicionales</b>	<b>Aplicable a la categoría específica (sección 1), si corresponde</b>
vidrio plano (vidrio laminado y flotado)	Categoría 2. Vidrio
exterior	Categoría 3. Cuero y pieles en bruto
cuero metalizado	Categoría 3. Cuero y pieles en bruto
charol	Categoría 3. Cuero y pieles en bruto
vidrio metálico	Categoría 4. Metal
termoplástico	Categoría 6. Plásticos (y polímeros)
termoendurecible	Categoría 6. Plásticos (y polímeros)
polímero hidrosoluble	Categoría 6. Plásticos (y polímeros)
polielectrolito	Categoría 6. Plásticos (y polímeros)
compuesto con negro de carbón o sílice	Categoría 7. Caucho y elastómeros
compuesto (otros)	Categoría 7. Caucho y elastómeros
látex	Categoría 7. Caucho y elastómeros
siliconado vulcanizado	Categoría 7. Caucho y elastómeros
vulcanizado (otros)	Categoría 7. Caucho y elastómeros
no vulcanizado	Categoría 7. Caucho y elastómeros
otros: <i>[campo de texto]</i>	

### 3. Ejemplos para identificar la(s) categoría(s) y subcategoría(s) de un material

**Cuadro 13: Ejemplos para cada categoría general**

Categoría	Ejemplos
<p><b>1. Cerámica</b></p>	<p><b>Sensor de cerámica piezoeléctrica</b> (p. ej., NC 8541 90 00)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Cerámica           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: cerámica con óxido               <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <u>Subcategoría (nivel 3)</u>: Cerámica con plomo-circonio-titanato (PZT)</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2. La información del nivel 3 solo debe aportarse si el remitente dispone de ella.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>cerámica &gt; cerámica con óxido &gt; cerámica con plomo-circonio-titanato (PZT)</b></li> </ul>
<p><b>2. Vidrio</b></p>	<p><b>Plato giratorio de vidrio para horno microondas</b> (p. ej., NC 7013 49 99)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Vidrio           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: vidrio borosilicatado</li> </ul> </li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: no coloreado</li> </ul> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2. La información del nivel 3 solo debe aportarse si el remitente dispone de ella.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vidrio &gt; vidrio borosilicatado</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- no coloreado</li> </ul> </li> </ul> <hr/> <p><b>Jarrón de vidrio coloreado (decoración)</b> (p. ej., NC 7013 99 00)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Vidrio           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: vidrio sódico-cálcico</li> </ul> </li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: coloreado</li> </ul> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2. La información del nivel 3 solo debe aportarse si el remitente dispone de ella.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vidrio &gt; vidrio sódico-cálcico</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- coloreado</li> </ul> </li> </ul>

Categoría	Ejemplos
<b>3. Cuero y pieles en bruto</b>	<p><b>Leather cloth de gamuza</b> (p. ej., NC 4205 00 90)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Cuero y pieles en bruto <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: cuero agamuzado</li> </ul> </li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: coloreado</li> </ul> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Cuero y pieles en bruto &gt; cuero agamuzado</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- coloreado</li> </ul> </li> </ul>
<b>4. Metal</b>	<p><b>Pala metálica</b> (p. ej., NC 8214 10 00)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Metal <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: acero <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <u>Subcategoría (nivel 3)</u>: acero inoxidable</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: chapado</li> </ul> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2. La información del nivel 3 solo debe aportarse si el remitente dispone de ella.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Metal &gt; acero &gt; acero inoxidable</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- chapado</li> </ul> </li> </ul>
<b>5. Papel y cartón</b>	<p><b>Rollo de papel térmico</b> (p. ej., NC 4809 90 00 [10])</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Papel y cartón <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: papel térmico <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <u>Subcategoría (nivel 3)</u>: pasta virgen</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: revestido</li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: no coloreado</li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)</li> </ul> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2. La información del nivel 3 solo debe aportarse si el remitente dispone de ella.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Papel y cartón &gt; papel térmico &gt; pasta virgen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- revestido</li> <li>- no coloreado</li> <li>- impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)</li> </ul> </li> </ul>



Categoría	Ejemplos
<b>6. Plásticos (y polímeros)</b>	<p><b>Balón hinchable</b> (p. ej., NC 9506 62 00) (solo el cuerpo principal; la válvula y otros componentes no se tienen en cuenta en este ejemplo)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Plásticos (y polímeros) <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: cloruro de polivinilo (PVC) blando</li> </ul> </li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: termoplástico</li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: coloreado</li> </ul> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Plástico (y polímeros) &gt; cloruro de polivinilo (PVC) blando</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- termoplástico</li> <li>- coloreado</li> </ul> </li> </ul>
<b>7. Caucho y elastómeros</b>	<p><b>Junta tórica</b> (p. ej., NC 4016 93 00)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Caucho y elastómeros <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: caucho etileno-propileno-dieno no conjugado (EPDM)</li> </ul> </li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: vulcanizado (otros)</li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: no coloreado</li> </ul> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Caucho y elastómeros &gt; caucho etileno-propileno-dieno no conjugado (EPDM)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vulcanizado (otros)</li> <li>- no coloreado</li> </ul> </li> </ul>
<b>8. Piedra, yeso y cemento</b>	<p><b>Tabla de mesa de granito</b> (p. ej., NC 6802 93 10, 9403 90 90)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Piedra, yeso y cemento <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: piedra (maciza)</li> </ul> </li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: no revestido</li> </ul> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Piedra, yeso y cemento &gt; piedra (maciza)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- no revestido</li> </ul> </li> </ul>

Categoría	Ejemplos
<b>9. Fibras textiles y de otro tipo</b>	<p><b>Hilo negro para tejer a mano</b> (p. ej., NC 5511 10 00)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Fibras textiles y de otro tipo               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: acrílico*</li> </ul> </li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: coloreado</li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)</li> </ul> <p><i>* Fibra formada por macromoléculas lineales que constituyen al menos el 85 % (en masa) en la cadena del patrón acrilonitrílico (cuadro 2 del anexo I del Reglamento (UE) n.º 1007/2011).</i></p> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Fibras textiles y de otro tipo &gt; acrílico</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- coloreado</li> <li>- impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)</li> </ul> </li> </ul>
<b>10. Madera y corcho</b>	<p><b>Tabla de escritorio</b> (p. ej., NC 9403 90 30)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Categoría (nivel 1)</u>: Madera y corcho               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <u>Subcategoría (nivel 2)</u>: madera (maciza)</li> </ul> </li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: revestido</li> <li>- <u>Características/información adicionales</u>: impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)</li> </ul> <p><i>Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2.</i></p> <p><u>Resumen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Madera y corcho &gt; madera (maciza)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- revestido</li> <li>- impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)</li> </ul> </li> </ul>

## 4. Identificación de materiales compuestos

En el caso de los artículos fabricados con materiales compuestos o híbridos, no se recomienda usar la categoría 11 «Otros». Se recomienda notificar estos materiales identificando los materiales básicos individuales que forman parte de su composición usando las categorías y las subcategorías de materiales de los cuadros 1 a 11 (sección 1) e indicando la información adicional «material compuesto» en el cuadro 12 (sección 2). A continuación, se detallan ejemplos de notificación de materiales compuestos:

### **Ejemplo 1: Panel de aglomerado** (p. ej., NC 4410 11 90)

Del cuadro 10:

- Categoría (nivel 1): Madera y corcho
  - Subcategoría (nivel 2): tablillas, láminas o cintas de madera

Del cuadro 12:

- Características/información adicionales: impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)
- Características/información adicionales: **material compuesto**

Del cuadro 6:

- Categoría (nivel 1): Plásticos (y polímeros)
  - Subcategoría (nivel 2): resinas de urea y tiourea

Del cuadro 12:

- Características/información adicionales: termoendurecible
- Características/información adicionales: impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)
- Características/información adicionales: **material compuesto**

*Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2 de los cuadros 6 y 10.*

Resumen:

- **Madera y corcho > tablillas, láminas o cintas de madera**
  - impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)
  - **material compuesto**
- **Plásticos (y polímeros) > resinas de urea y tiourea**
  - termoendurecible
  - impregnado o tratado (otro tratamiento químico aditivo)
  - **material compuesto**

**Ejemplo 2: Casco de protección reforzado** (p. ej., NC 3926 90 97 [90], 6506 10 80) (solo el cuerpo exterior; el forro y otros componentes no se tienen en cuenta en este ejemplo)

Del cuadro 6:

- Categoría (nivel 1): Plásticos (y polímeros)
  - Subcategoría (nivel 2): resina epoxi

*(Nota: Debe aportarse información hasta el nivel 2).*

Del cuadro 12:

- Características/información adicionales: termoendurecible

- Características/información adicionales: revestido
- Características/información adicionales: coloreado
- Características/información adicionales: **material compuesto**

Del cuadro 2:

- Categoría (nivel 1): Vidrio
  - Subcategoría (nivel 2): otros vidrios especiales

*(Nota: Debe aportarse la clasificación hasta el nivel 2. La información del nivel 3 solo debe aportarse si el remitente dispone de ella).*

Del cuadro 12:

- Características/información adicionales: fibras
- Características/información adicionales: **material compuesto**

Resumen:

- **Plásticos (y polímeros) > resina epoxi**
  - termoendurecible
  - revestido
  - coloreado
  - **material compuesto**
- **Vidrio > otros vidrios especiales**
  - fibras
  - **material compuesto**