

Real Decreto 833/1988, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley 20/1986, Básica de Residuos Tóxicos y Peligrosos.

Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo
«BOE» núm. 182, de 30 de julio de 1988
Referencia: BOE-A-1988-18848

TEXTO CONSOLIDADO Última modificación: 7 de abril de 2015

La consecución de los objetivos propuestos en la Ley 20/1986, de 14 de mayo. Básica de Residuos Tóxicos y Peligrosos, que incorpora al ordenamiento interno la Directiva 78/319/CEE, de 20 de marzo, relativa a los residuos citados, exige regular minuciosamente las actividades de productor y de gestor de los indicados residuos, al objeto de garantizar plenamente que su tratamiento y el adecuado control logren la inocuidad pretendida para la población y el medio ambiente.

En cumplimiento de lo ordenado en el punto 1 de la disposición adicional primera de la Ley Básica se elabora el presente Reglamento, regulador de las actividades de producción y gestión de residuos tóxicos y peligrosos, del control y seguimiento de los citados residuos. y asimismo, de las responsabilidades, infracciones y sanciones que puedan derivarse del inadecuado ejercicio de las citadas actividades.

Se trata, pues, de una norma que desarrolla la Ley en los aspectos indicados, posibilitando su efectiva aplicación, de la que se van a obtener los datos precisos para la elaboración e implantación de ulteriores medidas que completen las posibilidades ofrecidas por la Ley y el logro pleno de sus objetivos.

El Reglamento se estructura en cinco capítulos reguladores, respectivamente, de: Disposiciones generales (capítulo 1), régimen jurídico de la producción (capítulo II), régimen jurídico de la gestión (capítulo III), de la vigilancia, inspección y control (capítulo IV), responsabilidades, infracciones y sanciones (capítulo V). Dos disposiciones transitorias y una adicional regulan la obligación de someterse a lo dispuesto en él a los productores y gestores de residuos tóxicos y peligrosos existentes a la fecha de su entrada en vigor.

De conformidad con lo establecido en la disposición adicional primera, puntos 2 y 3, de la Ley Básica, los preceptos del Reglamento reguladores de las condiciones mínimas para la autorización de instalaciones de industrias productoras y de operaciones de gestión, de las obligaciones de productores y gestores y de la confidencialidad de la información tienen carácter básico, teniendo el resto de los preceptos del mismo el carácter de normas supletorias aplicables, en su caso, en los territorios de las Comunidades Autónomas en la forma que proceda según sus respectivas competencias.

En su virtud, de acuerdo con el Consejo de Estado, a propuesta del Ministro de Obras Públicas y Urbanismo y previa deliberación del Consejo de Ministros en su reunión del día 20 de julio de 1988.

DISPONGO:

Artículo único.

Se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley 20/1986, de 14 de mayo, Básica de Residuos Tóxicos y Peligrosos, que figura como anexo al presente Real Decreto.

DISPOSICIÓN FINAL

Se faculta al Ministro de Obras Públicas y Urbanismo para dictar cuantas disposiciones sean necesarias para el cumplimiento de lo establecido en el citado Reglamento.

Dado en Madrid a 20 de julio de 1988.

JUAN CARLOS R.

El Ministro de Obras Públicas y Urbanismo
JAVIER LUIS SÁENZ DE COSCULLUELA

CAPÍTULO PRIMERO

Disposiciones generales

Artículos 1 a 5.

(Derogados).

Artículo 6.º *Seguro de responsabilidad civil.*

1. La Administración Pública competente para el otorgamiento de la autorización de instalación y funcionamiento de industrias o actividades productoras de residuos tóxicos y peligrosos podrá exigir la constitución de un seguro que cubra las responsabilidades a que puedan dar lugar sus actividades.

2. La autorización de gestión de los residuos tóxicos y peligrosos quedará sujeta a la constitución por el solicitante de un seguro de responsabilidad civil que cubra el riesgo de indemnización por los posibles daños causados a terceras personas o a sus cosas, derivado del ejercicio de las actividades objeto de la citada autorización administrativa.

Asimismo, se exigirá la contratación del seguro de responsabilidad civil a aquellos productores que realicen actividades de gestión, para cubrir las responsabilidades que de ellas se deriven.

3. Cuando la ampliación o modificación de instalaciones o actividades tanto productoras como gestoras, a juicio de la Administración, impliquen un aumento de la cuantía a asegurar, ésta, asimismo, se fijará en la correspondiente autorización.

4. El seguro debe cubrir, en todo caso:

- a) Las indemnizaciones debidas por muerte, lesiones o enfermedad de las personas.
- b) Las indemnizaciones debidas por daños en las cosas.
- c) Los costes de reparación y recuperación del medio ambiente alterado.

5. El límite cuantitativo de las responsabilidades a asegurar será fijado por la Administración, al tiempo de concederse la autorización, conforme a lo dispuesto en el apartado 2 y deberá actualizarse anualmente en el porcentaje de variación que experimente el índice general de precios oficialmente publicado por el Instituto Nacional de Estadística. El referido porcentaje se aplicará cada año sobre la cifra de capital asegurado del período inmediatamente anterior.

6. Sólo podrá ser extinguido el contrato de seguro a instancia del asegurado en alguno de los casos siguientes:

a) Que el contrato sea sustituido por otro de las mismas características y que cubra, como mínimo, los riesgos expresados en el punto 4 del presente artículo.

b) Que cese la actividad productora o gestora de residuos tóxicos y peligrosos, previa comunicación a la Administración que la autorizó, y en el caso de Empresas gestoras, una vez autorizado el cese por la Administración, sin perjuicio de las responsabilidades que se deriven del periodo en que han estado ejerciendo las actividades, de conformidad con lo preceptuado en el Código Civil.

7. El productor o gestor de residuos tóxicos o peligrosos deberá mantener el contrato de seguro apto para la cobertura de los riesgos asegurados.

En el supuesto de suspensión de esta cobertura, o de extinción del contrato de seguro por cualquier causa, la Compañía aseguradora comunicará tales hechos a la Administración autorizante, quien otorgará un plazo al productor o gestor de los residuos para la rehabilitación de aquella cobertura o para la suscripción de un nuevo seguro.

Entretanto quedará suspendida la eficacia de la autorización otorgada, no pudiendo el productor o gestor ejercer las actividades para las que ha sido autorizado.

Artículo 7.º *Confidencialidad.*

1. Sin perjuicio de lo establecido en la Leyes reguladoras de la Defensa Nacional, la información que proporcionen a la Administración los productores y gestores de residuos tóxicos y peligrosos será confidencial en los aspectos relativos a los procesos industriales.

2. Los productores y gestores de residuos tóxicos y peligrosos podrán formular a la Administración petición de confidencialidad respecto de otros extremos de la información que aportan. La Administración accederá a lo solicitado, salvo que existan razones suficientes para denegar la petición, en cuyo supuesto la resolución habrá de fundamentarse debidamente.

Artículos 8 y 9.

(Derogados).

CAPÍTULO II

Régimen jurídico de la producción

Sección 1.ª Autorizaciones

Artículos 10 a 12.

(Derogados).

Sección 2.ª Obligaciones de los productores

Artículo 13. *Envasado de residuos tóxicos y peligrosos.*

Los productores, además de cumplir las normas técnicas vigentes relativas al envasado de productos que afecten a los residuos tóxicos y peligrosos, deberán observar las siguientes normas de seguridad:

a) Los envases y sus cierres estarán concebidos y realizados de forma que se evite cualquier pérdida de contenido y contruidos con materiales no susceptibles de ser atacados por el contenido ni de formar con éste combinaciones peligrosas.

b) Los envases y sus cierres serán sólidos y resistentes para responder con seguridad a las manipulaciones necesarias y se mantendrán en buenas condiciones, sin defectos estructurales y si fugas aparentes.

c) Los recipientes destinados a envasar residuos tóxicos y peligrosos que se encuentren en estado de gas comprimido, licuado o disuelto a presión, cumplirán la legislación vigente en la materia.

d) El envasado y almacenamiento de los residuos tóxicos y peligrosos se hará de forma que se evite generación de calor, explosiones, igniciones, formación de sustancias tóxicas o cualquier efecto que aumente su peligrosidad o dificulte su gestión.

Artículo 14. *Etiquetado de residuos tóxicos y peligrosos.-.*

1. Los recipientes o envases que contengan residuos tóxicos y peligrosos deberán estar etiquetados de forma clara, legible e indeleble, al menos en la lengua española oficial del Estado.

2. En la etiqueta deberá figurar:

- a) El código de identificación de los residuos que contiene, según el sistema de identificación que se describe en el anexo 1.
- b) Nombre, dirección y teléfono del titular de los residuos.
- c) Fechas de envasado.
- d) La naturaleza de los riesgos que presentan los residuos.

3. Para indicar la naturaleza de los riesgos deberán usarse en los envases los siguientes pictogramas, representados según el anexo 11 y dibujados en negro sobre fondo amarillo-naranja:

Explosivo: Una bomba explosionando (E).

Comburente: Una llama por encima de un círculo (O).

Inflamable: Una llama (F).

Fácilmente inflamable y extremadamente inflamable: Una llama (F⁺).

Tóxico: Una calavera sobre tibias cruzadas (T).

Nocivo: Una cruz de San Andrés (X_n).

Irritante: Una cruz de San Andrés (Xi).

Corrosivo: Una representación de un ácido en acción (C).

4. Cuando se asigne a un residuo envasado más de un indicador de riesgo se tendrán en cuenta los criterios siguientes:

- a) La obligación de poner el indicador de riesgo de residuo tóxico hace que sea facultativa la inclusión de los Indicadores de riesgo de residuos nocivo y corrosivo.
- b) La obligación de poner el indicador de riesgo de residuo explosivo hace que sea facultativa la inclusión del indicador de riesgo de residuo inflamable y comburente.

5. La etiqueta debe ser firmemente fijada sobre el envase, debiendo ser anuladas, si fuera necesario indicaciones o etiquetas anteriores de forma que no induzcan a error o desconocimiento del origen y contenido del envase en ninguna operación posterior del residuo.

El tamaño de la etiqueta debe tener como mínimo las dimensiones de 10 × 10 cm.

6. No será necesaria una etiqueta cuando sobre el envase aparezcan marcadas de forma clara las inscripciones a que hace referencia el apartado 2, siempre y cuando estén conformes con los requisitos exigidos en el presente artículo.

Artículo 15. *Almacenamiento de residuos tóxicos y peligrosos.*

1. Los productores dispondrán de zonas de almacenamiento de los residuos tóxicos y peligrosos para su gestión posterior, bien en la propia instalación, siempre que esté debidamente autorizada, bien mediante su cesión a una entidad gestora de estos residuos.

2. El almacenamiento de residuos y las instalaciones necesarias para el mismo deberán cumplir con la legislación y normas técnicas que les sean de aplicación.

3. El tiempo de almacenamiento de los residuos tóxicos y peligrosos por parte de los productores no podrá exceder de seis meses, salvo autorización especial del órgano competente de la Comunidad Autónoma donde se lleve a cabo dicho almacenamiento.

Artículos 16 a 21.

(Derogados).

Artículo 22. *De los pequeños productores.*

1. Se considerarán pequeños productores aquellos que por generar o importar menos de 10.000 kilogramos al año de residuos tóxicos y peligrosos, adquieran este carácter mediante su inscripción en el registro que a tal efecto llevarán los órganos competentes de las Comunidades Autónomas.

2. **(Derogado).**

3. **(Derogado).**

CAPÍTULO III

Régimen jurídico de la gestión

Sección 1.ª Autorizaciones

Artículos 23 a 26.

(Derogados).

Artículo 27. Prestación de fianza.

1. La autorización para la gestión de los residuos tóxicos y peligrosos quedará sujeta a la prestación de la fianza en cuantía suficiente para responder del cumplimiento de todas las obligaciones que, frente a la Administración, se deriven del ejercicio de la actividad objeto de autorización, incluidas las derivadas de la ejecución subsidiaria prevista en el artículo 19.2 de la Ley 20/1986, de 14 de mayo, Básica de Residuos Tóxicos y Peligrosos, y de la imposición de las sanciones previstas en el artículo 17 de la citada Ley.

2. No se autorizará la transferencia de titularidad para la actividad concreta de gestión en tanto no se haga cargo de la fianza el adquirente; en cuyo momento se efectuará la devolución del importe de la misma al transmitente.

Artículo 28. Cuantía, forma y devolución de la fianza.

1. En el supuesto de que no existan factores que permitan determinar la cuantía de la fianza, a los efectos indicados en el punto 1 del artículo anterior, el importe de la misma será del 10 por 100 del presupuesto de las obras proyectadas para instalación de depósitos de seguridad y del 5 por 100 del presupuesto de las obras proyectadas para el resto de las instalaciones de gestión de residuos tóxicos y peligrosos.

2. A fin de asegurar en todo momento la efectividad de la fianza, la Administración que otorgó la autorización podrá actualizarla anualmente, de acuerdo con la variación del índice general de precios del Instituto Nacional de Estadística, tomando como índice base el vigente en la fecha de la constitución de la fianza.

3. La fianza podrá constituirse de cualquiera de las formas siguientes:

a) En metálico.

b) En títulos de la Deuda Pública del Estado o de la C. A. afectada.

c) Mediante aval otorgado por un establecimiento de crédito de los señalados en el artículo 1.º, 2, del Real Decreto Legislativo 1298/1986, de 28 de junio.

4. En el documento de formalización de la fianza prestada mediante aval se hará constar el consentimiento prestado por el fiador o avalista a la extensión de la responsabilidad ante la Administración en los mismos términos que si la garantía fuese constituida por el mismo titular sin que pueda utilizar los beneficios de excusión y división regulados en el Código Civil.

5. Cuando la actividad vaya a desarrollarse en fases claramente diferenciadas, la fianza podrá ser satisfecha escalonadamente de forma que las cantidades depositadas correspondan a las diferentes fases.

6. La devolución de la fianza no se realizará en tanto no se hayan cumplido las condiciones exigidas en la propia autorización para la clausura de la actividad y en tanto el órgano competente de la Comunidad Autónoma no haya autorizado el cese de la misma.

7. La autorización fijará el plazo en que dicha fianza ha de ser devuelta. En caso de depósitos de seguridad, la devolución no se efectuará hasta pasados diez años, como mínimo, desde su clausura.

Artículos 29 y 30.

(Derogados).

Sección 2.ª Obligaciones del gestor

Artículo 31. *Envasado, etiquetado y almacenamiento de residuos tóxicos y peligrosos.*

En aquellas actuaciones en que el gestor tenga que proceder al envasado y almacenamiento de residuos tóxicos y peligrosos le será de aplicación lo establecido en los artículos 13, 14 y 15 del presente Reglamento.

Artículo 32. *Contestación a la solicitud de admisión.*

(Derogado).

Artículos 33 a 40.

(Derogados).

Sección 3.ª Obligaciones relativas al traslado de residuos tóxicos y peligrosos

Artículos 41 a 43.

(Derogados).

CAPÍTULO IV

De la vigilancia, inspección y control

Artículo 44. *Inspección.*

(Derogado).

Artículo 45. *Toma de muestras y análisis.*

1. Las instalaciones de productores y gestores deberán contar, necesariamente, con los dispositivos, registros, arquetas y demás utensilios pertinentes que hagan posible la realización de mediciones y tomas de muestras representativas.

2. Las muestras se tomarán de modo que se asegure su representatividad, y en cantidad suficiente para poder separar tres porciones iguales para las operaciones que deban realizarse en laboratorio.

3. Se introducirán en recipientes convenientemente sellados para impedir su manipulación y etiquetados. En las etiquetas figurará:

- a) Un número de orden.
- b) Descripción de la materia contenida.
- c) Lugar preciso de la toma.
- d) Fecha y hora de la toma.
- e) Nombres y firmas del Inspector y de la persona responsable de la instalación objeto de la inspección.

4. De las tres porciones a que se refiere el apartado 1, una quedará en poder del productor o gestor, otra será entregada por el Inspector a un laboratorio acreditado para su análisis y la tercera quedará en poder de la Administración que hubiera realizado la inspección.

5. Una vez realizado el análisis, el laboratorio acreditado hará tres copias, enviando una al órgano de la Administración que hizo entrega de la muestra, para su archivo, una segunda copia al productor o gestor y la tercera copia junto a la porción de la muestra que quedó en poder de la Administración permanecerán en el laboratorio para ponerla, en caso necesario, a disposición de la autoridad judicial.

6. Si el titular de los residuos analizados manifiesta disconformidad con el resultado de los análisis, se procederá a realizar un nuevo análisis por otro laboratorio acreditado, cuyo resultado será definitivo, siendo los gastos de su realización a cargo del titular de los residuos. La manifestación de disconformidad deberá ser realizada por el titular de los

residuos analizados, ante el órgano competente que haya ordenado el análisis, en el plazo de un mes a partir del día del recibo de la comunicación del resultado del mismo.

CAPÍTULO V

Responsabilidades, infracciones y sanciones

Artículos 46 a 49.

(Derogados).

Artículos 51 a 52.

(Derogados).

Artículos 52 a 55.

(Derogados).

Artículo 56.

(Derogado)

Artículos 57 a 60.

(Derogados).

DISPOSICIONES TRANSITORIAS

Primera a Tercera.

(Derogadas).

DISPOSICIONES ADICIONALES PRIMERA Y SEGUNDA

(Derogadas).

ANEXO I

Sistema de identificación de residuos tóxicos y peligrosos

1. Código de identificación de residuos

El sistema para la identificación de los residuos tóxicos y peligrosos consiste en la utilización de un conjunto de códigos al objeto de poder disponer de una serie de informaciones que permitan en todo momento la identificación de los residuos. Estas informaciones se completan con las contenidas en las declaraciones del residuo correspondiente.

En las siete tablas que se adjuntan figuran los códigos numerados que, utilizados en conjunto, proporcionan la forma de caracterizar e identificar los residuos, y que facilitan, por tanto, el control de los mismos desde que son producidos hasta su adecuado destino final. Se trata de conocer las características potencialmente peligrosas (H), la actividad (A) y proceso (B) que los ha producido, la razón de la necesidad de que sean gestionados (Q), el tipo genérico al que pertenecen (L, P, S, G), cómo son gestionados (D/R) y sus principales constituyentes (C).

El contenido de las tablas es el siguiente:

Tabla 1: Razones por las que los residuos deben ser gestionados (código Q).

Tabla 2: Operaciones de gestión (código D/R).

Tabla 3: Tipos genéricos de residuos peligrosos (código L, P, S, G).

Tabla 4: Constituyentes que dan a los residuos su carácter peligroso (código C).

Tabla 5: Características de los residuos peligrosos (código H).

Tabla 6: Actividades generadoras de los residuos (código A).

Tabla 7: Procesos en los que se generan los residuos (código B).

2. Instrucciones para la utilización del código de identificación de residuos peligrosos

1. Se escogerá la razón principal por la que los residuos han de ser gestionados, seleccionando de la tabla 1 (código Q) una única designación que defina, de la forma más apropiada y específica, y se anotará el código Q seguido de la clave numérica correspondiente.

2. Se indicará la operación de gestión prevista para el residuo, seleccionando entre las posibilidades contempladas en el apartado 2.A de la tabla 2, utilizando el código D, o en el apartado 2.B de la misma tabla, utilizando el código R. Por ejemplo, si va a eliminarse el residuo en depósito de seguridad, se anotará D5; si es una regeneración de disolventes, se anotará R2.

3. Consultar la tabla 3 y elegir uno o varios de los códigos del 1 al 40 para identificar los tipos genéricos de residuos peligrosos. La designación de residuos como residuos peligrosos dependerá de la presencia en los residuos de uno o varios de los constituyentes enumerados en la tabla 4.

4. Si los residuos corresponden a una categoría o varias de la tabla 3, se elegirá la letra que caracteriza el estado físico que describe lo mejor posible los residuos «L», para líquido; «P», para lodo; «S», para sólido; «G», para gas licuado o comprimido.

5. Se anotará el código correspondiente a los residuos que se compone de la letra L, P, S, G, seguida del número o números de código, separados entre sí por una línea oblicua (/).

6. Los residuos podrán ser clasificados como peligrosos si, y sólo si contiene, uno cualquiera de los constituyentes enumerados en la tabla 4 y presentan, a su vez, una cualquiera de las características de la tabla 5.

7. Se elegirán los constituyentes que dan al residuo su carácter de peligrosidad utilizando la tabla 4 (código C). Si contiene más de un componente, se anotarán a continuación del código C las claves numéricas correspondientes, en orden de peligrosidad decreciente y separadas por una línea oblicua. Esta estimación, se supone, en principio cualitativa y siempre al buen criterio del productor. Por ejemplo, si se trata de residuos conteniendo plomo y ácido sulfúrico (batería de coche) se anotaría C23/18.

8. Determinada la naturaleza de los residuos, se elegirá entre las características de la tabla 5. Se seleccionará una de las características más importantes o, como máximo, dos, y se anotará el código H seguido de la clave o claves numéricas, separadas por una línea oblicua, por ejemplo, si se trata de un residuo tóxico y corrosivo se utilizará H 6/8.

En este proceso de clasificación pueden ocurrir las siguientes situaciones:

a) Ningún código de la tabla 3 es aplicable a los residuos, pero sí un código C. Si es posible elegir un código H en la tabla 5, los residuos están identificados. En este caso, el número de código L, P, S, G a utilizar es el 40.

b) El código de la tabla 3 es aplicable, pero no el código C. Si es posible elegir un código H en la tabla 5, los residuos están identificados. En este caso se atribuirá al código C la cifra «0».

c) Si no se aplica ningún código de la tabla 3 ni tampoco el código C, pero los residuos son tales que se puede elegir un código H en la tabla 5, los residuos están identificados. En este caso el número del código L, P, S, G será el 40, y se atribuirá al código C la cifra «0».

d) Si es posible demostrar para los residuos con código C distinto de 0 que no presentan ninguna de las características enumeradas en la tabla 5, los residuos no están sometidos a lo dispuesto en la Ley Básica de Residuos Tóxicos y Peligrosos ni al presente Reglamento de desarrollo.

9. Si los residuos constituyen residuos peligrosos, se señalará el código o códigos de la tabla 5 aplicables, pudiendo aplicarse más de una característica. Si este es el caso, las características de los residuos deberán ser enumeradas como se indicó anteriormente por orden de peligrosidad decreciente, a juicio del productor, y separadas por una línea oblicua.

10. Si los residuos constituyen residuos peligrosos, se elegirá la actividad generadora de los mismos, de acuerdo con la tabla 6. Se trata de determinar de manera específica la

actividad económica en la que se encuentra clasificado el productor, en relación con la Clasificación Nacional de Actividades Empresariales (CNAE) a través del código A.

11. Si los residuos constituyen residuos peligrosos, se elegirá el proceso productivo donde se generen los mismos de entre los incluidos en la tabla 7. Se trata de determinar, de manera específica, el proceso u operación unitaria que genera los residuos, es decir, su origen real, y no el producto final por el que se clasifica la fábrica o empresa (código A de la tabla 6). Se elegirá el proceso más específico aplicable de los relacionados dentro del apartado «General» o el correspondiente a la actividad entendida en sentido genérico.

12. No todas las actividades industriales se encuentran desagregadas en procesos en la tabla 7 a las actividades no desagregadas y que generen residuos en procesos que no se puedan identificar correctamente dentro del apartado «General» de la tabla 7, se les atribuirá la cifra «O» en el código B, quedando definidas por el código A.

13. El orden de identificación de los residuos será el siguiente:

Q-//L. P, S, G, -//C -//H -//A -//B -

La separación entre secciones principales sería indicada por dos líneas oblicuas en el sistema de identificación. La separación entre diferentes epígrafes aplicables de un mismo código o sección principal se indicará por una línea oblicua.

14. El destino de los residuos se especificará de acuerdo con las tablas 2.A o 2.B. De esta manera, se dispondrá de una información que permite el seguimiento de los residuos desde su origen hasta su destino final. Si se elige un destino que figura en el cuadro 2.A la identificación será la siguiente:

Q-//D-//L, P, S, G, -//C-//H-//A-//B-

mientras que si se opta por un destino que figura en el cuadro 2.B, la identificación será:

Q -//R- //L, P, S, G, -//C -//H -//A -//B -

Por ejemplo, si se trata de ácidos provenientes de una fundición de metales ferrosos para fabricación de tubos de acero, el código de identificación sería el siguiente:

Q7//R6//L27//C23//H6//A231(1)//B3124

siendo su destino la regeneración.

Si se trata de lodos procedentes del lavado de gases de una acería, que han de ser desecados previamente a ser vertidos en un depósito de seguridad.

Q9//D9//P29/27//C8/11/18//H13/6//A211//B0011

15. De acuerdo con lo establecido en el artículo 2 de la Ley 20/1986, solamente tendrán la consideración de residuos tóxicos y peligrosos aquellos que incluyan en su identificación los códigos C, distinto de 0 y H, conjuntamente.

TABLA 1

Categorías de residuos

| | |
|----|--|
| Q1 | Residuos de producción o de consumo no especificados a continuación. |
| Q2 | Productos que no respondan a las normas. |
| Q3 | Productos caducados. |
| Q4 | Materias que se hayan vertido por accidente, que se hayan perdido o que hayan sufrido cualquier otro incidente, con inclusión del material, del equipo, etcétera, que se haya contaminado a causa del incidente en cuestión. |
| Q5 | Materias contaminantes o ensuciadas a causa de actividades voluntarias (por ejemplo: residuos de operaciones de limpieza, materiales de embalaje, contenedores, etcétera). |
| Q6 | Elementos inutilizados (por ejemplo: baterías fuera de uso, catalizadores gastados, etcétera). |

| | |
|-----|---|
| Q7 | Sustancias que hayan pasado a ser inutilizables (por ejemplo: ácidos contaminados, disolventes contaminados, sales de temple agotadas, etcétera). |
| Q8 | Residuos de procesos industriales (por ejemplo: escorias, posos de destilación, etcétera). |
| Q9 | Residuos de procesos anticontaminación (por ejemplo: barros de lavado de gas, polvo de filtros de aire, filtros gastados, etcétera). |
| Q10 | Residuos de mecanización/acabado (por ejemplo: virutas de torneado o fresado, etcétera). |
| Q11 | Residuos de extracción y preparación de materias primas (excepto los residuos de explotación minera). |
| Q12 | Materia contaminada (por ejemplo: aceite contaminado con PCB, etcétera). |
| Q13 | Toda materia, sustancia o producto cuya utilización esté prohibida por la ley. |
| Q14 | Productos que no son de utilidad o que ya no tienen utilidad para el poseedor (por ejemplo: artículos desechados por la agricultura, los hogares, las oficinas, los almacenes, los talleres, etcétera). |
| Q15 | Materias, sustancias o productos contaminados procedentes de actividades de regeneración de suelos. |
| Q16 | Toda sustancia, materia o producto que no esté incluido en las categorías anteriores. |

TABLA 2

Operaciones de tratamiento

Parte A

| | |
|-----|--|
| 2.A | Operaciones de eliminación, que no conducen a una posible recuperación o valoración, regeneración, reutilización, reciclado o cualquier otra utilización de los residuos. |
| D1 | Depósito sobre el suelo o en su interior (por ejemplo: vertido, etcétera). |
| D2 | Tratamiento en medio terrestre (por ejemplo: biodegradación de residuos líquidos o lodos en el suelo, etcétera). |
| D3 | Inyección en profundidad (por ejemplo: inyección de residuos bombeables en pozos, minas de sal, fallas geológicas naturales, etcétera). |
| D4 | Embalse superficial (por ejemplo: vertido de residuos líquidos o lodos en pozos, estanques o lagunas, etcétera). |
| D5 | Vertido en lugares especialmente diseñados (por ejemplo: colocación en celdas estancas separadas, recubiertas y aisladas entre sí y el medio ambiente, etcétera). |
| D6 | Vertido en el medio acuático, salvo en el mar. |
| D7 | Vertido en el mar, incluida la inserción en el lecho marino. |
| D8 | Tratamiento biológico no especificado en otro apartado de la presente tabla y que dé como resultado compuestos o mezclas que se eliminen mediante alguno de los procedimientos enumerados entre D1 a D12. |
| D9 | Tratamiento fisicoquímico no especificado en otro apartado de la presente tabla y que dé como resultado compuestos o mezclas que se eliminen mediante uno de los procedimientos enumerados entre D1 y D12 (por ejemplo: evaporación, secado, calcinación, etcétera). |
| D10 | Incineración en tierra. |
| D11 | Incineración en mar. |
| D12 | Depósito permanente (por ejemplo: colocación de contenedores en una mina, etcétera). |
| D13 | Combinación o mezcla previa a cualquiera de las operaciones enumeradas entre D1 y D12. |
| D14 | Reenvasado previo a cualquiera de las operaciones enumeradas entre D1 y D13. |
| D15 | Almacenamiento previo a cualquiera de las operaciones enumeradas entre D1 y D14 (con exclusión del almacenamiento temporal previo a la recogida en el lugar de producción). |

Parte B

| | |
|-----|--|
| 2.B | Operaciones que llevan a una posible recuperación o valorización, regeneración, reutilización, reciclado o cualquier otra utilización de los residuos. |
| R1 | Utilización principal como combustible o como otro medio de generar energía. |
| R2 | Recuperación o regeneración de disolventes. |

| | |
|-----|--|
| R3 | Reciclado o recuperación de sustancias orgánicas que no se utilizan como disolventes (incluidas las operaciones de formación de abono y otras transformaciones biológicas). |
| R4 | Reciclado o recuperación de metales y de compuestos metálicos. |
| R5 | Reciclado o recuperación de otras materias inorgánicas. |
| R6 | Regeneración de ácidos o de bases. |
| R7 | Recuperación de componentes utilizados para reducir la contaminación. |
| R8 | Recuperación de componentes procedentes de catalizadores. |
| R9 | Regeneración u otro nuevo empleo de aceites. |
| R10 | Tratamiento de suelos, produciendo un beneficio a la agricultura o una mejora ecológica de los mismos. |
| R11 | Utilización de residuos obtenidos a partir de cualquiera de las operaciones enumeradas entre R1 y R10. |
| R12 | Intercambio de residuos para someterlos a cualquiera de las operaciones enumeradas entre R1 y R11. |
| R13 | Acumulación de residuos para someterlos a cualquiera de las operaciones enumeradas entre R1 y R12 (con exclusión del almacenamiento temporal previo a la recogida en el lugar de la producción). |

TABLA 3

Categorías o tipos genéricos de residuos tóxicos y peligrosos, presentados en forma líquida, sólida o de lodos, clasificados según su naturaleza o la actividad que los genera

Parte A

| | |
|-----|--|
| 3.A | Residuos que presenten alguna de las características enumeradas en la tabla 5 y estén formados por: |
| | 1. Sustancias anatómicas: residuos hospitalarios u otros residuos clínicos. |
| | 2. Productos farmacéuticos, medicamentos, productos veterinarios. |
| | 3. Conservantes de la madera. |
| | 4. Biocidas y productos fitofarmacéuticos. |
| | 5. Residuos de productos utilizados como disolventes. |
| | 6. Sustancias orgánicas halogenadas no utilizadas como disolventes, excluidas las materias polimerizadas inertes. |
| | 7. Sales de temple cianuradas. |
| | 8. Aceites y sustancias oleosas minerales (lodos de corte, etcétera). |
| | 9. Mezclas aceite/agua o hidrocarburo/agua, emulsiones. |
| | 10. Sustancias que contengan PCB y/o PCT (dieléctricas, etcétera). |
| | 11. Materias alquitranadas procedentes de operaciones de refinado, destilación o pirólisis (sedimentos de destilación, etcétera). |
| | 12. Tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas, barnices. |
| | 13. Resinas, látex, plastificantes, colas. |
| | 14. Sustancias químicas no identificadas y/o nuevas y de efectos desconocidos en el hombre y/o el medio ambiente que procedan de actividades de investigación y desarrollo o de actividades de enseñanza (residuos de laboratorios, etcétera). |
| | 15. Productos pirotécnicos y otros materiales explosivos. |
| | 16. Sustancias químicas y productos de tratamiento utilizados en fotografía. |
| | 17. Todos los materiales contaminados por un producto de la familia de los dibenzofuranos policlorados. |
| | 18. Todos los materiales contaminados por un producto de la familia de las benceno-para-dioxinas policlorados. |

Parte B

| | |
|-----|---|
| 3.B | Residuos que contengan cualquiera de los componentes que figuran en la lista de la tabla 4, que presenten cualquiera de las características mencionadas en la tabla 5 y que estén formados por: |
| | 19. Jabones, materias grasas, ceras de origen animal o vegetal. |
| | 20. Sustancias orgánicas no halogenadas no empleadas como disolventes. |

| |
|---|
| 21. Sustancias inorgánicas que no contengan metales o compuestos de metales. |
| 22. Escorias y/o cenizas. |
| 23. Tierra, arcillas o arenas incluyendo lodos de dragado. |
| 24. Sales de temple no cianuradas. |
| 25. Partículas o polvos metálicos. |
| 26. Catalizadores usados. |
| 27. Líquidos o lodos que contengan metales o compuestos metálicos. |
| 28. Residuos de tratamiento de descontaminación (polvos de cámaras de filtros de bolsas, ectéceta), excepto los mencionados en los puntos 29, 30 y 33. |
| 29. Lodos de lavado de gases. |
| 30. Lodos de instalaciones de purificación de agua. |
| 31. Residuos de descarbonatación. |
| 32. Residuos de columnas intercambiadoras de iones. |
| 33. Lodos de depuración no tratados o no utilizables en la agricultura. |
| 34. Residuos de la limpieza de cisternas y/o equipos. |
| 35. Equipos contaminados. |
| 36. Recipientes contaminados (envases, bombonas de gas, etcétera) que hayan contenido uno o varios de los constituyentes mencionados en la tabla 4. |
| 37. Baterías y pilas eléctricas. |
| 38. Aceites vegetales. |
| 39. Objetos procedentes de recogidas selectivas de basuras domésticas y que presenten cualesquiera de las características mencionadas en la tabla 5. |
| 40. Cualquier otro residuo que contenga uno cualesquiera de los constituyentes enumerados en la tabla 4 y presente cualesquiera de las características que se enuncian en la tabla 5. |

TABLA 4

Constituyentes de los residuos de la parte B de la tabla 3 que permiten calificarlos de tóxicos y peligrosos cuando presenten las características enunciadas en la tabla 5

Residuos que tengan como constituyentes:

| | |
|-----|--|
| C1 | Berilio; compuestos de berilio. |
| C2 | Compuestos de vanadio. |
| C3 | Compuestos de cromo hexavalente. |
| C4 | Compuestos de cobalto. |
| C5 | Compuestos de níquel. |
| C6 | Compuestos de cobre. |
| C7 | Compuestos de zinc. |
| C8 | Arsénico; compuestos de arsénico. |
| C9 | Selenio; compuestos de selenio. |
| C10 | Compuestos de plata. |
| C11 | Cadmio; compuestos de cadmio. |
| C12 | Compuestos de estaño. |
| C13 | Antimonio; compuestos de antimonio. |
| C14 | Telurio; compuestos de telurio. |
| C15 | Compuestos de bario, excluido el sulfato bórico. |
| C16 | Mercurio; compuestos de mercurio. |
| C17 | Talio; compuestos de talio. |
| C18 | Plomo; compuestos de plomo. |
| C19 | Sulfuros inorgánicos. |
| C20 | Compuestos inorgánicos de flúor, excluido el fluoruro cálcico. |

| | |
|-----|---|
| C21 | Cianuros inorgánicos. |
| C22 | Los siguientes metales alcalinos o alcalinotérreos: Litio, sodio, potasio, calcio, magnesio en forma no combinada. |
| C23 | Soluciones ácidas o ácidos en forma sólida. |
| C24 | Soluciones básicas o bases en forma sólida. |
| C25 | Amianto (polvos y fibras). |
| C26 | Fósforo; compuestos de fósforo, excluidos los fosfatos minerales. |
| C27 | Carbonilos metálicos. |
| C28 | Peróxidos. |
| C29 | Cloratos. |
| C30 | Percloratos. |
| C31 | Nitratos. |
| C32 | PCB y/o PCT. |
| C33 | Compuestos farmacéuticos o veterinarios. |
| C34 | Biocidas y sustancias fitofarmacéuticas (plaguicidas, etcétera). |
| C35 | Sustancias infecciosas. |
| C36 | Creosotas. |
| C37 | Isocianatos, tiocianatos. |
| C38 | Cianuros orgánicos (nitrilos, etcétera). |
| C39 | Fenoles: Compuestos de fenol. |
| C40 | Disolventes halogenados. |
| C41 | Disolventes orgánicos, excluidos los disolventes halogenados. |
| C42 | Compuestos organohalogenados, excluidas las materias polimerizadas inertes y las demás sustancias mencionadas en la presente tabla. |
| C43 | Compuestos aromáticos; compuestos orgánicos policíclicos y heterocíclicos. |
| C44 | Aminas alifáticas. |
| C45 | Aminas aromáticas. |
| C46 | Éteres. |
| C47 | Sustancias de carácter explosivo, excluidas las ya mencionadas en la presente tabla. |
| C48 | Compuestos orgánicos de azufre. |
| C49 | Todo producto de la familia de los dibenzofuranos policlorados. |
| C50 | Todo producto de la familia de las dibenzo-para-dioxinas policloradas. |
| C51 | Hidrocarburos y sus compuestos oxigenados, nitrogenados y/o sulfurados no incluidos en la presente tabla. |

TABLA 5

Características de los residuos que permiten calificarlos de tóxicos y peligrosos

(Las características de peligrosidad «tóxico», «muy tóxico», «nocivo», «corrosivo» e «irritable», así como las de «carcinogénico», «tóxico para la reproducción» y «mutagénico» se asignan con arreglo a los criterios establecidos en el Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, por el que se aprueba el reglamento sobre notificación de sustancias nuevas y clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas.

Deberán aplicarse los métodos de prueba que se definen en el citado Real Decreto, con la finalidad de dar un contenido concreto a las definiciones esta tabla).

| | |
|----|--|
| H1 | «Explosivo»: se aplica a sustancias y preparados que puedan explosionar bajo el efecto de la llama o que son más sensibles a los choques o las fricciones que el denitrobenceno. |
| H2 | «Comburente»: se aplica a sustancias y preparados que presenten reacciones altamente exotérmicas al entrar en contacto con otras sustancias, en particular sustancias inflamables. |

| | |
|------|--|
| H3-A | «Fácilmente inflamable»: se aplica a sustancias y preparados líquidos que tengan un punto de inflamación inferior a 21° C (incluidos los líquidos extremadamente inflamables), o se aplica a sustancias y preparados que puedan calentarse y finalmente inflamarse en contacto con el aire a temperatura ambiente sin aplicación de energía, o se aplica a sustancias y preparados sólidos que puedan inflamarse fácilmente tras un breve contacto con una fuente de ignición y que continúen ardiendo o consumiéndose después del alejamiento de la fuente de ignición, o se aplica a sustancias y preparados gaseosos que sean inflamables en el aire a presión normal, o se aplica a sustancias y preparados que, en contacto con agua o aire húmedo, emitan gases fácilmente inflamables en cantidades peligrosas. |
| H3-B | «Inflamable»: se aplica a sustancias y preparados líquidos que tengan un punto de inflamación superior o igual a 21° C e inferior o igual a 55° C. |
| H4 | «Irritante»: se aplica a sustancias y preparados no corrosivos que puedan causar reacción inflamatoria por contacto inmediato, prolongado o repetido con la piel o las mucosas. |
| H5 | «Nocivo»: se aplica a sustancias y preparados que por inhalación, ingestión o penetración cutánea puedan entrañar riesgos de gravedad limitada para la salud. |
| H6 | «Tóxico»: se aplica a sustancias y preparados (incluidos los preparados y sustancias muy tóxicos) que por inhalación, ingestión o penetración cutánea puedan entrañar riesgos graves, agudos o crónicos e incluso la muerte. |
| H7 | «Carcinógeno»: se aplica a sustancias o preparados que por inhalación, ingestión o penetración cutánea puedan producir cáncer o aumentar su frecuencia. |
| H8 | «Corrosivo»: se aplica a sustancias y preparados que puedan destruir tejidos vivos al entrar en contacto con ellos. |
| H9 | «Infeccioso»: se aplica a sustancias que contienen microorganismos viables, o sus toxinas, de los que se sabe o existen razones fundadas para creer que causan enfermedades en el ser humano o en otros organismos vivos. |
| H10 | «Tóxico para la reproducción»: se aplica a sustancias o preparados que por inhalación, ingestión o penetración cutánea puedan producir malformaciones congénitas no hereditarias o aumentar su frecuencia. |
| H 11 | «Mutagénico»: se aplica a sustancias o preparados que por inhalación, ingestión o penetración cutánea puedan producir defectos genéticos hereditarios o aumentar su frecuencia. |
| H 12 | Sustancias o preparados que emiten gases tóxicos o muy tóxicos al entrar en contacto con el aire, con el agua o con un ácido. |
| H13 | Sustancias o preparados susceptibles, después de su eliminación, de dar lugar a otra sustancia por un medio cualquiera, por ejemplo un lixiviado, que posea alguna de las características enumeradas anteriormente. |
| H14 | «Peligroso para el medio ambiente»: se aplica a sustancias y preparados que presenten o puedan presentar riesgos inmediatos o diferidos para el medio ambiente. |

TABLA 6

Actividades que pueden generar residuos tóxicos y peligrosos

| Número de código | | Equivalente en CNAE |
|------------------|--|---------------------|
| | <i>Agricultura-Industria agrícola.</i> | |
| A100 | Agricultura. Silvicultura. | |
| A101 | Cultivos | 01 |
| A101(1) | Cultivo de cereales y leguminosas | 011 |
| A101(2) | Cultivo de hortalizas y frutas, excepto agrios | 012 |
| A101(3) | Cultivo de agrios | 013 |
| A101(4) | Cultivo de plantas industriales | 014 |
| A101(5) | Cultivo del olivo | 015 |
| A101(6) | Cultivo de la vid | 016 |
| A101(9) | Otros cultivos o producciones agrícolas | 019 |
| A102 | Ganadería y servicios agrícola-ganaderos. | |
| A102(1) | Explotación de ganado bovino | 021 |
| A102(2) | Explotación de ganado ovino y caprino | 022 |
| A102(3) | Explotación de ganado porcino | 023 |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | | Equivalente en CNAE |
|------------------|--|---------------------|
| A102(4) | Avicultura | 024 |
| A102(9) | Otras explotaciones ganaderas n.c.o.p | 029 |
| A102(10) | Servicios agrícolas y ganaderos | 030 |
| A102(20) | Caza y repoblacion cinegética | 040 |
| A103 | Silvicultura y explotación forestal | 05 |
| A103(1) | Silvicultura y servicios forestales | 051 |
| A103(2) | Explotación forestal | 052 |
| A110 | Industria agro-alimentaria, productos animales y vegetales. | |
| A111 | Industrias de la carne, mataderos y descuartizadores de reses | 413 |
| A112 | industria lechera | 414 |
| A113 | Industrias de los aceites y grasas de origen animal o vegetal. | |
| A113(1) | Fabricación de aceite de oliva | 411 |
| A113(2) | Fabricación de aceites y grasas vegetales o animales, sin incluir aceite de oliva. | 412 |
| A114 | industrias del azúcar | 420 |
| A115 | Otras. | |
| A115(1) | Pesca y piscicultura en mar | 061 |
| A115(2) | Pesca y piscicultura en agua dulce | 062 |
| A115(2) | Fabricación de jugos y conservas vegetales | 415 |
| A115(3) | Fabricación de conservas de pescado y otros productos marinos | 416 |
| A115(4) | Productos de molinería | 417 |
| A115(5) | Fabricación de pastas alimenticias y productos amiláceos | 418 |
| A115(6) | Industrias del pan, bollería, pastelería y galletas | 419 |
| A115(7) | Industria del cacao, chocolate y productos de confitería | 421 |
| A115(8) | Elaboración de productos alimenticios diversos | 423 |
| A115(9) | Industrias del tabaco | 429 |
| A120 | Industrias de las bebidas. | |
| A121 | Destilación del alcohol y del aguardiente. | |
| A121(1) | Industria de alcoholes etílicos de fermentación | 424 |
| A21(2) | Industria vinícola | 425 |
| A122 | Fabricación de la cerveza | 427 |
| A123 | Fabricación de otras bebidas. | |
| A123(1) | Sidrerías | 426 |
| A123(2) | Industrias de aguas minerales, aguas gaseosas y otras bebidas analcohólicas. | 428 |
| A130 | Fabricación de alimentos para los animales | 422 |
| | <i>Energía</i> | |
| A150 | Industria del carbón | 11 |
| A151 | Extracción y preparación del carbón y de los productos carboníferos. | |
| A151(1) | Hulla | 111 |
| A151(2) | Antracita | 112 |
| A151(3) | Lignito | 113 |
| A152 | Coqueficación | 114 |
| A160 | Industria del petróleo. | |
| A161 | Extracción del petróleo y del gas natural. | |
| A161(1) | Prospección | 121 |
| A161(2) | Extracción del petróleo | 122 |
| A161(3) | Extracción del gas natural | 123 |
| A161(4) | Fabricación y distribución de gas | 152 |
| A162 | Refino del petróleo | 130 |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | | Equivalente en CNAE |
|------------------|--|---------------------|
| A163 | Almacenamiento del petróleo, productos derivados del refinado y del gas natural. | |
| A170 | Producción de electricidad. | |
| A171 | Centrales térmicas | 151.2 |
| A172 | Centrales hidráulicas | 151.1 |
| A173 | Centrales nucleares. | |
| A173(1) | Extracción y transformación de minerales radiactivos | 140 |
| A173(2) | Producción de energía | 151.3 |
| A174 | Otras centrales o instalaciones eléctricas. | |
| A174(1) | Transporte y distribución de energía eléctrica | 151.4 |
| A174(2) | Producción y distribución de energía n.c.o.p | 151.9 |
| A180 | Producción de agua. | |
| A181(1) | Captación, depuración y distribución de agua | 160 |
| A181(2) | Producción y distribución de vapor y agua caliente | 153 |
| | <i>Metalurgia. Construcción mecánica y eléctrica.</i> | |
| A200 | Extracción de minerales metálicos | 21 |
| A200(1) | Extracción de minerales de hierro | 211 |
| A200(2) | Extracción de minerales metálicos no ferrosos | 212 |
| A210 | Siderurgia | 221 |
| A211 | Producción de arrabio (horno alto) | 221 |
| A212 | Producción de acero | 221 |
| A213 | Primera transformación del acero (laminadoras) | 221 |
| A220 | Metalurgia de metales no ferrosos | 224 |
| A221 | Fabricación de aluminio | 224.1 |
| A222 | Metalurgia del aluminio | 224.1 |
| A223 | Metalurgia del plomo y del cinc. | |
| A224 | Metalurgia de los metales preciosos. | |
| A225 | Metalurgia de otros metales no ferrosos. | |
| A225(1) | Metalurgia del cobre | 224.2 |
| A225(2) | Metalurgia de otros metales no ferrosos | 224.9 |
| A226 | Industrias de las ferroaleaciones | 221 |
| A227 | Fabricación de electrodos | 221 |
| A230 | Fusión, colada y conformado de metales. | |
| A231 | Fusión y colada de metales ferrosos. | |
| A231(1) | Fabricación de tubos de acero | 222 |
| A231(2) | Trefilado, estirado, perfilado, laminado | 223 |
| A232 | Fusión y colada de metales no ferrosos. | |
| A233 | Conformado de metales (no comprende su tratamiento en torno, fresa, etc.). | |
| A240 | Construcción mecánica, eléctrica y electrónica | 3 |
| A241 | Fabricación. | |
| A242 | Tratamiento térmico. | |
| A243 | Tratamiento superficial. | |
| A244 | Aplicación de pintura. | |
| A245 | Ensamblado y montaje. | |
| A246 | Fabricación de pilas eléctricas y acumuladores. | |
| A247 | Fabricación de hilos y cables eléctricos (envainado, aislamiento). | |
| A248 | Fabricación de componentes electrónicos. | |
| | <i>Minerales no metálicos. Materiales de construcción. Cerámica y vidrio.</i> | |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | | Equivalente en CNAE |
|------------------|--|---------------------|
| A260 | Extracción de minerales no metálicos | 23 |
| A260(1) | Extracción de materiales de construcción | 231 |
| A260(2) | Extracción de sales potásicas, fosfatos y nitratos | 232 |
| A260(3) | Extracción de sal común | 233 |
| A260(4) | Extracción de piritas y azufre | 234 |
| A260(5) | Extracción de minerales no metálicos ni energéticos. Turberas | 239 |
| A270 | Materiales de construcción, cerámica, vidrio. | |
| A271 | Fabricación de cal, cemento, yeso. | |
| A271(1) | Fabricación de cementos, cales y yeso | 242 |
| A271(2) | Fabricación de materiales de construcción en hormigón, cemento, yeso, escayola y otros | 243 |
| A272 | Fabricación de productos cerámicos | 247 |
| A273 | Fabricación de productos en amianto-cemento. | |
| A274 | Fabricación de otros materiales de construcción. | |
| A274(1) | Industrias de otros productos minerales no metálicos | 249 |
| A274(2) | Fabricación de productos de tierras cocidas, para la construcción, excepto refractarios | 241 |
| A274(3) | Fabricación de abrasivos | 245 |
| A274(4) | Industrias de la piedra natural | 244 |
| A275 | Industrias del vidrio | 246 |
| A280 | Construcción | 50 |
| | <i>Industria química.</i> | |
| A300 | Fabricación de productos químicos básicos y de productos para la industria química. | |
| A301 | Industrias del cloro | 251.3 |
| A351 | Fabricación de abonos | 252.1 |
| A401 | Otras fabricaciones de la química mineral básica. | |
| A401(1) | Fabricación de productos químicos inorgánicos, excepto gases comprimidos | 251.3 |
| A401(2) | Fabricación de gases comprimidos | 253.1 |
| A401(3) | Fabricación de artículos pirotécnicos, cerillas y fósforos | 255.5 |
| A451 | Petroquímica y carboquímica. | |
| A451(1) | Petroquímica | 251.1 |
| A451(2) | Carboquímica | 251.1 |
| A501 | Fabricación de materias plásticas básicas. | |
| A501(1) | Fabricación de primeras materias plásticas | 251.4 |
| A501(2) | Fabricación de caucho y látex sintético | 251.5 |
| A551 | Otras fabricaciones de la química orgánica básica. | |
| A551(1) | Fabricación de otros productos químicos orgánicos | 251.2 |
| A551(2) | Fabricación de fibras artificiales y sintéticas | 251.6 |
| A601 | Tratamiento químico de los cuerpos grasos, fabricación de productos básicos para detergentes | 253.5 |
| A651 | Fabricación de productos farmacéuticos y plaguicidas. | |
| A651(1) | Fabricación de productos farmacéuticos de base | 254.1 |
| A651(2) | Fabricación de especialidades farmacéuticas | 254.2 |
| A651(3) | Fabricación de plaguicidas | 252.2 |
| A669 | Otras fabricaciones de productos químicos. | |
| A669(1) | Fabricación de otros productos químicos de uso industrial n.c.o.p | 253.9 |
| A669(2) | Fabricación de otros productos químicos destinados principalmente al consumo final n.c.o.p | 255.9 |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | | Equivalente en CNAE |
|------------------|--|---------------------|
| | <i>Paraquímica.</i> | |
| A700 | Fabricación de tintes, barnices, pinturas y colas. | |
| A701 | Fabricación de tintes | 253.4 |
| 4702 | Fabricación de pinturas, | |
| A702(1) | Fabricación de colorantes y pigmentos | 253.2 |
| A702(2) | Fabricación de pinturas y colores | 253.3 |
| A703 | Fabricación de barnices y lacas | 253.3 |
| A704 | Fabricación de colas, ceras y parafinas. | |
| A704(1) | Fabricación de colas | 253.7 |
| A704(2) | Fabricación de parafinas | 255.3 |
| A710 | Fabricación de productos fotográficos | 255.4 |
| A711 | Fabricación de superficies sensibles | 255.4 |
| A712 | Fabricación de productos de tratamientos fotográficos | 255.4 |
| A720 | Perfumería, fabricación de productos de jabonería y detergentes. | |
| A721 | Fabricación de jabones | 255.1 |
| A722 | Fabricación de detergentes | 255.1 |
| A723 | Fabricación de perfumes. | |
| A723(1) | Fabricación de aceites esenciales y sustancias aromáticas naturales o sintéticas | 253.6 |
| A723(2) | Fabricación de jabón de tocador y otros productos de perfumería y cosmética | 255.2 |
| A730 | Transformación del caucho y de las materias plásticas. | |
| A730 | Industria del caucho | 481 |
| A731 | Transformación de materiales plásticos | 482 |
| A740 | Fabricación de productos a base de amianto. | |
| A750 | Fabricación de pólvoras y explosivos | 253.8 |
| | <i>Textiles. Cueros. Madera y muebles. Industrias diversas.</i> | |
| A760 | Industria textil y del vestido. | |
| A761 | Peinado y cardado de fibras textiles (preparación). | |
| A761(1) | Algodón | 431.1 |
| A761(2) | Lana | 432.1 |
| A761(3) | Seda natural y sus mezclas y de las fibras artificiales y sintéticas | 433 |
| A761(4) | Industria de las fibras duras y mezclas | 434 |
| A762 | Hilado, hilandería y tejido. | |
| A762(1) | Algodón | 431.2 |
| A762(2) | Lana | 432.2 |
| A762(3) | Seda natural y sus mezclas y de fibras artificiales y sintéticas | 433 |
| A763 | Blanqueado, teñido, estampado | 436 |
| A764 | Confección de vestidos. | |
| A764(1) | Confección en serie de prendas de vestir y complementos del vestido | 453 |
| A764(2) | Confección a medida de prendas de vestir y complementos del vestido | 454 |
| A764(3) | Fabricación de géneros de punto | 435 |
| A764(4) | Fabricación de alfombras | 437 |
| A764(5) | Confección de otros artículos con materias textiles | 455 |
| A770 | Industrias del cuero y pieles. | |
| A771 | Curtido | 441 |
| A772 | Peletería | 456 |
| A773 | Fabricación de calzado y otros artículos de cuero. | |
| A773(1) | Fabricación de calzado, excepto de caucho y madera | 451 |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | | Equivalente en CNAE |
|------------------|---|---------------------|
| A773(2) | Fabricación de calzado de artesanía y a medida incluido zapato ortopédico | 452 |
| A773(3) | Fabricación de artículos de cuero y similares | 442 |
| A780 | Industrias de la madera y mueble. | |
| A781 | Serraderos, fabricación de tableros. | |
| A781(1) | Aserrado y preparación industrial de la madera | 461 |
| A781(2) | Fabricación de productos semielaborados de madera | 462 |
| A782 | Fabricación de productos en madera, amueblamiento. | |
| A782(1) | Fabricación en serie de piezas de carpintería, parquet y estructuras de madera para la construcción | 463 |
| A782(2) | Fabricación de envases y embalajes de madera | 464 |
| A782(3) | Fabricación de objetos diversos de madera, excepto muebles | 465 |
| A782(4) | Industria del mueble de madera | 468 |
| A782(5) | Fabricación de productos de corcho | 466 |
| A782(6) | Fabricación de artículos de junco y caña, cestería, brochas, cepillos, etc. | 467 |
| A790 | Industrias diversas conexas. | |
| 4790(1) | Otras industrias textiles | 439 |
| A790(2) | Joyería y bisutería | 491 |
| A790(3) | Fabricación de instrumentos de música | 492 |
| A790(4) | Fabricación de fuegos, juguetes y artículos de deporte | 494 |
| A790(5) | industrias manufactureras diversas | 495 |
| | <i>Papel, cartón, imprenta.</i> | |
| A800 | Industria del papel y del cartón. | |
| A801 | Fabricación de pasta de papel | 471 |
| A802 | Fabricación de papel y cartón | 472 |
| A803 | Transformación de papel y cartón | 473 |
| A810 | imprenta, edición, laboratorios fotográficos. | |
| A811 | Imprenta, edición. | |
| A811(1) | Artes gráficas y actividades anexas | 474 |
| A811(2) | Edición | 475 |
| A812 | Laboratorios fotográficos y cinematográficos .. | 493 |
| | <i>Servicios comerciales.</i> | |
| A820 | Lavadoras, limpiadoras, tintorería | 971 |
| A830 | Comercio. | |
| A830(1) | Comercio al por mayor | 61 |
| A830(2) | Recuperación de productos | 62 |
| A830(3) | Intermediarios del comercio | 63 |
| A830(4) | Comercio al por menor | 64 |
| A830(5) | Reparación de artículos eléctricos para el hogar | 761 |
| A830(6) | Reparación de otros bienes de consumo n.c.o.p. | 673 |
| A830(7) | Servicios privados de telecomunicaciones | 762 |
| A840 | Transporte, comercio y reparación de automóviles. | |
| A841 | Comercio y reparación de automóviles | 672 |
| A842 | Transporte. | |
| A842(1) | Transporte por ferrocarril | 71 |
| A842(2) | Transporte urbano de viajeros | 721 |
| A842(3) | Transporte de viajeros por carretera | 772 |
| A842(4) | Transporte de mercancías por carretera | 723 |
| A842(5) | Transporte por tubería | 724 |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | | Equivalente en CNAE |
|------------------|---|---------------------|
| A842(6) | Otros transportes terrestres n.c.o.p | 729 |
| A842(7) | Transporte marítimo y por vías navegables | 73 |
| A842(8) | Transporte aéreo | 74 |
| A842(9) | Actividades anexas a los transportes | 75 |
| A850 | Moteles, cafés, restaurantes. | |
| A850(1) | Hostelería | 66 |
| A850(2) | Restaurantes y cafés, sin hospedaje | 65 |
| | <i>Servicios colectivos.</i> | |
| A860 | Sanidad y servicios veterinarios. | |
| A861 | Sanidad y servicios veterinarios. | |
| A861(1) | Hospitales, clínicas y sanatorios de medicina humana | 941 |
| A861(2) | Otros establecimientos sanitarios | 942 |
| A861(3) | Consultas de Médicos | 943 |
| A861(4) | Consultas y clínicas odontológicas | 944 |
| A861(5) | Otros profesionales independientes | 945 |
| A861(6) | Consultas y clínicas veterinarias | 946 |
| A870 | Investigación. | |
| A871 | Enseñanza, incluso los laboratorios de investigación. | |
| 4871(1) | Centros de Educación Preescolar | 931 |
| A871(2) | Centros de Educación General Básica | 932 |
| A871(3) | Centros de Bachillerato | 933 |
| A871(4) | Centros de Educación Superior | 934 |
| A871(5) | Centros de Formación y Perfeccionamiento Profesional | 935 |
| A871(6) | Otros profesionales independientes y Centros de educación | 936 |
| A871(7) | Laboratorios de investigación | 937 |
| A880 | Otros servicios colectivos. | |
| (A881) | Instituciones financieras | 81 |
| (A882) | Seguros | 82 |
| (A883) | Auxiliares financieros y de Seguros. Actividades inmobiliarias | 83 |
| (A884) | Servicios prestados a las Empresas | 84 |
| (A885) | Alquiler de bienes muebles | 85 |
| (A886) | Alquiler de bienes inmuebles | 86 |
| (A887) | Administraciones Públicas. | |
| A887(1) | Administración Pública, Defensa nacional y Seguridad Social | 91 |
| A887(2) | Representaciones diplomáticas y Organismos internacionales | 99 |
| A887(3) | Correos y servicios oficiales de telecomunicaciones | 761 |
| (A888) | Asistencia social y otros servicios prestados a la colectividad | 95 |
| (A889) | Servicios recreativos y culturales | 96 |
| | <i>Servicios domésticos.</i> | |
| (A890) | Servicios domésticos y personales. | |
| (A891) | Servicios domésticos | 980 |
| (A892) | Servicios personales. | |
| A892(1) | Salones de peluquería e institutos de belleza . | 972 |
| A892(2) | Estudios fotográficos | 973 |
| A892(3) | Servicios de limpieza | 922 |
| A892(9) | Otros servicios n.c.o.p | 979 |
| | <i>Descontaminación. Eliminación de residuos.</i> | |
| A900 | Limpieza y mantenimiento de espacios públicos | 921 |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | | Equivalente en CNAE |
|------------------|---|---------------------|
| A910 | Estaciones de depuración urbana. | |
| A920 | Tratamiento de residuos urbanos. | |
| A930 | Tratamiento de efluentes y residuos industriales. | |
| (A931) | Incineración. | |
| A931(1) | Incineración en tierra. | |
| 4931(2) | Incineración en mar. | |
| (A932) | Tratamientos físico-químicos. | |
| A932(1) | Tratamientos físico-químicos. | |
| (A933) | Tratamientos biológicos. | |
| A933(1) | Tratamientos biológicos. | |
| (A935) | Reagrupación y/o preacondicionamiento de residuos. | |
| A935(1) | Agrupamiento. | |
| A935(2) | Aplicación sobre el terreno. | |
| (A936) | Localización en, dentro o sobre el suelo. | |
| A936(1) | Depósito sobre o en el suelo. | |
| A936(2) | Aplicación sobre el terreno. | |
| A936(3) | Inyección o depósito en profundidad. | |
| A936(4) | Lagunaje. | |
| A936(5) | Depósito de seguridad. | |
| A936(6) | Vertido al medio acuático. | |
| A936(7) | Inmersión. | |
| 4936(8) | Almacenamiento permanente. | |
| A936(9) | Almacenamiento temporal. | |
| | <i>Recuperación de residuos.</i> | |
| A940 | Actividades de regeneración. | |
| A941 | Regeneración de aceites. | |
| A942 | Regeneración de disolventes. | |
| A943 | Regeneración de sustancias orgánicas, no utilizadas como disolventes o aceites. | |
| A943(1) | Regeneración de resinas de cambio fónico. | |
| A943(2) | Regeneración de otras sustancias orgánicas. | |
| (A944) | Regeneración de sustancias inorgánicas. | |
| A944(1) | Regeneración de ácidos o de bases. | |
| A944(2) | Regeneración de otras sustancias inorgánicas. | |
| A950 | Actividades de recuperación. | |
| (A951) | Recuperación de aceites. | |
| (A952) | Recuperación de disolventes. | |
| (A953) | Recuperación de sustancias orgánicas, no utilizadas como disolventes o aceites. | |
| (A954) | Recuperación de sustancias inorgánicas. | |
| A954(1) | Recuperación de ácidos o de bases. | |
| A954(2) | Recuperación de metales o de compuestos metálicos. | |
| A954(3) | Recuperación de productos descontaminantes. | |
| A954(4) | Recuperación de productos provenientes de catalizadores. | |
| A954(5) | Recuperación de otras sustancias inorgánicas. | |
| (A960) | Almacenamiento e intercambio. | |
| (A961) | Almacenamiento temporal previo a regeneración o recuperación y reutilización. | |
| (A962) | Intercambio para regeneración o recuperación y reutilización. | |
| A970 | Actividades de reutilización. | |
| (A971) | Reutilización de aceites. | |

| Número de código | | Equivalente en CNAE |
|------------------|--|---------------------|
| A971(1) | Utilización como combustibles. | |
| A971(2) | Otra reutilización. | |
| (A972) | Reutilización de disolventes. | |
| (A973) | Reutilización de sustancias orgánicas, no utilizadas como disolventes o aceites. | |
| (A974) | Reutilización de sustancias inorgánicas. | |
| (A975) | Esparcimiento en el suelo para aprovechamiento agrícola o forestal. | |

TABLA 7
Procesos generadores de residuos

| Número de código | |
|------------------|--|
| | <i>General (0000)</i> |
| B0001 | Sistemas auxiliares. |
| B0002 | Producción de vapor. |
| B0003 | Transporte de materias primas. |
| B0004 | Combustión. |
| B0005 | Limpieza de maquinaria y equipas. |
| B0006 | Tratamiento de aguas residuales. |
| B0007 | Refrigeración. |
| B0008 | Calefacción. |
| B0009 | Transporte de productos manufacturados. |
| B0010 | Limpieza de depósitos. |
| B0011 | Purificación de gases efluentes. |
| B0012 | Ablandado de aguas mediante zaolitas. |
| B0013 | Ablandado de aguas mediante resinas cambiadoras. |
| B0014 | Proceso cal-sosa. |
| B0015 | Acondicionamiento de agua con fosfatos. |
| B0016 | Eliminación de sílice del agua. |
| B0017 | Desaireación de aguas. |
| B0018 | Eliminación de compuestos orgánicos del agua. |
| B0019 | Servicios generales. |
| | <i>Agricultura-Ganadería (1000) Industria Agrícola y Agroalimentaria</i> |
| | Fabricación de harinas. |
| B1001 | Limpieza de trigo. |
| B1002 | Molienda. |
| B1003 | Lavado. |
| B1004 | Mojado y ablandamiento. |
| B1005 | Almacenaje. |
| B1006 | Obtención de pastas y sémolas. |
| B1007 | Fabricación de harina de pescado. |
| B1008 | Fabricación de harinas de origen animal. |
| B1009 | General fabricación de harinas. |
| | Fabricación de azúcar. |
| B1101 | Secaderos. |
| B1102 | Jugos con expulsión de CO ₂ . |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|--|
| B1103 | Fermentación. |
| B1104 | Destilación. |
| B1105 | Transporte. |
| B1106 | General fabricación de azúcar. |
| | Fabricación de conservas. |
| B1201 | Selección. |
| B1202 | Pelado físico. |
| B1203 | Pelado químico. |
| B1204 | Deshuesado. |
| B1205 | Desalado. |
| B1206 | Remojo de legumbres. |
| B1207 | Fermentación en salmuera. |
| B1208 | Cocido. |
| B1209 | Lavado posterior al cocido. |
| B1210 | Secado. |
| B1211 | Lavado de latas y contenedores. |
| B1212 | Empaquetado. |
| B1213 | Relleno y adición de líquidos de gobierno. |
| B1214 | Limpieza de materia prima. |
| B1215 | Salazón. |
| B1216 | Esterilización. |
| B1217 | Molturación de aceituna. |
| B1218 | Conservas de pescado. |
| B1219 | Conservas de frutas y verduras. |
| B1220 | Conservas de carne. |
| B1221 | General fabricación de conservas. |
| | Industrias de fermentación. |
| B1301 | Fabricación de alcohol etílico. |
| B1302 | Fabricación de alcohol butílico y acetona. |
| B1303 | Fabricación de ácido acético y vinagre. |
| B1304 | Fabricación de ácido cítrico. |
| B1305 | Fabricación de ácido láctico. |
| B1306 | General industrias de fermentación. |
| | Fabricación de la cerveza. |
| B1401 | Envasado. |
| B1402 | Malteado. |
| B1403 | Cocimiento. |
| B1404 | Remojo. |
| B1405 | Lavado de envases. |
| B1406 | Limpieza de malta, cebada, etc. Clasificación. |
| B1407 | Refrigeración, generación de frío. |
| B1408 | Transformado materias primas y recepción. |
| B1409 | Fermentación y germinación. |
| B1410 | Desecación. |
| B1411 | Transporte. |
| B1412 | General fabricación de cerveza. |
| | <i>Energía (2000)</i> |
| | Minería del carbón. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|--|
| B2001 | General minería carbón. |
| B2002 | Minas ácidas o ferruginosas. |
| B2003 | Minas alcalinas. |
| B2004 | Explotación del carbón a cielo abierto. |
| B2005 | Explotación del carbón subterráneo. |
| B2006 | Lavado del carbón. |
| B2007 | Drenaje mina carbón subterránea alcalina. |
| B2008 | Drenaje mina carbón subterránea ácida. |
| B2009 | Clasificación carbón. |
| B2010 | Drenaje mina carbón cielo abierto alcalina. |
| B2011 | Drenaje mina carbón cielo abierto ácida. |
| B2012 | Aglomerado de carbón. |
| B2013 | Tratamiento. |
| B2014 | Plantas de preparación del carbon. |
| B2015 | Restauración de espacios mineros. |
| | Destilación seca del carbón |
| B2101 | Obtención de coque. |
| B2102 | Obtención de breas. |
| B2103 | Obtención de alquitrán. |
| B2104 | Obtención de aceites ligeros. |
| B2105 | Obtención de gas de carbón. |
| B2106 | General destilación seca del carbón. |
| | Refinerías de petróleo |
| B2201 | Almacenamiento de crudos y productos. |
| B2202 | Calderas y procesos de calor (fuel-oil). |
| B2203 | Calderas y procesos de calor (fuel-gas). |
| B2204 | Aguas de deslastre. |
| B2205 | Desalado de crudos. |
| B2206 | Destilación fraccionada. |
| B2207 | «Craking» térmico. |
| B2208 | «Craking» catalítico. |
| B2209 | «Hidroc cracking». |
| B2210 | Polimerización. |
| B2211 | Alquilación. |
| B2212 | «Coking» fluidificado. |
| B2213 | Isomerización. |
| B2214 | «Reforming». |
| B2215 | Refinado mediante disolventes. |
| B2216 | Hidrotratamiento. |
| B2217 | Fabricación de aceites lubricantes. |
| B2218 | Producción de asfalto. |
| B2219 | Secado y desmercaptanización. |
| B2220 | Purificación final de aceites lubricantes. |
| B2221 | Mezclado y envasado. |
| B2222 | Fabricación de hidrógeno. |
| B2223 | Desulfuración. |
| B2224 | Fabricación de productos básicos para síntesis o polimerización. |
| B2225 | Destilación a vacío. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| B2226 | Concentración de gases. |
| B2227 | Otros procesos no incluidos en esta lista. |
| | Centrales térmicas. |
| B2301 | Combustible sólido en circuito abierto. |
| B2302 | Combustible sólido en circuito cerrado. |
| B2303 | Combustible líquido en circuito abierto. |
| B2304 | Combustible líquido en circuito cerrado. |
| B2305 | Mixta. |
| B2306 | Limpieza del sistema de refrigeración. |
| B2307 | Transporte de cenizas. |
| B2308 | Limpieza de la caldera. |
| B2309 | Limpieza de equipos. |
| B2310 | Lavado de gases. |
| B2311 | Otros procesos no incluidos en esta lista. |
| | <i>Metalurgia-Construcción, Mecánica y Eléctrica (3000)</i> |
| | Minería metálica. |
| B3001 | General minería metálica. |
| B3002 | Minería plomo-cinc. |
| B3003 | Molienda y trituración. |
| B3004 | Sinterización CO ₃ Mg. |
| B3005 | Flotación. |
| B3006 | Minería del aluminio. |
| B3007 | Minería del cobre. |
| B3008 | Minería del mercurio. |
| B3009 | Minería de metales preciosos. |
| | Siderurgia. |
| B3101 | Fabricación de coque. |
| B3102 | Fabricación de sinter y peletización. |
| B3103 | Hornos altos. |
| B3104 | Convertidores. |
| B3105 | Hornos de inyección de oxígeno (vía seca). |
| B3106 | Hornos de inyección de oxígeno (vía húmeda). |
| B3107 | Fundición de hierro-cubilote. |
| B3108 | Fundición de hierro-reverbero. |
| B3109 | Fundición de hierro-inducción. |
| B3110 | Fundición de acero-arco eléctrico. |
| B3111 | Fundición de acero-inducción. |
| B3112 | Hornos de solera abierta. |
| B3113 | Hornos de arco eléctrico (vía húmeda), |
| B3114 | Hornos de arco eléctrico (vía seca). |
| B3115 | Desgasificación al vacío. |
| B3116 | Afino en cuchara. |
| B3117 | Fusión. |
| B3118 | Colada en lingotes y moldes. |
| B3119 | Colada continua. |
| B3120 | Laminación en caliente de desbaste. |
| B3121 | Laminación en caliente de perfiles. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| B3122 | Laminación en caliente de bandas. |
| B3123 | Laminación en caliente de chapas. |
| B3124 | Fabricación de tubos. |
| B3125 | Laminado en frío. |
| B3126 | Recubrimientos galvanizados. |
| B3127 | Tratamientos superficiales con ácidos. |
| B3128 | Tratamientos superficiales con álcalis. |
| B3129 | Tratamientos superficiales con sales. |
| B3130 | Recubrimiento plomo-estaño. |
| B3131 | Ferroaleaciones-silicato metal. |
| B3132 | Ferroaleaciones-silicio manganeso. |
| B3133 | Ferro-manganeso. |
| B3134 | Ferro-silicio (50 por 100). |
| B3135 | Ferro-silicio (75 por 100). |
| B3136 | Ferro-silicio (90 por 100). |
| B3137 | Decapado. |
| B3138 | Forja. |
| B3139 | Maldería. |
| B3140 | Mecanizado. |
| B3141 | Terminado superficial. |
| B3142 | Esmaltes sobre acero. |
| B3143 | Esmaltes sobre fundición de hierro. |
| B3144 | Otros procesos no especificados en esta lista. |
| | Metalurgia. |
| B3201 | Procesos pirometalúrgicos en general. |
| B3202 | Procesos hidrometalúrgicos en general. |
| B3203 | Aluminio-molienda bauxita. |
| B3204 | Aluminio-calcinación hidróxido aluminio. |
| B3205 | Aluminio-horno de cocción. |
| B3206 | Aluminio-celda reducción de precocción. |
| B3207 | Bronce/latón-alto horno. |
| B3208 | Bronce/latón-crisol. |
| B3209 | Bronce/latón-cubilote. |
| B3210 | Bronce/latón-inducción eléctrica. |
| B3211 | Bronce/latón-reverbero. |
| B3212 | Bronce/latón-horno rotatorio. |
| B3213 | Cinc-fundición-tostación. |
| B3214 | Cinc-fundición-sinterizado. |
| B3215 | Cinc-fundición-retortas horizontales. |
| B3216 | Cinc-fundición-retomas verticales. |
| B3217 | Cinc-fundición-proceso electrolítico. |
| B3218 | Cinc-procesado secundario-horno de retorta reducción. |
| B3219 | Cinc-procesado secundario-mufla. |
| B3220 | Cinc-procesado secundario-horno de sales (crisol). |
| B3221 | Cinc-procesado secundario-cuba galvanizado. |
| B3222 | Cinc-procesado secundario-horno calcinación. |
| B3223 | Cobre-tostación. |
| B3224 | Cobre-fusión (horno de reverbero). |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| B3225 | Cobre-conversión. |
| B3226 | Cobre-afino. |
| B3227 | Latón (ver bronce). |
| B3228 | Magnesio-fundición secundaria-horno de sales. |
| B3229 | Plomo-fundición-sinterizado. |
| B3230 | Plomo-fundición-alto horno. |
| B3231 | Plomo-fundición-horno de reverbero. |
| B3232 | Plomo-fundición secundaria-horno de sales (crisol). |
| B3233 | Plomo-fundición secundaria-horno de reverbero. |
| B3234 | Plomo-fundición secundaria-cubilote. |
| B3235 | Plomo-fundición secundaria-reverbero rotatorio. |
| B3236 | Aluminio-segunda fusión. |
| B3237 | Laminación de aluminio con aceites. |
| B3238 | Laminación de aluminio con emulsiones. |
| B3239 | Extrusión del aluminio. |
| B3240 | Forja de aluminio. |
| B3241 | Tratamiento de superficie del aluminio. |
| B3242 | Fusión de metales preciosos. |
| B3243 | Tratamiento de secado. |
| B3244 | Calderas de calefacción. |
| B3245 | Decapado de metales no férreos. |
| B3248 | Conformado. |
| B3249 | Fusión. |
| B3250 | Colada en lingotes y moldes. |
| B3251 | Terminado superficial. |
| B3252 | Electrólisis en general. |
| B3253 | Pulido. |
| B3254 | Desmoldeo de piezas. |
| B3255 | Impregnación. |
| B3256 | Afinado de metales. |
| B3257 | Fabricación de sales. |
| B3256 | Esmaltes sobre aluminio. |
| B3257 | Esmaltes sobre cobre. |
| B3258 | Otros procesos no especificados en esta lista. |
| | Galvanizado |
| B3301 | General de galvanizados. |
| B3302 | Decapado hierro con ácido clorhídrico. |
| B3303 | Curado. |
| B3304 | Tufileado y esmaltaje. |
| B3305 | Otros procesos no especificados en esta lista. |
| | Fabricación de pilas y baterías |
| B3401 | Producción de pilas con ánodo de cadmio |
| B3402 | Producción de pilas con ánodo de calcio. |
| B3403 | Producción de pilas con ánodo de plomo. |
| B3404 | Producción de pilas con ánodo de cinc. |
| B3405 | Producción de pilas con ánodo de litio. |
| B3406 | Producción de pilas con ánodo de magnesio. |
| B3407 | General fabricación de pilas y baterías. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|--|
| | Fabricación de componentes eléctricos y electrónicos |
| B3501 | Fabricación de semiconductores. |
| B3502 | Fabricación de cristales electrónicos. |
| B3503 | Fabricación de tubos electrónicos. |
| B3504 | Fabricación de recubrimientos fosforescentes. |
| B3505 | Fabricación de capacitancias secas. |
| B3506 | Fabricación de capacitancias con fluido dieléctrico. |
| B3507 | Fabricación de productos de carbón y grafito. |
| B3508 | Fabricación de papel de mica. |
| B3509 | Fabricación de lámparas incandescentes. |
| B3510 | Fabricación de lámparas fluorescentes. |
| B3511 | Fabricación de grupos electrógenos. |
| B3512 | Fabricación de recubrimientos magnéticos. |
| B3513 | Fabricación de resistencias y resistores. |
| B3514 | Fabricación de transformadores secos. |
| B3515 | Fabricación de transformadores con fluido dieléctrico. |
| B3516 | Fabricación de aislantes plásticos. |
| B3517 | Fabricación de cables aislados no férreos. |
| B3518 | Fabricación de piezas electrónicas con ferrita. |
| B3519 | Fabricación de motores, generadores y alternadores. |
| B3520 | Fabricación de calentadores de resistencia. |
| B3521 | Fabricación de interruptores, aparatos de control de fluido eléctrico o protección de equipos. |
| B3522 | General de fabricación de componentes eléctricos y electrónicos. |
| | <i>Minerales no metálicos. Materiales de construcción, cerámica y vidrio (4000)</i> |
| | Fabricación de cales. |
| B4001 | General fabricación cales. |
| B4002 | Clasificación. |
| B4003 | Calcinación. |
| B4004 | Molienda. |
| | Fabricación de yesos |
| B4101 | General fabricación yesos. |
| B4102 | Hornos rotativos. |
| B4103 | Fabricación de SO ₄ Na ₂ . |
| B4104 | Fabricación de óxido de magnesio. |
| | Fabricación de productos cerámicos |
| B4201 | General cerámica. |
| B4202 | Cerámica blanca. |
| B4203 | Fabricación de azulejos. |
| B4204 | Fabricación de ladrillos. |
| B4205 | Fabricación de refractarios. |
| B4206 | Esmaltes. |
| | Fabricación de cementos |
| B4301 | General de fabricación de cementos. |
| B4302 | Proceso de vía seca. |
| B4303 | Proceso de vía húmeda. |
| B4304 | Trituraciones. |
| B4305 | Molinos de crudo. Preparación de crudo. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|--|
| B4306 | Molinos de cemento. |
| B4307 | Molinos de carbón. |
| B4308 | Hornos. |
| B4309 | Enfriadoras. |
| B4310 | Homogeneización. |
| B4311 | Cocción. |
| B4312 | Almacenaje. |
| B4313 | Envasado. Ensacado. Carga. Descarga. |
| B4314 | Transporte. Distribución. Expedición. Granel. |
| | Fabricación de productos a base de amianto |
| B4401 | Fabricación de canon con asbestos. |
| B4402 | Recuperación de disolventes. |
| B4403 | Procesado textil. |
| B4404 | Laminado de planchas. |
| B4405 | Combustión. |
| B4406 | Purificación de gases. |
| B4407 | Producción de amianto. |
| B4408 | Fabricación de placas de fibrocemento. |
| B4409 | Fabricación de tubos de fibrocemento. |
| B4410 | Fabricación fibrocemento. |
| B4411 | Fabricación de amianto cemento. |
| B4412 | Fabricación planchas poliéster. |
| B4413 | Fabricación asbestos con polivinilo. |
| B4414 | Fraguado. |
| B4415 | Mecanizado tubería. |
| B4416 | Otros procesos no especificados en esta lista. |
| | Industria del vidrio |
| B4501 | General de vidrio. |
| B4502 | Vidrio de uso común. |
| B4503 | Vidrio de seguridad. |
| B4504 | Vidrio óptico. |
| B4505 | Lana y seda de vidrio. |
| B4506 | Fusión de vidrio. |
| B4507 | Soplado de vidrio. |
| B4508 | Tallado de lentes. |
| B4509 | Lavado de vidrio. Lavado de humos. |
| B4510 | Recocido del vidrio. Hornos de recuperación. |
| B4511 | Embalaje. Estuchado. |
| B4512 | Mezcla de materias primas. |
| B4513 | Inyección. |
| B4514 | Montaje. |
| B4515 | Esterilizado. |
| B4516 | Elaboración de fibra de vidrio. |
| B4517 | Polimerización. |
| B4518 | Deslustrado. |
| B4519 | Plateado. |
| | <i>Industria química (5000)</i> |
| | Industria química inorgánica |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|--|
| B5001 | General química inorgánica. |
| B5002 | Fabricación de ácido nítrico. |
| B5003 | Fabricación de ácido nítrico proceso Lumimus. |
| B5004 | Fabricación de ácido nítrico proceso Spindesa. |
| B5005 | Reformado con vapor. |
| B5006 | Recuperación de hidrógeno. |
| B5007 | Síntesis de amoníaco. |
| B5008 | Denitración basuras. |
| B5009 | Nitración glicerina. |
| B5010 | Nitración tolueno. |
| B5011 | Acido sulfúrico. |
| B5012 | Acido sulfúrico por contacto. |
| B5013 | Acido sulfúrico por cámaras. |
| B5014 | Horno de secado. |
| B5015 | Tostación de piritas. |
| B5016 | Depuración de gases. |
| B5017 | Absorción. |
| B5018 | Purificación de ácidos. |
| B5019 | Fabricación de anhídrido sulfuroso líquido. |
| B5020 | Fabricación de abonos fosfatados. |
| B5021 | Acido fosfórico. |
| B5022 | Acido fosfórico vía húmeda. |
| B5023 | Fabricación de fosfato monoamónico. |
| B5024 | Fabricación de fosfato diamónico. |
| B5025 | Fabricación de superfosfatos. |
| B5026 | Mezcla de materia prima. |
| B5027 | Fabricación de sal común. |
| B5028 | Fabricación de sulfato sódico. |
| B5029 | Fabricación de bisulfito y sulfito sódico. |
| B5030 | Fabricación de sulfuro sódico. |
| B5031 | Fabricación de tiosulfato sódico. |
| B5032 | Fabricación de nitrito sódico. |
| B5033 | Fabricación de silicato sódico. |
| B5034 | Fabricación de nitrato cálcico. |
| B5035 | Fabricación de nitrato amónico. |
| B5036 | Fabricación de nitrosulfato amónico. |
| B5037 | Fabricación de sulfato amónico. |
| B5038 | Fabricación de urea. |
| B5039 | Fabricación de cianamida cálcica. |
| B5040 | Fabricación de fosfato potásico. |
| B5041 | Fabricación de sulfato potásico. |
| B5042 | Fabricación de fluosilicato sódico. |
| B5043 | Fabricación de fosfato trisódico. |
| B5044 | Fabricación de polifosfato. |
| B5045 | Fabricación de fosfato bicálcico. |
| B5046 | Secado. |
| B5047 | Reactores. |
| B5048 | Separación por vía húmeda. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| B5049 | Sistema de evacuación de yeso. |
| B5050 | Retrogradados. |
| B5051 | Calcinación TPF. |
| B5052 | Molienda. |
| B5053 | Granulación. |
| B5054 | Síntesis de clorhídrico. |
| B5055 | Purificación de clorhídrico. |
| B5056 | Destilación de ácidos. |
| B5057 | Producción de sosa cáustica sólida. |
| B5058 | Producción electrolítica de cloro. |
| B5059 | Producción electrolítica de sosa cáustica. |
| B5060 | Producción de hipoclorito sódico absorción. |
| B5061 | Producción de clorito sódico. |
| B5062 | Producción de clorato sódico. |
| B5063 | Fabricación de nitratos. |
| B5064 | Filtración. |
| B5065 | Acido cianhídrico y obtención de cianuros. |
| B5066 | Fabricación de dióxido de titanio. |
| B5067 | Fabricación de sulfato de cobre. |
| B5068 | Producción de sulfato de níquel. |
| B5069 | Producción de dicromato sódico. |
| B5070 | Producción de sulfato de aluminio. |
| B5071 | Producción de bórax. |
| B5072 | Produccion de carbonato cálcico. |
| B5073 | Concentración sosa cáustica. |
| B5074 | Electrólisis. |
| B5075 | Pirólisis clorada. |
| B5076 | Obtención de dicloruro de etileno. |
| B5077 | Obtención de bicarbonato y carbonato sódico. |
| B5078 | Condensación ácido fluorhídrico y fabricación FH. |
| B5079 | Rebajado de ácidos. |
| B5080 | Secado. |
| B5081 | Transporte. |
| B5082 | Refrigeración. |
| B5083 | Producción de fluoruros. |
| B5084 | Cloro-sosa. |
| B5085 | Fabricación de ácido bórico. |
| B5086 | Purificación de materias primas. |
| B5087 | Fabricación de pigmentos de cromo. |
| B5088 | Calcinación pigmentos. |
| B5089 | Digestión ilmenita. |
| B5090 | Precipitación. |
| B5091 | Hidrogenación cetolítica. |
| B5092 | Deshidratación. |
| B5093 | Rectificación. |
| B5094 | Fabricación de cloruro amónico. |
| B5095 | Fabricación de tricloroetileno. |
| B5096 | Fabricación de tetracloruro de carbono |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|--|
| B5097 | Fabricación de óxido de cinc. |
| B5098 | Recuperación de materias primas. |
| B5099 | Fabricación de tripolifosfatos sódicos. |
| B5100 | Producción de dióxido de carbono. |
| B5101 | Producción de hidrógeno. |
| B5102 | Producción de hielo. |
| B5103 | Producción de nitrógeno. |
| B5104 | Producción de oxígeno. |
| B5105 | Producción de argón. |
| B5106 | Producción de acetileno. |
| B5107 | Producción de monóxido de carbono. |
| B5108 | Producción de dióxido de azufre. |
| | Industria Petroquímica. |
| B5201 | General. |
| B5202 | Secado y lavado. |
| B5203 | Transporte y saneamiento. |
| B5204 | Polinización. |
| B5205 | Absorción. |
| B5206 | Licor de reservas. |
| B5207 | Sales fundadas. |
| B5208 | Oleum. |
| B5209 | Sulfato amónico. |
| B5210 | Catálisis. |
| B5211 | Destilación. |
| B5212 | Oxidación. |
| B5213 | Anhídrido ftálico. |
| B5214 | Polietileno y polipropileno. |
| B5215 | Incineración. |
| B5216 | Acido nítrico. |
| B5217 | Alcoholes. |
| B5218 | Filtración. |
| | Carboquímica. |
| B5301 | Producción de carbono amorfo. |
| B5302 | Producción de carbono activo. |
| B5303 | Producción de carbono de sodio. |
| B5304 | Producción de carbono cálcico. |
| | Industria Química Orgánica. |
| B5401 | Producción de derivados del benceno, tolueno, naftaleno y otros productos cíclicos. |
| B5402 | Producción de tintas orgánicas sintéticas. |
| B5403 | Producción de pigmentas y colorantes orgánicos sintéticos. |
| B5404 | Producción de crudos cíclicos a partir de alquitrán, tales como aceites ligeros, ácidos de alquitrán, creosotas, naftaleno, antraceno y sus homólogos. |
| B5405 | Producción de productos orgánicos no cíclicos, tales como ácido acético, cloroacético, fórmico, oxálico, tartárico y sus sales metálicas, formaldehído y metilamina. |
| B5406 | Producción de disolventes, tales como alcohol etílico, butílico y amílico, metanol, acetatos etílico, butílico y amílico, éteres, acetona y otros disolventes halogenados. |
| B5407 | Producción de alcoholes polihídricos, tales como glycol, sorbitol, glicerina sintética. |
| B5408 | Producción de perfumes y sabores sintéticos, tales como salicilato de metilo, sacarina, citral, vainilla sintética. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| B5409 | Fabricación de productos químicos para transformación del caucho, tales como aceleradores y antioxidantes. |
| B5410 | Producción de plastificantes, tales como ésteres de ácido fosfórico, anhídrido ftálico, ácido adípico, ácido oleico, ácido esteárico. |
| B5411 | Producción de productos sintéticos para curtido. |
| B5412 | Producción de ésteres y aminas de alcoholes polihídricos y ácidos grasos. |
| B5413 | Otros procesos no especificados en esta lista. |
| | Fabricación de materias plásticas. |
| B5501 | Producción de resinas fenólicas. |
| B5502 | Producción de urea-formaldehído. |
| B5503 | Producción de melamina. |
| B5504 | Producción de resinas de acetato de celulosa. |
| B5505 | Producción de resinas acrílicas. |
| B5506 | Producción de resinas alquídicas. |
| B5507 | Producción de resinas epoxy. |
| B5508 | Producción de resinas de poliamida. |
| B5509 | Producción de resinas de hidrocarburos del petróleo. |
| B5510 | Producción de resinas de policrilato/metacrilato. |
| B5511 | Producción de resinas de poliéster. |
| B5512 | Producción de resinas de polietileno. |
| B5513 | Producción de resinas de polipropileno. |
| B5514 | Producción de resinas de poliestireno. |
| B5515 | Producción de resinas de acetato de polivinilo. |
| B5516 | Producción de resinas de alcohol vinílico. |
| B5517 | Fabricación de cloruro de polivinilo (P.V.C.). |
| B5518 | Fabricación de resinas de estireno/butadieno. |
| B5519 | Fabricación de resinas de poliésteres no saturados. |
| B5520 | Otros procesos no especificados en esta lista. |
| | Fabricación de fibras sintéticas. |
| B5601 | General fibras sintéticas. |
| B5602 | Fabricación de fibras vinílicas. |
| B5603 | Fabricación de fibras de poliéster. |
| B5604 | Fabricación rayón. |
| B5605 | Fabricación nylon. |
| B5606 | Fabricación vinyon. |
| B5607 | Fabricación fibras acrílicas. |
| B5608 | Fabricación fibras acetato celulosa. |
| B5609 | Fabricación de fibras de polipropileno. |
| B5610 | Fabricación de fibra poliamida. |
| B5611 | Fabricación integrada fibra celulósica de pasta de madera. |
| B5612 | Fabricación de fibras de caseína. |
| B5613 | Fabricación de fibras vulcanizadas. |
| | Fabricación de productos farmacéuticos. |
| B5701 | General farmacéuticos. |
| B5702 | Productos de fermentación. |
| B5703 | Productos biológicos y de extracción natural. |
| B5704 | Productos de síntesis química. |
| B5705 | Formulación de productos. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| B5706 | Investigación farmacéutica. |
| B5707 | Mezcla. |
| B5708 | Incinerador. |
| B5709 | Fermentación antibióticos y enzimas. |
| B5710 | Filtración de antibióticos. |
| B5711 | Refino de antibiótico y enzimas. |
| B5712 | Preparación y dosificación de soluciones y emulsiones. |
| B5713 | Síntesis. |
| B5714 | Envasado y lavado. |
| B5715 | Fabricación de jarabes y pomadas. |
| B5716 | Fabricación de inyectables y líquidos. |
| B5717 | Fabricación hematológicos. |
| B5718 | Fraccionamiento plasma humano. |
| B5719 | Secado. |
| B5720 | Grageados preparación comprimidos (F. Sólidas). |
| B5721 | Granulado. |
| B5722 | Precipitación de geles. |
| B5723 | Extracción. |
| B5724 | Descalcificador. |
| B5725 | Recuperación disolvente. |
| B5726 | Producción agua osmótica. |
| B5727 | Reutilización y/o eliminación de productos caducados. |
| | Fabricación de pesticidas. |
| B5801 | General pesticidas. |
| B5802 | Formulación y envasado de pesticidas. |
| B5803 | Producción de herbicidas. |
| B5804 | Producción de fungicidas. |
| B5805 | Producción de insecticidas. |
| B5806 | Producción de aracnidas. |
| B5807 | Producción de molusquidas. |
| B5808 | Producción de alguicidas. |
| B5809 | Obtención de pesticidas organofosfóricos. |
| B5810 | Obtención de pesticidas carbonatados. |
| B5811 | Obtención de herbicidas benzoicos. |
| B5812 | Obtención de herbicidas alifáticos clorados. |
| B5813 | Obtención de fumigantes con hidrocarburos alifáticos halogenados. |
| B5814 | Obtención de herbicidas de fenil-urea. |
| B5815 | Obtención de herbicidas fenoxílicos. |
| B5816 | Obtención de pesticidas de hidrocarburos policlorados. |
| B5817 | Obtención de pesticidas nítricos. |
| B5818 | Obtención de pesticidas con arsénico o arseniatos. |
| B5819 | Obtención de pesticidas con mercurio. |
| | <i>Industria Paraquímica (6000)</i> |
| | Procesos Paraquímicos Generales. |
| B6001 | General. |
| B6002 | Secado. |
| B6003 | Molienda o molturación. |
| B6004 | Purificación. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|--|
| B6005 | Lavado. |
| B6006 | Limpieza. |
| B6007 | Dispersión. |
| B6008 | Cristalización. |
| B6009 | Cristalización. |
| B6010 | Disolución. |
| B6011 | Envasado. Mezclado. |
| B6012 | Incineración. Calcinación. |
| B6013 | Nitración. |
| B6014 | Limación. |
| B6015 | Fusión. |
| | Fabricación de productos fotográficos. |
| B6101 | Fabricación de superficies sensibles con sales de plata. |
| B6102 | Fabricación de superficies sensibles con sales de diazonio por procesos acuosos. |
| B6103 | Fabricación de superficies sensibles con sales de diazonio por disolventes. |
| B6104 | Fabricación de productos químicos de revelado. |
| B6105 | Fabricación de productos térmicos. |
| B6106 | General de fabricación de productos fotográficos. |
| | Industria del caucho. |
| B6201 | Fabricación de neumáticos. |
| B6202 | Polimerización por emulsión. |
| B6203 | Polimerización por solución. |
| B6204 | Producción de látex. |
| B6205 | Elaboración, extrusión y fabricación de productos de caucho. |
| B6206 | Elaboración, extrusión y fabricación de productos de látex. |
| B6207 | Negro de humo (Almacenamiento. Limpieza). |
| B6208 | Preparación y mezclas de caucho. |
| B6209 | Preparación productos químicos. |
| B6210 | Otros procesos no especificados en esta lista. |
| | Fabricación de pólvoras y explosivos. |
| B6301 | Producción de nitroglicerina y dinamita. |
| B6302 | Producción de nitrocelulosa. |
| B6303 | Producción de trinitrotolueno. |
| B6304 | Producción de tetryl. |
| B6305 | Producción de ácido pícrico y picnato amónico. |
| B6306 | Producción de petn. |
| B6307 | Producción de fulminato de mercurio. |
| B6308 | Producción de productores de humos. |
| B6309 | Producción de productos incendiarios. |
| B6310 | Producción de productos pirotécnicos. |
| B6311 | Producción de cerillas y fósforos. |
| B6312 | Mezcla y empaquetado de explosivos. |
| B6313 | General de fabricación de pólvoras y explosivos. |
| | Fabricación de tintes, barnices, pinturas y colas. |
| B6401 | Lavado de tanques con disolventes. |
| B6402 | Lavado de tanques con solución cáustica. |
| B6403 | Lavado de tanques con solución acuosa. |
| B6404 | General de fabricación de tintes, barnices, pinturas y colas. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| | Fabricación de jabones y detergentes. |
| B6501 | Producción de jabones en caldera. |
| B6502 | Producción de ácidos grasos. |
| B6503 | Producción de jabones por neutralización de ácidos grasos. |
| B6504 | Concentración de glicerina. |
| B6505 | Destilación de glicerina. |
| B6506 | Fabricación de jabón en polvo. |
| B6507 | Fabricación de jabón en barra. |
| B6508 | Fabricación de jabón líquido. |
| B6509 | Sulfatación con óleo. |
| B6510 | Sulfatación con aire y SO ₃ . |
| B6511 | Sulfatación en vacío y SO ₃ disuelto. |
| B6512 | Sulfatación con ácido sulfónico. |
| B6513 | Sulfatación con ácido clorosulfónico. |
| B6514 | Neutralización de ácidos sulfónicos y ésteres de ácido sulfúrico. |
| B6515 | Fabricación de detergentes en polvo. |
| B6516 | Fabricación de detergentes líquidos. |
| B6517 | Mezcla de detergentes en polvo. |
| B6518 | Fabricación de detergentes en barra. |
| B6519 | Otros procesos no especificados en esta lista. |
| | <i>Textiles, cueros, madera y muebles (7000).</i> |
| | Industria textil. |
| B7001 | General industria textil. |
| B7002 | Lavado de lana. |
| B7003 | Peinado de lana. |
| B7004 | Limpieza de lana. |
| B7005 | Lavado de fibra sintética y artificial. |
| B7006 | Tintado de fibra sintética y artificial. |
| B7007 | Acabado de fibra sintética y artificial. |
| B7008 | Bobinado de hilados. |
| B7009 | Aprestado. |
| B7010 | Vaporización. |
| B7011 | Secado. |
| B7012 | Encolado. |
| B7013 | Tisaje. |
| B7014 | Climatización. |
| B7015 | Carbonizado. |
| B7016 | Blanqueado. |
| B7017 | Teñido. |
| B7018 | Estampación. |
| B7019 | Fabricación y confección de prendas de vestir. |
| | Industria del curtido. |
| B7101 | General de curtidos. |
| B7102 | Industrias con pelado mecánico. Curtición al cromo. |
| B7103 | Industrias con pelado químico por disolución. Curtición al cromo. |
| B7104 | Curtición sin cromo. |
| B7105 | Industrias de recurtición y acabado. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| B7106 | Industrias de curtición de pieles sin pelo. |
| B7107 | Piquelado. |
| B7108 | Pigmentadoras. |
| | Industrias de la madera. |
| B7201 | General de industrias de la madera. |
| B7202 | Preservación de la madera. |
| B7203 | Fabricación de paneles aislantes. |
| B7204 | Fabricación de paneles endurecidos. |
| B7205 | Fabricación de productos semielaborados en madera. |
| | <i>Papel, cartón, imprenta (8000).</i> |
| | Fabricación de pasta de papel. |
| B8001 | Preparación de madera. |
| B8002 | Defibrado mecánico. |
| B8003 | Cocción de la madera. |
| B8004 | Lavado y depuración de pasta. |
| B8005 | Blanqueo de pasta. |
| B8006 | Secado. |
| B8007 | Recuperación de lejías. |
| B8008 | Evaporación de licor negro. |
| B8009 | Combustión de licor negro. |
| B8010 | Horno de cal. |
| B8011 | Fabricación de pasta kraft. |
| B8012 | Fabricación de papel. |
| B8013 | Tratamiento de productos químicos de blanqueo. |
| B8014 | Fabricación de pasta al bisulfito. |
| B8015 | Fabricación de pasta de papeles recuperados. |
| B8016 | Fabricación de pasta mecánica. |
| B8017 | Fabricación de pasta mecánica y papel. |
| B8018 | Otros procesos no especificados en esta lista. |
| | <i>Descontaminación. Eliminación de residuos (9000)</i> |
| | Estaciones de depuración urbana. |
| B9001 | Decantación. |
| B9002 | Filtración. |
| B9003 | Cloración. |
| B9004 | Ozonoficación. |
| B9005 | Digestión aerobia de fangos. |
| B9006 | Digestión anaerobia de fangos. |
| B9007 | Eras de secado. |
| B9008 | Filtros prensa. |
| B9009 | Otros procesos no mencionados en esta lista. |
| | Tratamiento de residuos urbanos. |
| B9101 | Incineración. |
| B9102 | Tratamientos biológicos. |
| B9103 | Compostaje. |
| B9104 | Agrupamiento de residuos. |
| B9105 | Aplicación o riego sobre el terreno. |
| B9106 | Depósito en el suelo. |
| B9107 | Depósito en vertedero controlado. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| B9108 | Inyección en profundidad. |
| B9109 | Lagunaje. |
| B9110 | Vertido al medio acuático. |
| B9111 | Filtros verdes. |
| B9112 | Almacenamiento temporal. |
| B9113 | Tratamiento de lixiviados de vertederos. |
| B9114 | Otros procesos de tratamiento no especificados. |
| | Tratamiento de efluentes y residuos industriales. |
| | Incineración. |
| B9201 | Fluidificación previa de residuos. |
| B9202 | Trituración-homogeneización previa de residuos. |
| B9203 | Incineración en horno rotatorio. |
| B9204 | Incineración en horno fijo. |
| B9205 | Incineración en horno de lecho fluidificado. |
| B9206 | Incineración en horno de inyección líquida. |
| B9207 | Incineración en alta mar. |
| B9208 | Lavado y filtrado de gases. |
| B9209 | Otros procesos no especificados. |
| | Tratamiento físico-químico. |
| B9301 | Neutralización. |
| B9302 | Precipitación. |
| B9303 | Oxidación. |
| B9304 | Reducción. |
| B9305 | Clorolisis. |
| B9306 | Oxidación por aire húmedo. |
| B9307 | Otros procesos químicos no especificados. |
| B9308 | Desorción por aire. |
| B9309 | Adsorción con carbono activo. |
| B9310 | Filtración. |
| B9311 | Floculación. |
| B9312 | Intercambio iónico. |
| B9313 | Sedimentación. |
| B9314 | Otros procesos físicos no especificados. |
| | Tratamientos biológicos. |
| B9401 | Lodos activados. |
| B9402 | Filtros percoladores. |
| B9403 | Contactador biológico rotativo. |
| B9404 | Tratamiento anaerobio. |
| B9405 | Organismos modificados para descomposición de residuos. |
| B9406 | Otros tratamientos biológicos no especificados. |
| | Eliminación por vertido en tierra. |
| B9501 | Depósito sobre o en suelo (vertederos). |
| B9502 | Aplicación por riego sobre el terreno. |
| B9503 | inyección o depósito en profundidad. |
| B9504 | Lagunaje. |
| B9505 | Depósitos de seguridad de barrera arcillosa. |
| B9506 | Depósitos de seguridad de barrera sintética. |

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| B9507 | Depósitos de seguridad de doble barrera arcillosa/sintética. |
| B9508 | Depósitos de seguridad de doble barrera sintética. |
| B9509 | Balsa de seguridad de barrera arcillosa. |
| B9510 | Balsa de seguridad de barrera sintética. |
| B9511 | Balsa de doble barrera arcillosa/sintética. |
| B9512 | Balsa de seguridad de doble barrera sintética. |
| B9513 | Otros procesos de eliminación por vertido en tierra no especificados. |
| | Eliminación por vertido o depósito en medios acuosos. |
| B9601 | Vertido en aguas continentales. |
| B9602 | Vertido de líquidos en línea de costa. |
| B9603 | Vertido de líquidos mediante emisario submarino. |
| B9604 | Vertido de líquidos en alta mar. |
| B9605 | Vertido de residuos sólidos o fangos en línea de costa. |
| B9606 | Vertido de residuos sólidos o fangos en la plataforma continental. |
| B9607 | Vertido de residuos encapsulados. |
| B9608 | Enterramiento o inyección de residuos en el fondo marino. |
| B9609 | Otros métodos de eliminación por venido a medios acuosos. |
| | Operaciones de almacenaje o preparación de residuos. |
| B9701 | Almacenamiento temporal o permanente a la intemperie, sin preparación previa. |
| B9702 | Almacenamiento temporal o permanente a la intemperie, en emplazamiento preparado. |
| B9703 | Almacenamiento temporal o permanente en recintos cubiertos en superficie. |
| B9704 | Almacenamiento temporal o permanente en recintos enterrados. |
| B9705 | Homogeneización de residuos. |
| B9706 | Mezcla de residuos compatibles. |
| B9707 | Mezcla con residuos inertes. |
| B9708 | Mezcla con residuos asimilables a urbanos. |
| B9709 | Solidificación e inertización por mezcla con hormigones, cementos, suelos u otros materiales inertes. |
| B9710 | Reempaqueado de residuos en contenedores, bidones, etc. |
| B9711 | Otros procesos de almacenaje o preparación de residuos. |
| | <i>Recuperación de residuos (10000)</i> |
| | Recuperación de disolventes. |
| B10001 | Recuperación de disolventes alifáticos. |
| B10002 | Recuperación de disolventes aromáticos. |
| B10003 | Recuperación de disolventes halogenados. |
| B10004 | Recuperación de alcoholes. |
| B10005 | Recuperación de cetonas. |
| B10006 | Recuperación por desorción con vapor. |
| B10007 | Recuperación por rectificación. |
| B10008 | Otros procesos de recuperación de disolventes. |
| | Recuperación de sustancias orgánicas no utilizadas como disolventes. |
| B10101 | Recuperación de materias grasas animales o vegetales para reutilizaciones químicas o alimentación animal. |
| B10102 | Extracción de proteínas de materias orgánicas animales. |
| B10103 | Fabricación de colas o gelatinas a partir de residuos de ganaderías, mataderos y aves de corral. |
| B10104 | Metanización de residuos de ganaderías y aves de corral. |
| B10105 | Recuperación de residuos de cueros y pieles. |
| B10106 | Producción de compostaje o metanización a partir de materias orgánicas vegetales. |

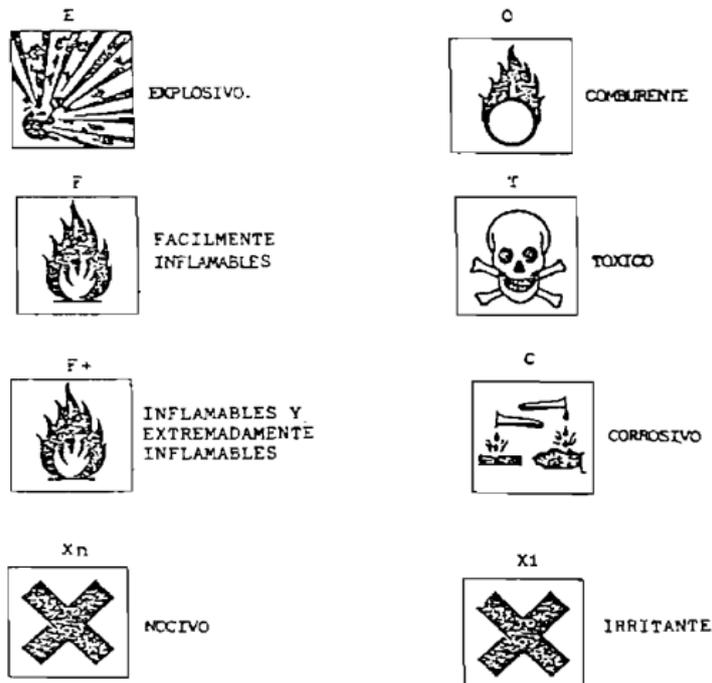
BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

| Número de código | |
|------------------|---|
| B10107 | Reciclado de cauchos y plásticos. |
| B10108 | Recuperación de glicerina a partir de residuos de jabones y detergentes. |
| B10109 | Reutilización de fangos de estaciones depuradoras para la agricultura o metanización. |
| B10110 | Otros procesos de recuperación de sustancias orgánicas no utilizadas como disolventes. |
| | Recuperación de metales o compuestos metálicos. |
| B10201 | Recuperación de metales ferrosos. |
| B10202 | Recuperación de metales no ferrosos. |
| B10203 | Recuperación de mercurio procedente de baterías, termómetros, laboratorios y odontología. |
| B10204 | Recuperación de plata. |
| B10205 | Recuperación de cadmio. |
| B10206 | Recuperación de cobalto. |
| B10207 | Recuperación de cobre. |
| B10208 | Recuperación de sales sólidas de estaño. |
| B10209 | Recuperación de sulfatos de hierro. |
| B10210 | Recuperación de sales de magnesio. |
| B10211 | Recuperación de molibdeno. |
| B10212 | Recuperación de níquel. |
| B10213 | Recuperación de oro. |
| B10214 | Recuperación de plomo. |
| B10215 | Recuperación de permanganato potásico. |
| B10216 | Recuperación de bisulfito sódico. |
| B10217 | Recuperación de sales sólidas de cinc. |
| B10218 | Recuperación de otros metales o compuestos metálicos. |
| | Recuperación de otras materias inorgánicas. |
| B10301 | Recuperación de sales de amonio para su utilización en la agricultura. |
| B10302 | Recuperación de compuestos de fósforo y azufre para su utilización en agricultura o abonos. |
| B10303 | Otros procesos no especificados anteriormente. |
| | Recuperación de ácidos y bases. |
| B10401 | Recuperación de ácido clorhídrico. |
| B10402 | Recuperación de ácido sulfúrico. |
| B10403 | Recuperación de ácido nítrico. |
| B10404 | Recuperación de otros ácidos. |
| B10405 | Recuperación de baños de hidróxido sódico. |
| B10406 | Recuperación de baños de bórax. |
| B10407 | Recuperación de otros baños básicos. |
| | Recuperación de productos descontaminantes. |
| B10501 | Recuperación de resinas de intercambio iónico. |
| B10502 | Regeneración de filtros de plantas de tratamiento o depuración. |
| B10503 | Regeneración de filtros de gases. |
| B10504 | Regeneración de mantos de carbón activo. |
| B10505 | Regeneración de lodos de tratamiento biológico. |
| B10506 | Recuperación de otros productos descontaminantes. |
| | Recuperación de productos provenientes de catalizadores. |
| B10601 | Recuperación de cobalto a partir de residuos de catálisis. |
| B10602 | Recuperación de molibdeno a partir de residuos de catálisis. |
| B10603 | Recuperación de cobre a partir de catalizadores usados. |
| B10604 | Recuperación de vanadio a partir de catalizadores usados. |
| B10605 | Recuperación de otros productos provenientes de catalizadores. |

| Número de código | |
|------------------|--|
| | Recuperación de aceites. |
| B10701 | Decantación. |
| B10702 | Centrifugación. |
| B10703 | Filtración. |
| B10704 | Tratamiento físico-químico. |
| B10705 | Adición de sal. |
| B10706 | Floculación con sales metálicas. |
| B10707 | Flotación con aire. |
| B10708 | Adsorción con sílice activada. |
| B10709 | Acidificación. |
| B10710 | Ultrafiltración. |
| B10711 | Destilación. |
| B10712 | Otros procesos de recuperación de aceites. |

ANEXO II

Pictogramas o indicadores de riesgo



ANEXO III

Declaración anual de productores

1. Este documento constituye la base de la información que obtendrá la Administración en relación con la producción de los residuos tóxicos y peligrosos (RTP).
2. El documento incluye todos los datos que se han considerado relevantes para un conocimiento adecuado de los RTP producidos, sus características principales y la forma en que se producen. En base a la experiencia obtenida con la aplicación de estos sistemas de información, los formulados serán revisados consecuentemente.

3. El documento recoge la información de todo un año, por lo que el productor deberá tenerlo presente para obtener y conservar toda la información que necesitará para su cumplimentación al finalizar el año cubierto por la Declaración.

4. El Productor del RTP es el titular y responsable del RTP hasta que éste es transferido y aceptado por gestor en un proceso cubierto por una autorización previa de la Administración.

5. Consecuentemente, el signatario de la Declaración Anual es el representante del titular y la Declaración es única para cada productor de RTP, independientemente del número de residuos y Centros productores que dependan de él. La Declaración se identifica con un número exclusivo del titular, que será el número de identificación fiscal.

6. La Declaración Anual comienza con el apartado A, correspondiente a los datos del titular inicial o productor, éste se responsabiliza de la exactitud de todos los datos de la Declaración provenientes de los Centros productores que dependan del mismo titular.

7. La producción RTP está relacionada con una determinada actividad de producción, transformación y/o consumo, que ha de desarrollarse necesariamente en un determinado emplazamiento o Centro productor del RTP. Asimismo, el control de seguimiento de un RTP requiere controlar sus desplazamientos fuera de los Centros donde éste se produjo.

8. Por el motivo expuesto, la Declaración contiene unos apartados B, que corresponden a cada Centro productor de uno o varios RTP, que contienen los datos para la adecuada identificación y localización del Centro, la evaluación y comparación de los datos aportados y la identificación y localización de la persona responsable de los RTP por delegación del titular en el Centro productor.

9. Los RTP se producen en determinados procesos de los desarrollados en el Centro, denominados procesos productivos. A efectos estadísticos y comparativos, es necesario distinguir los procesos productores, que son los generadores del RTP. Por este motivo, la Declaración incluye una serie de apartados C, uno por proceso productor, que contienen los datos que se han considerado útiles para el control e información de la Administración, así como para la adecuada caracterización del residuo según su origen, dado por el tándem actividad productora-proceso productor. El apartado C termina con un listado de los residuos tóxicos y peligrosos producidos en el proceso.

Esta división en procesos implica que residuos similares con origen en procesos distintos de un mismo Centro productor son residuos distintos a todos los efectos de identificación y control.

10. Finalmente, cada RTP distinto aparece en la Declaración Anual en un apartado D, donde se contienen los datos generales, de codificación y otros datos específicos.

Consecuentemente, cada RTP queda biunívocamente identificado por la secuencia de los siguientes datos:

Número de identificación fiscal del titular.

Número de orden del Centro productor en la Declaración anual.

Número de orden del proceso productor en la Declaración Anual.

Número de orden del residuo en la Declaración Anual.

Los números de orden para nuevos residuos surgidos antes de la presentación de una Declaración Anual serán correlativos y asignados en el proceso de la autorización al gestor y del acuerdo de aceptación entre gestor y productor o entre gestores.

11. Los números de orden serán mantenidos en sucesivas Declaraciones Anuales o modificados correlativamente en caso de desaparición de algún Centro, proceso o residuo.

Los códigos o subcódigos para los que no se disponga de la tabla correspondiente serán asignados por la Administración.

12. El titular deberá incorporar a la Declaración Anual todas aquellas informaciones relativas al RTP que considere de interés, y en particular todas las que siendo relativas a la peligrosidad del residuo no queden adecuadamente cubiertas por los códigos o epígrafes estándar de la Declaración.

13. La importación de un RTP se considera un proceso productor y el importador se convierte en productor y titular del RTP. El Centro donde se recoja y almacene por primera vez el RTP, dependiente del titular, se considera Centro productor.

Declaración anual de productores

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO
LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

C.2 DATOS ESPECIFICOS (INPUT-OUTPUT)

Materias primas consumidas

| Código | Descripción | Cantidad anual | Unidades típicas | Factor conversión a toneladas/año |
|--------|-------------|----------------|------------------|-----------------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Productos o subproductos finales del proceso

| Código | Cantidad | | Unidades típicas | Factor conversión a toneladas/año | Observaciones Descripción |
|--------|-------------|---------------|------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| | Rente anual | Teórica anual | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

C.3 RESIDUOS PRODUCIDOS EN EL PROCESO O IMPORTACION (TOXICOS Y PELIGROSOS)

Número total

| Número de orden | Descripción | Código |
|-----------------|-------------|--------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

D) *Datos de cada residuo*
(NIF/NC/NP/NR)

Cumplimentese un apartado D) por acuerdo de aceptación. Este apartado D) constituye una carátula del acuerdo de aceptación

Número de autorización (si está autorizado para la gestión de este residuo):

□□□□□

Partida arancelaria (si se exporta):

□□□□□□□□

Código del productor (NIF */NC */NP */NR *):

□□□□□□□□ / □□□□ / □□□□ / □□□□

D.1 *Datos generales*

Número de orden del residuo (NR) □□□

Descripción:

Código:

Subcódigo:

Cantidad a gestionar anualmente:

□□□□□□

Período del proceso de gestión (en horas):

□□□□

Unidades típicas □□□□□□

Factor de conversión a toneladas/año □□□□□□

Almacenamiento temporal por el gestor (meses) □□□

Tipo de recipiente

Tipo de almacenamiento (señale con una X y añada las observaciones necesarias):

Intemperie

Naves abiertas

Naves cerradas

Enterrado

Contenedores

Otros

¿Realiza el productor algún tipo de pretratamiento o acondicionamiento del residuo? (señale con una X lo que proceda):

SI

NO

En caso afirmativo, de qué tipo Código

D.2 Detalle de Código y Subcódigo

| | Código | Subcódigo |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 1. Razones por las que los residuos deben ser gestionados: | | |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. Operación de gestión prevista. | | |
| Para eliminación (D) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Para recuperación (R) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. Tipos de residuos: | | |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Estado físico de presentación | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4. Constituyentes peligrosos: | | |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. Peligrosidades: | | |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6. Actividad generadora del residuo A: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7. Proceso productivo generador B: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

D.3 Datos específicos

Datos específicos para conocimiento de la Administración

.....

.....

ANEXO V

Documento de control y seguimiento

1. Este documento constituye el instrumento de seguimiento del Residuo Tóxico y Peligroso (RTP) desde su origen a su tratamiento o eliminación, pero especialmente pretende controlar los procesos de transferencia del RTP entre el centro productor y el centro gestor o entre centros gestores, de manera que la titularidad y responsabilidad del RTP estén perfectamente identificadas.

2. El documento de control y seguimiento estará constituida por seis ejemplares idénticos en papel autocopiativo que se divide en dos grupos de datos, según que hayan de ser cumplimentados por el remitente (productor o gestor) o por el destinatario (necesariamente un gestor). Estos seis ejemplares serán de distinto color: (1) blanco. (2) rosa. (3) amarillo. (4) verde, (5) azul y (6) amarillo con franja roja.

Las casillas reservadas para las firmas no son autocalcables, debiendo cumplimentarse con carácter individual en cada uno de los seis ejemplares de que se compone el documento.

3. El proceso seguido será esquemáticamente el siguiente:

El remitente de una cantidad de un RTP determinado cumplimentará el grupo de datos que le corresponde como tal, en su totalidad, incluida la firma autorizada por la Empresa para ello.

El remitente conservará para su archivo la copia de color rosa (2).

El remitente enviará una copia a la Comunidad Autónoma (3) amarilla, donde se encuentre el centro de origen del RTP. que será el que expida el envío; para la Administración Central –Dirección General de Medio Ambiente (DGMA)– será la copia blanca (1).

El remitente entregará las tres copias restantes (4), (5), y (6) al transportista para que acompañen al residuo hasta su destino.

El destinatario recibirá conjuntamente con el residuo las tres copias del documento y tras la verificación de los datos declarados por el remitente, y sólo en caso de aceptar la transferencia de titularidad del residuo cumplimentará el grupo de datos que le corresponde en su totalidad, incluida la firma autorizada por la Empresa para ello.

El destinatario conservará en su archivo la copia azul (5) y instará a la Comunidad Autónoma en que esté ubicado el centro receptor del residuo la copia amarilla con franja roja (6); para la Administración Central (DGMA) será la copia verde (4).

El documento a que se refiere el presente anexo estará a disposición, de los productores y gestores de residuos tóxicos y peligrosos en la Dirección General del Medio Ambiente del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo y en los Organos de Medio Ambiente de las Comunidades Autónomas.

Los ejemplares del documento que quedan en poder del productor y gestor para su propio registro deben ser conservados durante un tiempo no inferior a cinco años.

4. El proceso anterior implica que la relación entre un determinado envío de una cantidad de un RTP y su documentación es biunívoca.

Cada documento de control y seguimiento:

Cubre únicamente sustancias homogéneas, en cuanto que tienen un único código de identificación como RTP. El envío de varios RTP requiere la cumplimentación de tantos documentos como residuos diferentes se envíen, entendiéndose por diferentes los que no tienen un mismo código de identificación o, aun teniéndolo, no están cubiertos por el mismo acuerdo de aceptación.

Cubre únicamente envíos de cantidades que han de permanecer juntas durante todo el proceso de transporte, ya que el documento debe acompañar al residuo correspondiente. Por este motivo se requerirán documentos independientes para cada cantidad que se transporte, con independencia de las demás. El remitente ha de conocer a priori, ya que se incluyen entre los datos a ser cumplimentados por él. el proceso completo de transporte hasta el destinatario. Las incidencias que pudieran producirse durante el transporte, que pudieran afectar a las características, cantidades o medio de transporte final, serán necesariamente reflejadas por el destinatario, aunque éstas no originen el rechazo del envío.

5. En el apartado de incidencias a cumplimentar por el destinatario, éste describirá cualquier incidencia o variación que se detecte en relación con los datos del remitente con anterioridad a la firma y envío de las copias correspondientes. Para verificación de los datos más relevantes, éstos han sido incluidos en el grupo de datos a cumplimentar por el destinatario, aunque ya figuren dentro del grupo cumplimentado por el remitente.

6. En caso de detectarse una incidencia con posterioridad a la firma y envío de las copias del documento, el destinatario, titular legal del residuo, lo comunicará inmediatamente a la Comunidad Autónoma y a la DGMA, adjuntando fotocopia del documento en su poder.

7. Cuando las incidencias registradas den lugar a la denegación de la aceptación del envío el destinatario lo expresará en el documento y lo comunicará de forma urgente a los Organismos correspondientes (Comunidad Autónoma y DGMA). Se indicará si el envío retorna con el mismo transportista al centro de origen del remitente o, cuando esto no sea posible, si queda en almacenamiento temporal en la instalación del destinatario hasta que sea retirado por su titular.

8. Los acuerdos entre remitente y destinatario relativos a los detalles de los casos anteriores y a la comunicación al remitente de la aceptación o no del envío quedarán cubiertos por las cláusulas del correspondiente acuerdo de aceptación.

9. Dado el seguimiento que se pretende, no se admite un movimiento incontrolado del RTP entre centros productores de la Empresa generadora; para estos movimientos el centro receptor deberá contar con la correspondiente autorización de la Comunidad Autónoma para actuar como gestor.

Documento de control y seguimiento

NIF/NC/NP/NR/Núm.

Firma del responsable del envío

Datos en bloque A5

Número de serie del remitente (Núm.)

A. Datos a cumplimentar por el remitente.

A.1 Datos de identificación del centro.

Razón social
Denominación del centro
Número de Identificación Fiscal (NIF)
Número de orden del centro productor (NC)
Dirección del centro
Localidad
Municipio
Provincia
Comunidad Autónoma
Código postal Teléfono (prefijo número)
Télex/Telefax

A.2 Datos del residuo que se transfiere.

Descripción del residuo
Código del residuo
Número de orden del proceso (NP)
Número de orden del residuo (NR)

Estado físico: sólido pulverulento pastoso líquido.

Características remarcables para su transporte y manejo

Número de aceptación (NIF*/NC*/NP*/NR* del gestor).
Número de orden del envío
(correlativos para cada número aceptación).
Cantidad (toneladas netas).
Cantidad (toneladas brutas, incluso recipientes).

A.3 Datos del gestor al que se envían.

Razón social
Denominación del centro
Apellidos y nombre de la persona de contacto
Dirección del centro
Localidad
Municipio
Provincia
Comunidad Autónoma
Código postal Teléfono
Télex/Telefax Número de autorización
Expedida por

A.4 Datos del transporte completo previsto.

Fecha de inicio Fecha prevista de entrega

Para cada transportista: Razón social
Dirección completa
Teléfono
Tipo de transporte
Denominación destino
Dirección completa destino
Teléfono destino
Persona contacto
Fecha de inicio
Matrícula vehículo

A.5 Datos de la persona responsable por el remitente.

Apellidos y nombre
DNI
Cargo
Domicilio
Localidad
Municipio
Provincia
Código postal Teléfono

B. Datos a cumplimentar por el destinatario.

Número de aceptación: (NIF/NC/NP/NR del destinatario).

B.1 Datos de identificación del centro.

Incidencias respecto a los datos aportados por el productor en el bloque
A.3

B.2 Datos del residuo que se transfiere.

Incidencias respecto a los datos aportados por el productor en el bloque
A.2

B.3 Datos de recepción.

Fecha de recepción
Incidencias respecto a los datos aportados por el productor en el bloque
A.4

B.4 Aceptación-denegación.

Otras incidencias

Aceptación:

NO

SI

Firma en caso de denegación del responsable
por el destinatario

Firma en caso de aceptación del responsable
por el destinatario

B.5 Datos de la persona responsable por el destinatario.

Apellidos y nombre
DNI
Cargo
Domicilio
Localidad
Municipio
Provincia
Código postal Teléfono

Este texto consolidado no tiene valor jurídico.
Más información en info@boe.es