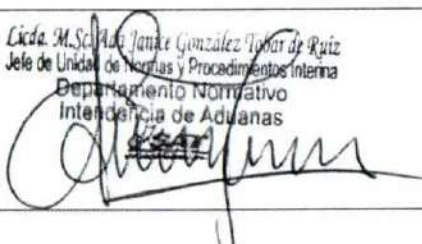


## INTENDENCIA DE ADUANAS

| PROCESO/<br>SUBPROCESO                       |                                                                                                                                                                                                                                                         | GESTIÓN DE DESPACHO                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del Documento                         |                                                                                                                                                                                                                                                         | Identificación                                                                                                                                                                                   | PR-IAD/DNO-DE-04                                                                                                                                                                                                  |
| PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE MUESTRAS |                                                                                                                                                                                                                                                         | Versión                                                                                                                                                                                          | I                                                                                                                                                                                                                 |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                         | No. de folios                                                                                                                                                                                    | 57                                                                                                                                                                                                                |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                         | Fecha de Aprobación                                                                                                                                                                              | 28 NOV. 2018                                                                                                                                                                                                      |
|                                              | ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                          | REVISADO POR:                                                                                                                                                                                    | APROBADO POR:                                                                                                                                                                                                     |
| Nombre                                       | Ada Janice González Tobar                                                                                                                                                                                                                               | Guillermo Eduardo Ericastilla Morales                                                                                                                                                            | Juan José Estrada Santiago                                                                                                                                                                                        |
| Puesto que ocupa                             | Jefe de Unidad de Normas y Procedimientos Interina                                                                                                                                                                                                      | Jefe Departamento Normativo                                                                                                                                                                      | Intendente de Aduanas Interino                                                                                                                                                                                    |
| Firma                                        | <p>Licda. M. Sc. Ada Janice González Tobar de Ruiz<br/>Jefe de Unidad de Normas y Procedimientos Interina<br/>Departamento Normativo<br/>Intendencia de Aduanas</p>  | <p>Ing. Guillermo E. Ericastilla Morales<br/>Jefe del Departamento Normativo<br/>Intendencia de Aduanas</p>  | <p>Lic. Juan José Estrada Santiago<br/>Intendente de Aduanas Interino<br/>Superintendencia de Administración Tributaria</p>  |

| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

### Objetivo

Proveer al personal involucrado, la normativa y narrativa necesarias para realizar la extracción de muestras.

### Alcance

El procedimiento inicia cuando el personal de aduanas recibe solicitud del interesado para la extracción de la muestra o cuando realiza la misma de oficio durante la verificación inmediata de la mercancía y finaliza con la emisión y entrega del acta de toma de muestras al interesado, cuando es a petición de parte, o con el traslado de la opinión técnica de la Unidad Técnica de Operaciones y Seguridad Aduanera y devolución o traslado de la muestra según corresponda.

### Actores involucrados en el procedimiento

|    |                                                            |
|----|------------------------------------------------------------|
| 1. | Administración y personal de la Aduana                     |
| 2. | Unidad Técnica de Operaciones y Seguridad Aduanera -UTOSA- |
| 3. | Unidad del Laboratorio Químico Fiscal -ULQF-               |
| 4. | Unidad de Control Aduanero Ex post                         |
| 5. | Interesado                                                 |



| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2010 |

### Marco Legal y Documentos Relacionados

1. Artículos 4, 28, 175 de la Constitución Política de la República de Guatemala.
2. Artículos 74, 85, 86 y 87. Resolución número 223-2008 (COMIECO-XLIX) del Consejo de Ministros de Integración Económica, que aprueba el Código Aduanero Uniforme Centroamericano –CAUCA-. Publicada en Acuerdo Ministerial número 469-2008 del Ministerio de Economía.
3. Artículos 116, 289, 315, 341, 344, 345, 346. Resolución número 224-2008 (COMIECO-XLIX) del Consejo de Ministros de Integración Económica, que aprueba el Reglamento del Código Aduanero Uniforme Centroamericano –RECAUCA-. Publicada en Acuerdo Ministerial número 471-2008 del Ministerio de Economía.
4. Artículos del 54 al 56. Decreto número 20-2006 del Congreso de la República de Guatemala. Disposiciones Legales para el Fortalecimiento de la Administración Tributaria.
5. Artículos 21 “B”, 30, 94, 98 y 112. Decreto número 6-91 del Congreso de la República de Guatemala. Código Tributario.
6. Artículo 3 numeral 1. Acuerdo número 11-2001 del Directorio de la SAT. Disposición administrativa que establece la regulación del cobro por productos o servicios que la SAT presta, accesorios al cobro de tributos, a las operaciones aduaneras y de certificación y sus reformas.
7. Artículos 8, 11, 31. Acuerdo número 007-2007 del Directorio de la SAT. Reglamento Interno de la Superintendencia de Administración Tributaria.
8. Resolución número SAT-DSI-779-2017 del Superintendente de Administración Tributaria. Disposiciones que regulan el registro de las normativas internas de los órganos y dependencias de la SAT.

| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

Las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas citadas en el marco legal, deben entenderse con sus respectivas reformas.

### Normas Internas

1. La extracción de una muestra se realiza cuando se requiera determinar la correcta clasificación arancelaria, valoración aduanera de la mercancía o trato arancelario preferencial.

En el caso de valoración aduanera de la mercancía, cuando la misma sea plenamente identificable a través de marca, modelo, serie o catálogo de fabricante, fichas técnicas u otros documentos que provean criterios para el establecimiento de su valoración, no será necesaria la extracción de muestras.

2. La muestra extraída constituirá muestra certificada para todos los efectos legales. En los casos que se presenten varias declaraciones de mercancías del mismo importador, mismo proveedor y la misma clasificación arancelaria, se debe realizar la extracción de una muestra por cada declaración.
3. La extracción de la muestra se debe hacer constar en acta, que contenga los datos siguientes:
  - a. Nombre de los comparecientes.
  - b. Lugar, fecha y hora.
  - c. Descripción detallada de las muestras.
  - d. Empaques utilizados para protegerlas.
  - e. Cualquier otra circunstancia que hubiere incidido en el acto, de conformidad con el anexo 1 "Acta de Toma de Muestras" contenido en el presente procedimiento.
4. La extracción de la muestra se debe realizar en los casos siguientes:



| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

- a. A petición de parte (importador, representante legal, agente aduanero o asistente autorizado por el agente aduanero).
  - b. A petición de autoridad competente.
  - c. De oficio, por la autoridad aduanera, durante la verificación inmediata de la mercancía.
5. Cuando la extracción se realice a solicitud de parte, se debe considerar lo siguiente:
- a. El solicitante previamente debe pagar mediante el formulario 8028 el valor correspondiente, según lo establecido en el Acuerdo de Directorio 11-2001 y sus reformas, excepto cuando lo haya requerido una autoridad competente u otra dependencia de la SAT.
  - b. El administrador de la aduana luego de autorizar la extracción de la muestra debe designar personal para que realice la misma.
  - c. El acta de toma de muestra debe ser firmada por quien solicitó la extracción.
  - d. El acta de toma de muestra debe notificarse al interesado o persona autorizada, para lo cual será necesario que se identifique.
  - e. La muestra se debe devolver a quien solicitó la extracción, luego de realizado el análisis.
6. Cuando la extracción se realice de oficio, se debe considerar lo siguiente:
- a. La extracción la debe realizar el personal a cargo de la verificación inmediata de las mercancías, derivado de duda razonable, para solicitar una verificación a posteriori o para evidenciar un proceso administrativo.
  - b. Se debe dejar constancia en el sistema informático.
  - c. El acta de toma de muestra debe ser firmada por el interesado o por quien este autorice.
7. Cuando la muestra se extrae para una verificación a posteriori, la misma debe trasladarse a la UTOSA adjuntando el formato de Solicitud de Verificación a Posteriori contenido en el anexo RE-IAD/DNO-DE-03 del presente procedimiento, copia certificada de la declaración de mercancías y documentos de soporte indicados en el artículo 321 del RECAUCA y cualquier información adicional que permita conocer a detalle la composición de las mercancías.

| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

Dicha solicitud debe ser firmada por el Administrador de la Aduana y el personal que realizó la extracción de la muestra, debiendo cumplir con los requisitos establecidos en el procedimiento para la emisión de opinión técnica de la Unidad Técnica de Operaciones y Seguridad Aduanera PR-IAD/DNO-PE-12.

8. Cuando la muestra sea para evidenciar un procedimiento administrativo, el personal que realizó la extracción debe remitir la misma con copia certificada de la declaración de mercancías, documentos de soporte indicados en el artículo 321 del RECAUCA e información adicional que permita conocer a detalle la composición de la mercancía, para requerir Dictamen a la UTOSA, previo a trasladar el Recurso de Revisión a la Unidad de Recursos y Resoluciones del Departamento de Gestión Aduanera de la Intendencia de Aduanas, no siendo necesario trasladarle la muestra.

Los casos de valoración aduanera de la mercancía, pueden ser gestionados ante la UTOSA, previo a la emisión de la resolución definitiva que en derecho corresponda por la autoridad que conozca de un recurso (REVISION o APELACION), como diligencias para mejor resolver. Por lo tanto, no debe remitirse la muestra extraída, quedando está bajo custodia de la aduana, hasta que sea requerido el Dictamen de la UTOSA por dicha autoridad.

9. La UTOSA, en los casos que sea necesario el análisis físico – químico debe trasladar la muestra a la Unidad de Laboratorio Químico Fiscal, previo a emitir su opinión o dictamen.
10. La UTOSA, debe informar el resultado a la aduana que emitió el acta de toma de muestras y al resto de aduanas por los medios que estime pertinentes. La muestra debe ser devuelta a la aduana, para su devolución al interesado, en los casos de solicitudes, duda razonable y verificación a posteriori. Cuando se trate de un proceso administrativo quedará en custodia de la Unidad de Laboratorio Químico Fiscal.
11. En los casos verificación a posteriori y del resultado del análisis indicado en la norma 9 del presente procedimiento, se determina que fue declarada incorrectamente la clasificación arancelaria, el valor aduanero de la mercancía o procede la denegatoria del trato arancelario preferencial, la UTOSA debe proceder conforme el procedimiento de verificación a posteriori PR-SAT-PO-02. En estos casos debe enviar una copia de los dictámenes que haya emitido a la Unidad de Control Aduanero Ex post, para que esta cuente con insumos para realizar investigaciones a posteriori.



| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

12. Las muestras se deben devolver o trasladar de conformidad con lo establecido en el procedimiento para la recepción, manejo y devolución de muestras PR-IAD/DNO-PO-13.
13. Las Jefaturas de División de Aduanas deben proveer del espacio físico para que las aduanas resguarden las muestras que hayan extraído y que les hayan sido devueltas luego de su análisis. El Departamento Operativo debe gestionar el mecanismo para que las aduanas estén informadas de la finalización de los procesos administrativos o de verificación a posteriori iniciados en cada aduana, así como establecer un mecanismo de control para que se identifiquen a qué casos y procesos corresponden las muestras, cuando estas hayan sido devueltas.
14. El Administrador de la Aduana, debe velar porque la aduana disponga del listado de materiales y equipo necesario para la extracción de la muestra, como se detalla en la "Guía de Toma de Muestras" contenida en el anexo IN-IAD/DNO-DE-07 del presente procedimiento, así como los materiales y equipo mínimo indicados en dichos listados, además de garantizar la conservación y seguridad en el transporte de las mercancías.

Las muestras se tomarán con las precauciones y acondicionamiento del caso y deben etiquetarse conforme el formato "Etiqueta de Mercancías" RE-IAD/DOP/LQF-LA-12 y trasladarse en el recipiente original (cuando sea posible) u otro que garantice su conservación y seguridad en el transporte, de acuerdo con las cantidades establecidas en la "Guía de Toma de Muestras", según anexo IN-IAD/DNO-DE-07 del presente procedimiento.

15. Antes de efectuar el muestreo de cualquier material se debe verificar si el envase o el empaque de la mercancía tiene alguna anotación de precaución para su manejo, ya que en las aduanas no deben abrirse bultos o tomarse muestras de envases etiquetados con leyendas "estériles", "microorganismos", "estándares", "producto radiactivo", "sensibles a la luz", "corrosivas", "contaminantes" y "tóxicas" o leyendas indicativas que ponen en riesgo la vida humana. La aduana podrá auxiliarse del instructivo IN-IAD/DNO-DE-03 contenido en el presente procedimiento para interpretar la simbología que se observa en el etiquetado de estas mercancías. La aduana puede solicitar a interesado que ponga a disposición de la autoridad aduanera los recursos necesarios para realizar la extracción conforme al artículo 338 del RECAUCA.

| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

16. Para las mercancías que presenten leyendas indicativas mencionadas en la norma anterior se solicitará ficha técnica, la cual debe ser extendida por el exportador de la misma; y se utilizará para determinar las condiciones bajo las cuales debe ser extraída la muestra.
17. Cuando no sea posible extraer la muestra en las aduanas, se podrá realizar la extracción en las instalaciones del importador, en este caso el importador y el declarante debe proveer el equipo y las condiciones necesarias para la extracción de la muestra. En los casos en los que las instalaciones del importador no estén bajo la jurisdicción de la aduana de ingreso, el administrador de la misma debe coordinar con la División de Aduanas y administración de la aduana a la que compete por jurisdicción, la presencia del personal de aduanas que participará en la extracción de la muestra. Del resultado del proceso de extracción por parte de ésta última, siempre debe de informar a la aduana de ingreso para efectos de registro y documentación del caso.
18. Cuando se extraigan muestras, la apertura de los envases que contienen los materiales sujetos a muestreo, debe efectuarse por los métodos normales, cuidando de no producir rupturas o perforaciones que ocasionen mermas, daño o contaminación de la mercancía.
19. El personal de la aduana, al efectuar la toma de muestra debe considerar lo siguiente:
- Si la mercancía consiste en una mezcla heterogénea (compuesto por dos o más sustancias), se debe mezclar las sustancias previo a su extracción. Lo anterior debido a que por la manipulación en el transporte y el manejo en el almacenamiento de la mercancía, una de las partes de que esta compuesta la misma, pueda separarse y depositarse en el fondo del recipiente que lo contiene debido a que su densidad es mayor, provocando que la muestra tomada no sea representativa de la mercancía para efectuar el análisis fisicoquímico correspondiente;
  - Si el compuesto de la mercancía es homogéneo o cuyos elementos son de igual naturaleza o condición y se observa una sola sustancia, debe extraerse la muestra.



| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

20. Al efectuarse la toma de muestra, se debe tener cuidado de no contaminar la mercancía regresando al recipiente original residuos de la muestra tomada.
21. Debe evitarse contaminar las muestras con suciedad de recipientes, empaques, utensilios de extracción o envases en que se depositen.
22. La muestra no debe ser expuesta innecesariamente al aire, luz, humedad y otros factores que la puedan alterar.
23. La extracción de muestras no impedirá el levante de las mercancías, salvo que se detecte la posible comisión de una infracción aduanera tributaria o penal, en cuyo caso se debe iniciar de inmediato las acciones pertinentes.
24. En tanto el sistema informático aduanero disponga de las herramientas para el registro electrónico de las solicitudes de extracción de muestras y los procesos que de ella se deriven, el proceso se debe de realizar de forma documental, llevándose para el efecto los registros y controles que se indican en el presente procedimiento.

### Otras Normas

25. Cuando se reciban comunicaciones de las autoridades competentes relacionadas con el tratamiento que se debe dar a determinada mercancía, la Unidad, Departamento, Área o el funcionario que reciba la comunicación debe hacerlo del conocimiento a los demás Departamentos de la Intendencia de Aduanas y Divisiones de Aduanas de las distintas Gerencias Regionales para que a su vez lo informen a las dependencias y aduanas a su cargo, para las acciones que correspondan. El Departamento Normativo evaluará si corresponde su inclusión en los procedimientos aduaneros.
26. El presente documento es una herramienta de orientación elaborada de conformidad con la legislación y disposiciones administrativas aplicables, el estricto cumplimiento del mismo es responsabilidad de los funcionarios/empleados y de los usuarios externos que lo apliquen y exime a los firmantes de la interpretación incorrecta o uso indebido que hagan del documento.

| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

27. De acuerdo a la jerarquía de la ley, la Constitución Política de la República de Guatemala es la norma suprema del Estado y tiene preeminencia sobre cualquier normativa, por lo que prevalecerá en caso de duda, aplicación e interpretación del presente documento.
28. En cuanto a las modificaciones a la ley o la emisión de una nueva, toda vez publicadas y vigentes, se deberá acatar lo establecido en las mismas, en tanto se publica una nueva versión del presente documento que contenga los cambios correspondientes. En tal sentido el marco legal citado no limita el cumplimiento de otros fundamentos legales que tengan relación con la operación, régimen, petición o trámite. En consecuencia no se puede aludir que se carece de fundamentos legales para resolver el caso concreto que se conozca.
29. Si en el presente documento se hace referencia a un procedimiento que en una versión posterior cambie parcialmente de nombre, pero mantenga la misma nomenclatura y finalidad, se debe entender que se trata del que se encuentre vigente.
30. Cuando en el presente documento se haga referencia a sistemas informáticos o formularios de pago, registro u otro, si se implementan otros en el futuro que los sustituya, deben utilizarse los que se encuentren vigentes.
31. Cuando se presenten casos no previstos en el presente documento o cuando se tengan dudas de su aplicación, el funcionario o empleado que lo ejecute debe analizar y resolver de conformidad con la prueba documental que sustente sus actuaciones, debiendo aplicar la legislación vigente y sólo de ser necesario para resolver debe recurrir a su jefe inmediato. De presentarse situaciones recurrentes ya resueltas, el Jefe de Departamento o de División, debe informarlo al Departamento Normativo para que analice si corresponde la incorporación en el presente documento, en conjunto con el jefe del Departamento o División que informa. De ser necesario contar con opinión normativa o jurídica, los jefes antes indicados deben enviar el requerimiento debidamente fundamentado al Departamento Normativo, quien realizará las gestiones correspondientes.

En todos los casos se debe aplicar lo establecido en los artículos 13, 130 y 131 del Código Aduanero Uniforme Centroamericano y 5 de la Ley Nacional de Aduanas.



| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

32. Cuando se haga referencia a figuras organizativas que posteriormente sean sustituidas por otras, derivado de un proceso institucional de reestructuración organizacional, las funciones o atribuciones asignadas a éstas, se entenderán subrogadas por las nuevas figuras creadas, siempre que, las nuevas figuras guarden relación en cuanto a las mismas funciones o atribuciones y que la disposición administrativa que se emita así lo establezca.

33. El presente documento entrará en vigencia el día siguiente de su publicación en los sitios electrónicos internos/externos de SAT.

#### Narrativa

| No. | Actividad                                                                                                                                                                                      | Responsable           |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1.  | Recibe solicitud del interesado para extracción de la muestra o de oficio, producto de la verificación inmediata de la mercancía realiza la extracción de la muestra.                          | Personal de la aduana |
| 2.  | Revisa la mercancía y determina si es posible extraer la muestra por las señales de peligro que pudiera tener.                                                                                 |                       |
| 2.1 | Si es posible extraer la muestra por no representar peligro, continua en la actividad 3.                                                                                                       |                       |
| 2.2 | No es posible extraer la muestra por representar peligro, informa al interesado por escrito y le solicita presente alguna alternativa para realizar la extracción y reinicia el procedimiento. |                       |
| 3.  | Comprueba que la aduana posea equipo y las condiciones adecuadas para efectuar la extracción de la muestra.                                                                                    |                       |
| 3.1 | Si cuenta con el equipo y las condiciones para realizar la extracción, continúa en la actividad 5.                                                                                             |                       |
| 3.2 | No cuenta con el equipo y las condiciones para realizar la extracción, solicita la ficha técnica (si es de oficio) o el equipo adecuado (si es a petición)                                     |                       |

| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

| No.  | Actividad                                                                                                                                                                                                                   | Responsable           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 4.   | Provee la ficha técnica o el equipo adecuado, continúa en actividad 5. En caso no provea el equipo adecuado, regresa según actividad 2.2 de la presente narrativa.                                                          | Interesado            |
| 5.   | Identifica la naturaleza de la mercancía.                                                                                                                                                                                   | Personal de la aduana |
| 5.1  | Si es heterogénea continúa en actividad 6.                                                                                                                                                                                  |                       |
| 5.2  | Si es homogénea continúa en la actividad 7.                                                                                                                                                                                 |                       |
| 6.   | Mezcla la mercancía previa a su extracción.                                                                                                                                                                                 |                       |
| 7.   | Toma un recipiente adecuado para la extracción de la mercancía, según la naturaleza de la misma.                                                                                                                            |                       |
| 8.   | Extrae la muestra.                                                                                                                                                                                                          | Personal de la aduana |
| 9.   | Etiqueta la muestra.                                                                                                                                                                                                        |                       |
| 10.  | Elabora acta de toma de muestras o solicitud de verificación a posteriori en los casos que corresponda.                                                                                                                     |                       |
| 11.  | Entrega acta de toma de muestras al interesado, debidamente firmada.                                                                                                                                                        |                       |
| 11.1 | Si es una solicitud, entrega la muestra al interesado y finaliza el procedimiento.                                                                                                                                          |                       |
| 11.2 | Si la muestra es para sustentar la duda razonable, una verificación a posteriori o un proceso administrativo traslada el acta, la muestra y documentos indicados en las normas 8 y 9 del presente procedimiento a la UTOSA. | Personal de la UTOSA  |
| 12.  | Elabora opinión o dictamen correspondiente de conformidad con el procedimiento PR-IAD/DNO-PE-12.                                                                                                                            |                       |
| 13.  | Devuelve muestra de conformidad con el procedimiento para la recepción, manejo y devolución de muestras PR-IAD/DNO-PO-13.                                                                                                   |                       |



| Intendencia de Aduanas                       |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Procedimiento para la Extracción de Muestras | PR-IAD/DNO-DE-04                    |
|                                              | Versión I                           |
|                                              | Fecha de Aprobación<br>28 NOV. 2018 |

## Registros

| Nombre del Registro                                             | Tipo de Registro (papel/electrónico) |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Acta de toma de muestra y solicitud de verificación a posterior | Papel                                |
| RE-IAD/DNO-LA-12 Etiqueta de Mercancías                         | Papel                                |

## Listado de Anexos

| Tipo(s) de Anexo(s):                 | Formatos / Formularios;<br>Instructivo / Guías;<br>Documento General. |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Identificación del Anexo (Si Aplica) | Nombre del Anexo                                                      |
| RE-GPD-GC-03                         | Lista de Control de Cambios                                           |
| RE-GPD-GC-04                         | Lista de Distribución                                                 |
| IN-IAD/DNO-DE-07                     | Guía de Toma de Muestras                                              |
| IN-IAD/DNO-DE-03                     | Simbología en los Productos Peligrosos                                |
| Anexo 1                              | Acta de Toma de Muestras                                              |
| RE-IAD/DNO-DE-03                     | Solicitud de Verificación a Posterior                                 |
| RE-IAD/DNO-LA-12                     | Etiqueta de Mercancías                                                |

| Gerencia de Planificación y Desarrollo Institucional |              |
|------------------------------------------------------|--------------|
| Lista de Control de Cambios                          | RE-GPD-GC-03 |
|                                                      | Versión 2    |
|                                                      | 15/02/2016   |

| Nombre del Documento: | Procedimiento para la Extracción de Muestras |                                                                                           | Identificación del documento: | PR-IAD/DNO-DE-04                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No. de Versión        | No. de Pagina                                | Modificación Realizada                                                                    | Fecha                         | Nombre y Firma de quien autoriza cambio                                                                                                                                                                                                                                          |
| I                     | Todas                                        | Primera versión de conformidad con la Resolución de Superintendencia No. SAT-DSI-779-2017 | 28 NOV. 2018                  | <br>Ing. Guillermo E. Ericastilla Morales<br>Jefe del Departamento Normativo<br>Intendencia de Aduanas<br> |



| Gerencia de Planificación y Desarrollo Institucional |                                   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Lista de Distribución                                | RE-GPD-GC-04                      |
|                                                      | Versión 5                         |
|                                                      | Fecha de Aprobación<br>15/02/2016 |

|                                                      |                                              |                              |                                           |                                                                                     |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del documento a ser distribuido:              | PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCION DE MUESTRAS |                              |                                           |                                                                                     |
| Identificación del documento a ser distribuido:      | PR-IAD/DNO-DE-04                             |                              | Fecha de aprobación del documento:        | 28 NOV. 2018                                                                        |
| Nombre del funcionario/ empleado/figura organizativa | Puesto que ocupa                             | Ubicación física             | Cantidad de copias controladas entregadas | Firma de quien recibe la copia controlada                                           |
| Lic. Guillermo Rene González Juárez                  | Secretario General Interino                  | Edificio Torre SAT 5to nivel | 1                                         |  |

| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

## 1. Definiciones sobre Muestreo

A continuación se indican algunas definiciones y lineamientos importantes relativos al muestreo de mercancías.

- **MUESTRA:** Es la porción tomada de un todo (lote o pieza), la cual debe tener todas las características que la hagan representativa, de manera que su composición cualitativa y cuantitativa sea la misma de la del todo de donde proviene.
- **MUESTREO:** Es el procedimiento seguido para obtener una muestra, acondicionándola por los métodos adecuados que permitan preservar sus características, envasándolas con las precauciones necesarias para su seguridad.
- **MUESTREO EN CASOS ESPECIALES:** Cuando en el reconocimiento o revisión física se requiera efectuar la toma de muestras de mercancías estériles, radiactivas, peligrosas o cuando sean necesarias instalaciones o equipos especiales para la toma de las mismas, si no se cuenta con dicho equipo se guiará con la hoja técnica del producto objeto de estudio.

## 2. Naturaleza de la Mercancía

- **TÓXICOS Y CORROSIVOS (TOXIC & CORROSIVE):** Los productos que presentan estas características deben ser muestreadas en lugares ventilados, evitando aspirar sus vapores o polvos, el contacto con la piel, ojos y su ingestión. Se recomienda el uso de lentes, guantes y mascarillas según el caso.
- **EXPLOSIVOS E INFLAMABLES (EXPLOSIVE & FLAMMABLE):** Estos productos, al muestrearse, deben estar alejados de flamas, chispas y calor. Deberá manejarse con extrema precaución evitando que la mercancía y las muestras sufran golpes.
- **VOLÁTILES E HIGROSCÓPICOS (HYGROSCOPIC & VOLATILE):** La operación del muestreo de este tipo de materiales debe hacerse procurando que el tiempo que permanezca abiertos los envases que contienen el material y las muestras, sea el mejor posible.



| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

- **PRODUCTO ESTÁNDAR (STANDARD PRODUCT):** Estos productos no se deben muestrear, porque son un tipo, modelo, norma, patrón o referencia, de una especificación técnica.
- **MICROORGANISMO (MICROORGANISM):** Organismo de tamaño microscópico, como por ejemplo: bacterias, levaduras, virus, protozoos y determinados tipos de algas.
- **PRODUCTO RADIATIVO (RADIOACTIVE PRODUCT):** Material generado durante el proceso de producción o utilización de combustibles nucleares. Recibe también esta denominación aquel material cuya radiactividad tiene origen en las radiaciones inherentes al proceso antes indicado, a las que se encontró expuesto.
- **PRODUCTO CONTAMINANTE (BOLLUTING PRODUCT):** Todo elemento, compuesto, sustancia, derivado químico o biológico, energía, radiación, vibración, ruido, o una combinación de ellos, cuya presencia en el ambiente, en ciertos niveles, concentraciones o períodos de tiempo, pueda constituir un riesgo a la salud de las personas, a la calidad de vida de la población, a la preservación de la naturaleza o la conservación del patrimonio ambiental.

### 3. Preparación de la muestra:

Todas las muestras deberán ser envasadas o empacadas para la protección y conservación de las propiedades y características que presentan originalmente en recipientes perfectamente limpios y secos. Éstos deben ser de material inatacable por las mercancías y poseer cierre hermético que evite los derrames y la acción de agentes exteriores, además deben poder sellarse con facilidad y estar debidamente identificados.

### 4. Cantidad de mercancías que deben tomarse en el muestreo:

Para aquellos productos que no se mencionen cantidades específicas, se debe tomar muestras según se indica en forma general para cada capítulo y siguiendo los procedimientos generales de muestreo, como se indica en el anexo 1. En los casos que no se especifique a nivel de capítulo la cantidad de muestra a tomar, tanto el verificador del reconocimiento, el consignatario o su representante y, en su caso el analista del Laboratorio Químico Fiscal, en conjunto determinará la cantidad de mercancía que deba considerarse como muestra.

| Intendencia de Aduanas   |                  |  |
|--------------------------|------------------|--|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |  |
|                          | Versión 1        |  |
|                          | Noviembre 2005   |  |

5. Cantidad de Muestra a Tomar:

| Capítulo | Descripción                                                                                                                                 | Muestra a tomar                                                                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Animales vivos                                                                                                                              | No requiere muestra                                                                                                             |
| 2        | Carne y despojos comestibles                                                                                                                | Una caja, trozo o pieza completa, con un peso no menor de 8 lbs.                                                                |
| 3        | Pescados y crustáceos, moluscos y demás invertebrados acuáticos                                                                             | Pescado entero o piezas, ya sea en caja o por separado 1 caja, o el equivalente a 2 kilogramos (5 lbs).                         |
| 4        | Leche y productos lácteos; huevos de ave; miel natural; productos comestibles de origen animal, no expresados ni comprendidos en otra parte | En recipientes sellados; una unidad, 1 cartón de huevos o un paquete sellado; miel, al menos un litro.                          |
| 5        | Los demás productos de origen animal no expresados ni comprendidos en otra parte                                                            | Muestra de cabellos, cerdas, pieles o demás partes de animal con un peso no menor de 1 libra                                    |
| 6        | Plantas vivas y productos de la floricultura                                                                                                | Una unidad de planta viva. Flores, raíces y demás partes de plantas, una caja, conteniendo al menos 6 unidades de éstas partes. |
| 7        | Hortalizas, plantas, raíces y tubérculos alimenticios                                                                                       | Hortalizas, plantas, raíces y tubérculos, tomar una caja o muestras con un peso mínimo de 5 lbs.                                |
| 8        | Frutas y frutos comestibles; cortezas de agrios (cítricos), melones o sandías                                                               | Cuando se presentan en cajas, una caja. Si es a granel, muestras con un peso mínimo de 5 lbs.                                   |
| 9        | Café, té, yerba mate y especias                                                                                                             | 2 cajas, paquetes, bolsas o una muestra con un contenido mínimo de 1 lb.                                                        |



| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capítulo | Descripción                                                                                                                             | Muestra a tomar                                                                                                     |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10       | Cereales                                                                                                                                | Si se presenta en cajas, una caja o una muestra con un contenido mínimo de 4 lbs.                                   |
| 11       | Productos de la molinería; malta; almidón y fécula; inulina; gluten de trigo                                                            | Una muestra con un contenido mínimo de 4 lbs.                                                                       |
| 12       | Semillas y frutos oleaginosos; semillas y frutos diversos; plantas industriales o medicinales; paja y forraje                           | En sobres, cajas o paquetes, tomar los suficientes para hacer un contenido mínimo de 1 lb.                          |
| 13       | Gomas, resinas y demás jugos y extractos vegetales                                                                                      | Una muestra de un paquete, caja o envase, con un contenido mínimo de 2 libras o de 1 litro.                         |
| 14       | Materias trenzables y demás productos de origen vegetal, no expresados ni comprendidos en otra parte                                    | Una muestra con un contenido mínimo de 3 lbs.                                                                       |
| 15       | Grasas y aceites animales o vegetales; productos de su desdoblamiento; grasas alimenticias elaboradas; ceras de origen animal o vegetal | Una muestra de un paquete, caja o envase, con un contenido mínimo de 2 libras o de 1 litro.                         |
| 16       | Preparaciones de carne, pescado o de crustáceos, moluscos o demás invertebrados acuáticos                                               | Una o varias muestras de caja, paquete, envase o lata, siempre que el contenido mínimo sean de 3 lbs o de 2 litros. |
| 17       | Azúcares y artículos de confitería                                                                                                      | Una muestra de un paquete o envase con un contenido mínimo de 3 lbs o de 2 litros                                   |
| 18       | Cacao y sus preparaciones                                                                                                               | Dependiendo de la presentación, tomar como mínimo el equivalente a un Kilogramo (2.5 libras)                        |

| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capítulo | Descripción                                                                                                    | Muestra a tomar                                                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19       | Preparaciones a base de cereales, harina, almidón, fécula o leche; productos de pastelería                     | Dependiendo de la presentación, tomar como mínimo el equivalente a un Kilogramo (2.5 libras)           |
| 20       | Preparaciones de hortalizas, frutas u otros frutos o demás partes de plantas                                   | Dependiendo de la presentación, tomar 1 caja o como mínimo el equivalente a un Kilogramo (2.5 libras)  |
| 21       | Preparaciones alimenticias diversas                                                                            | Tomar como mínimo el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras) o 1 litro; dependiendo de la presentación. |
| 22       | Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre                                                                        | Tomar varias muestras en forma aleatoria, para hacer el equivalente a 1 litro.                         |
| 23       | Residuos y desperdicios de las industrias alimentarias; alimentos preparados para animales                     | Dependiendo de la presentación de la muestra, 1 bolsa o el equivalente a 2 kilogramos (5 libras).      |
| 24       | Tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados                                                                      | Si el tabaco viene a granel, tomar el equivalente a 1 libra, si viene en caja sellada, tomar 1 caja.   |
| 25       | Sal; azufre; tierras y piedras; yesos, cales y cementos                                                        | Dependiendo de la presentación de la muestra, tomar el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras)          |
| 26       | Minerales metalíferos, escorias y cenizas                                                                      | Dependiendo de la presentación de la muestra tomar el equivalente a 1 kilogramo (2.5 libras)           |
| 27       | Combustibles minerales, aceites minerales y productos de su destilación; materias bituminosas; ceras minerales | Dependiendo la presentación, tomar el equivalente a 2 galones (8 litros).                              |



| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capitulo | Descripción                                                                                                                                                   | Muestra a tomar                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28       | Productos químicos inorgánicos; compuestos inorgánicos u orgánicos de metal precioso, de elementos radiactivos, de metales de las tierras raras o de isótopos | Si el producto orgánico o inorgánico viene en bolsa, tomar 1 bolsa o el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras), si son metales preciosos 1 onza (16 gramos).                                                                                           |
| 29       | Productos químicos orgánicos                                                                                                                                  | Dependiendo la presentación, puede ser una bolsa sellada o el equivalente a 1 kilogramo (2.5 libras) o 1 litro si esta en forma líquida. Si son productos peligrosos o estériles, solicitar información técnica y muestrear en lugar de destino final. |
| 30       | Productos farmacéuticos                                                                                                                                       | Dependiendo la presentación, como mínimo 1 frasco o el equivalente a 1 onza (32 gramos). Si son materias primas sin acondicionar para la venta al por menor solicitar información técnica y tomar muestra en el lugar de destino final.                |
| 31       | Abonos                                                                                                                                                        | Dependiendo la presentación de la muestra, puede ser una bolsa sellada o el equivalente a 1 kilogramo (2.5 libras)                                                                                                                                     |
| 32       | Extractos curtientes o tintóreos; taninos y sus derivados; pigmentos y demás materias colorantes; pinturas y barnices; mástiques; tintas                      | Dependiendo la forma como se presente la muestra, tomar como mínimo una unidad o el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras) o 1 Litro.                                                                                                                  |
| 33       | Aceites esenciales y resinoideas; preparaciones de perfumería, de tocador o de cosmética                                                                      | Dependiendo la forma como se presente la muestra, tomar una unidad o el equivalente a 1 onza.                                                                                                                                                          |

| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capítulo | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Muestra a tomar                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 34       | Jabón, agentes de superficie orgánicos, preparaciones para lavar, preparaciones lubricantes, ceras artificiales, ceras preparadas, productos de limpieza, velas y artículos similares, pastas para modelar, «ceras para odontología» y preparaciones para odontología a base de yeso fraguable | Dependiendo como se presente la muestra, Tomar una unidad como mínimo o el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras) o 1 Litro.                                                                                                                                                        |
| 35       | Materias albuminoideas; productos a base de almidón o de fécula modificados; colas; enzimas.                                                                                                                                                                                                   | Dependiendo como se presente la muestra tomar como mínimo una bolsa sellada o el equivalente a 1 Kilogramo.                                                                                                                                                                         |
| 36       | Pólvora y explosivos; artículos de pirotecnia; fósforos (cerillas); aleaciones pirofóricas; materias inflamables                                                                                                                                                                               | Dependiendo como se presente la muestra tomar 1 bolsa sellada o su equivalente a 1 Kilogramo o bien, 1 litro.                                                                                                                                                                       |
| 37       | Productos fotográficos o cinematográficos                                                                                                                                                                                                                                                      | Dependiendo como se presente la muestra, si son unidades, tomar 2 unidades, si son placas o láminas un paquete o el equivalente a 2 hojas tamaño oficio.                                                                                                                            |
| 38       | Productos diversos de las industrias químicas                                                                                                                                                                                                                                                  | Si el producto se presenta el polvo empacado o a granel, tomar el equivalente a 1 kilogramo (2.5 libras), si se presenta en forma líquida el equivalente a 1 litro. Si se trata de productos tóxicos solicitar información técnica y tomar la muestra en el lugar de destino final. |
| 39       | Plástico y sus manufacturas                                                                                                                                                                                                                                                                    | Si el producto está en forma primaria, tomar 1 bolsa sellada o el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras), si esta en forma terminada tomar 2 unidades, si se presenta en rollos, placas o láminas muy grandes, tomar como mínimo el equivalente a 2 hojas tamaño oficio.            |



| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capítulo | Descripción                                                                                                                                                     | Muestra a tomar                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 40       | Caucho y sus manufacturas                                                                                                                                       | Si el producto está en forma primaria, tomar 1 bolsa sellada o el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras), si está en forma terminada tomar 2 unidades, si se presenta en rollos, placas o láminas muy grandes, tomar el equivalente a 2 hojas tamaño oficio. |
| 41       | Pieles (excepto la peletería) y cueros                                                                                                                          | Tomar las medidas de la piel o cuero y enviar el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras), si está en forma laminar, tomar el equivalente a 2 hojas tamaño oficio, si está terminado tomar 2 unidades.                                                         |
| 42       | Manufacturas de cuero; artículos de talabartería o guarnicionería; artículos de viaje, bolsos de mano (carteras) y continentes similares; manufacturas de tripa | Tomar una unidad.                                                                                                                                                                                                                                            |
| 43       | Peletería y confecciones de peletería; peletería facticia o artificial                                                                                          | Si son unidades terminadas, tomar 2 unidades, si se presente en forma laminar el equivalente a 2 hojas tamaño oficio.                                                                                                                                        |
| 44       | Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera                                                                                                                 | Para carbón el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras), si es madera el equivalente en peso a 2 kilogramos (5 libras), si es producto terminado pequeño tomar 2 unidades, si es muy grande tomar una pieza representativa y fotografía.                       |
| 45       | Corcho y sus manufacturas                                                                                                                                       | Si es corcho no terminado, tomar el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras), si es producto terminado pequeño tomar 6 unidades, si el producto es muy grande, tomar una pieza representativa y fotografía.                                                    |

| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capítulo | Descripción                                                                                                           | Muestra a tomar                                                                                                                                                                                             |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 46       | Manufacturas de espartería o cestería                                                                                 | Tomar 2 unidades, o el equivalente a 1 Kilogramo en peso (2.5 libras).                                                                                                                                      |
| 47       | Pasta de madera o de las demás materias fibrosas celulósicas; papel o cartón para reciclar (desperdicios y desechos)  | Dependiendo como se presente la muestra, tomar el equivalente a 1 Kilogramo (2.5 libras), si esta en forma de hojas tomar el equivalente a 2 hojas tamaño oficio.                                           |
| 48       | Papel y cartón; manufacturas de pasta de celulosa, de papel o cartón                                                  | Si se presenta en bobinas; tomar el equivalente a un metro lineal por el ancho de la bobina. Dependiendo como se presente la muestra, cortada en formatos, dos pliegos o una resma.                         |
| 49       | Productos editoriales, de la prensa y de las demás industrias gráficas; textos manuscritos o mecanografiados y planos | Tomar 2 unidades                                                                                                                                                                                            |
| 50       | Seda                                                                                                                  | Tomar el equivalente a 2 unidades si son hilados; si la mercancía es un tejido tomar el equivalente a 1/2 yarda.                                                                                            |
| 51       | Lana y pelo fino u ordinario; hilados y tejidos de crin                                                               | Tomar el equivalente a 1 libra, si es producto terminado tomar 2 unidades. Hilados tomar una unidad completa, tejidos tomar una muestra de 50 cm de largo x 50 cm de ancho.                                 |
| 52       | Algodón                                                                                                               | Si se trata de materia prima tomar un kilo (2.5 lbs.), si se trata de producto terminado tomar 2 unidades. Hilados tomar una unidad completa, tejidos tomar una muestra de 50 cm de largo x 50 cm de ancho. |



| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capítulo | Descripción                                                                                                | Muestra a tomar                                                                                                                                                                                             |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 53       | Las demás fibras textiles vegetales; hilados de papel y tejidos de hilados de papel                        | Si se trata de materia prima tomar un kilo (2.5 lbs.), si se trata de producto terminado tomar 2 unidades. Hilados tomar una unidad completa, tejidos tomar una muestra de 50 cm de largo x 50 cm de ancho. |
| 54       | Filamentos sintéticos o artificiales; tiras y formas similares de materia textil sintética o artificial.   | Si se trata de materia prima tomar un kilo (2.5 lbs.), si se trata de producto terminado tomar 2 unidades. Hilados tomar una unidad completa, tejidos tomar una muestra de 50 cm de largo x 50 cm de ancho. |
| 55       | Fibras sintéticas o artificiales discontinuas                                                              | Si se trata de materia prima tomar un kilo (2.5 lbs.), si se trata de producto terminado tomar 2 unidades. Hilados tomar una unidad completa, tejidos tomar una muestra de 50 cm de largo x 50 cm de ancho. |
| 56       | Guata, fieltro y tela sin tejer; hilados especiales; cordeles, cuerdas y cordajes; artículos de cordelería | Si se trata de materia prima tomar un kilo (2.5 lbs.), si se trata de producto terminado tomar 2 unidades. Hilados tomar una unidad completa, tejidos tomar una muestra de 50 cm de largo x 50 cm de ancho. |
| 57       | Alfombras y demás revestimientos para el suelo, de materia textil                                          | Tomar una muestra de 50cm de largo por 50cm de ancho. Si son artículos terminados tomar una unidad completa.                                                                                                |
| 58       | Tejidos especiales; superficies textiles con mechón insertado; encajes; tapicería; pasamanería; bordados   | Tomar una muestra de 50cm de largo por 50cm de ancho. Si son artículos terminados tomar una unidad completa.                                                                                                |
| 59       | Telas impregnadas, recubiertas, revestidas o estratificadas; artículos técnicos de materia textil          | Tomar una muestra de 50cm de largo por 50cm de ancho. Si son artículos terminados tomar una unidad completa.                                                                                                |

| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capitulo | Descripción                                                                                             | Muestra a tomar                                                                                                      |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 60       | Tejidos de punto                                                                                        | Tomar una muestra de 50cm de largo por 50cm de ancho. Si son artículos terminados tomar una unidad completa.         |
| 61       | Prendas y complementos (accesorios), de vestir, de punto                                                | Tomar una unidad del producto terminado.                                                                             |
| 62       | Prendas y complementos (accesorios), de vestir, excepto los de punto                                    | Tomar una unidad del producto terminado.                                                                             |
| 63       | Los demás artículos textiles confeccionados; juegos; prendería y trapos                                 | Tomar una unidad del producto terminado, si constituye juegos integrados por varias prendas tomar un juego completo. |
| 64       | Calzado, polainas y artículos análogos; partes de estos artículos                                       | Tomar un par del producto terminado.                                                                                 |
| 65       | Sombreros, demás tocados, y sus partes                                                                  | Tomar dos unidades del producto.                                                                                     |
| 66       | Paraguas, sombrillas, quitasoles, bastones, bastones asiento, látigos, fustas, y sus partes             | Tomar dos unidades del producto.                                                                                     |
| 67       | Plumas y plumón preparados y artículos de plumas o plumón; flores artificiales; manufacturas de cabello | Tomar el equivalente a 1 libra, si es producto terminado tomar 2 unidades.                                           |
| 68       | Manufacturas de piedra, yeso fraguable, cemento, amianto (asbesto), mica o materias análogas            | Tomar una unidad del producto terminado (donde sea posible) o un trozo de 30cm de largo y 30cm de ancho.             |



| Intendencia de Aduanas   |                  |  |
|--------------------------|------------------|--|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |  |
|                          | Versión 1        |  |
|                          | Noviembre 2005   |  |

| Capitulo | Descripción                                                                                                                                                                           | Muestra a tomar                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 69       | Productos cerámicos                                                                                                                                                                   | Tomar una unidad del producto terminado (donde sea posible) o un trozo de 30cm de largo y 30cm de ancho.                                                                                                                                                      |
| 70       | Vidrio y sus manufacturas                                                                                                                                                             | Tomar el equivalente a 1 libra, si es producto terminado tomar 2 unidades.                                                                                                                                                                                    |
| 71       | Perlas finas (naturales) o cultivadas, piedras preciosas o semipreciosas, metales preciosos, chapados de metal precioso (plaqué) y manufacturas de estas materias; bisutería; monedas | Tomar el equivalente a 2 onzas tanto de materia prima como de producto terminado. Artículos terminados tomar una unidad completa.                                                                                                                             |
| 72       | Fundición, hierro y acero                                                                                                                                                             | Tomar el equivalente a 1 Kg (2.5 Lbs), si viene en forma de tubo, alambrón o similar tomar una muestra de 150cm de largo, si vienen en forma de lámina o placa tomar una muestra de 50cm de largo por 50cm de ancho.                                          |
| 73       | Manufacturas de fundición, hierro o acero                                                                                                                                             | Si es producto terminado tomar una unidad, si viene en forma de tubo, alambrón o similar tomar una muestra de 150cm de largo, si viene en forma de lámina o placa tomar un pedazo de 50cm de largo por 50cm de ancho.                                         |
| 74       | Cobre y sus manufacturas                                                                                                                                                              | Tomar el equivalente a 1Kg. (2.5 Lbs), si viene en forma de tubo, alambrón o similar tomar una muestra de 150cm de largo, si vienen en forma de lámina o placa tomar un pedazo de 50cm de largo por 50cm de ancho, si es producto terminado tomar una unidad. |

| Intendencia de Aduanas   |                  |  |
|--------------------------|------------------|--|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |  |
|                          | Versión 1        |  |
|                          | Noviembre 2005   |  |

| Capitulo | Descripción                                                      | Muestra a tomar                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 75       | Níquel y sus manufacturas                                        | Tomar el equivalente a 1Kg. (2.5 Lbs.), si viene en forma de tubo, alambrón o similar tomar una muestra de 150cm de largo, si vienen en forma de lámina o placa tomar un pedazo de 50cm de largo por 50cm de ancho, si es producto terminado tomar una unidad. |
| 76       | Aluminio y sus manufacturas                                      | Tomar el equivalente a 1 Kg. (2.5 Lbs), si viene en forma de tubo, alambrón o similar tomar una muestra de 150cm de largo, si vienen en forma de lámina o placa tomar un pedazo de 50cm de largo por 50cm de ancho, si es producto terminado tomar una unidad. |
| 77       | (Reservado para una futura utilización en el Sistema Armonizado) |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 78       | Plomo y sus manufacturas                                         | Tomar el equivalente a 1Kg. (2.5 Lbs), si viene en forma de tubo, alambrón o similar tomar una muestra de 150cm de largo, si vienen en forma de lámina o placa tomar un pedazo de 50cm de largo por 50cm de ancho, si es producto terminado tomar una unidad.  |
| 79       | Cinc y sus manufacturas                                          | Tomar el equivalente a 1Kg. (2.5 Lbs), si viene en forma de tubo, alambrón o similar tomar una muestra de 150cm de largo, si vienen en forma de lámina o placa tomar un pedazo de 50cm de largo por 50cm de ancho, si es producto terminado tomar una unidad.  |



| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capitulo | Descripción                                                                                                                                                                                                               | Muestra a tomar                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 80       | Estaño y sus manufacturas                                                                                                                                                                                                 | Tomar el equivalente a 1Kg. (2.5 Lbs), si viene en forma de tubo, alambcón o similar tomar una muestra de 150cm de largo, si vienen en forma de lámina o placa tomar un pedazo de 50cm de largo por 50cm de ancho, si es producto terminado tomar una unidad. |
| 81       | Los demás metales comunes; cermets; manufacturas de estas materias                                                                                                                                                        | Tomar el equivalente a 1Kg. (2.5 Lbs), si viene en forma de tubo, alambcón o similar tomar una muestra de 150cm de largo, si vienen en forma de lámina o placa tomar un pedazo de 50cm de largo por 50cm de ancho, si es producto terminado tomar una unidad. |
| 82       | Herramientas y útiles, artículos de cuchillería y cubiertos de mesa, de metal común; partes de estos artículos, de metal común                                                                                            | Tomar dos unidades del producto o muestra acorde a la naturaleza del producto.                                                                                                                                                                                |
| 83       | Manufacturas diversas de metal común                                                                                                                                                                                      | Una pieza o fragmento de al menos 150 cm de largo. Si se trata de artículos terminados dos unidades o muestra acorde a su naturaleza.                                                                                                                         |
| 84       | Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de estas máquinas o aparatos                                                                                                             | Solamente fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías                                                                                                                                                                                               |
| 85       | Máquinas, aparatos y material eléctrico, y sus partes; aparatos de grabación o reproducción de sonido, aparatos de grabación o reproducción de imagen y sonido en televisión, y las partes y accesorios de estos aparatos | Tomar una unidad (pieza) si es posible, fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías                                                                                                                                                                 |

| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capítulo | Descripción                                                                                                                                                                                     | Muestra a tomar                                                                                 |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 86       | Vehículos y material para vías férreas o similares, y sus partes; aparatos mecánicos (incluso electromecánicos) de señalización para vías de comunicación                                       | Tomar una unidad (pieza) si es posible, o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías |
| 87       | Vehículos automóviles, tractores, velocípedos y demás vehículos terrestres; sus partes y accesorios                                                                                             | Tomar una unidad (pieza), o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías               |
| 88       | Aeronaves, vehículos espaciales, y sus partes                                                                                                                                                   | Tomar una unidad (pieza) si es posible, o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías |
| 89       | Barcos y demás artefactos flotantes                                                                                                                                                             | Tomar una unidad (pieza) si es posible, o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías |
| 90       | Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía o cinematografía, de medida, control o precisión; instrumentos y aparatos medicoquirúrgicos; partes y accesorios de estos instrumentos o aparatos | Tomar una unidad (pieza), o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías               |
| 91       | Aparatos de relojería y sus partes                                                                                                                                                              | Tomar una unidad (pieza), o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías               |
| 92       | Instrumentos musicales; sus partes y accesorios                                                                                                                                                 | Tomar una unidad (pieza), o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías               |
| 93       | Armas, municiones; y sus partes y accesorios                                                                                                                                                    | Tomar una unidad (pieza), o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías               |



| Intendencia de Aduanas   |                  |
|--------------------------|------------------|
| Guía de Toma de Muestras | IN-IAD/DNO-DE-07 |
|                          | Versión 1        |
|                          | Noviembre 2005   |

| Capitulo | Descripción                                                                                                                                                                                                                                   | Muestra a tomar                                                                                              |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 94       | Muebles; mobiliario medicoquirúrgico; artículos de cama y similares; aparatos de alumbrado no expresados ni comprendidos en otra parte; anuncios, letreros y placas indicadoras luminosos y artículos similares; construcciones prefabricadas | Tomar una unidad (pieza), o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías                            |
| 95       | Juguetes, juegos y artículos para recreo o deporte; sus partes y accesorios                                                                                                                                                                   | Tomar una unidad (pieza), o fotos, catálogos y especificaciones de acuerdo a la naturaleza de las mercancías |
| 96       | Manufacturas diversas                                                                                                                                                                                                                         | Tomar una unidad (pieza), o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías                            |
| 97       | Objetos de arte o colección y antigüedades                                                                                                                                                                                                    | Tomar una unidad (pieza), o fotos, catálogos y especificaciones de las mercancías                            |
| 98       | (Reservado para usos particulares por las Partes contratantes)                                                                                                                                                                                |                                                                                                              |
| 99       | (Reservado para usos particulares por las Partes contratantes)                                                                                                                                                                                |                                                                                                              |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |  |
|----------------------------------------|--------------------|--|
| Simbología en los Productos Peligrosos | IN-IAD/DNO-DE-03   |  |
|                                        | Versión 2          |  |
|                                        | Septiembre de 2018 |  |

### Pictograma de Peligrosidad

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                        |                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|  E |  O  |  C  |  F  |  F+ |
| Explosivo                                                                           | Comburente                                                                           | Corrosivo                                                                             | Fácilmente inflamable                                                                  | Extremadamente inflamable                                                              |
|  T |  T+ |  Xn |  Xi |  N  |
| Tóxico                                                                              | Muy tóxico                                                                           | Nocivo                                                                                | Irritante                                                                              | Peligroso para el medio ambiente                                                       |



| Intendencia de Aduanas                 |                    |  |
|----------------------------------------|--------------------|--|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |  |
|                                        | Versión 2          |  |
|                                        | Septiembre de 2018 |  |

### Pictograma de Peligrosidad (Inglés)

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| E                                                                                 | O                                                                                 | C                                                                                  | F                                                                                   | F+                                                                                  |
| Explosive                                                                         | Oxidative                                                                         | Corrosive                                                                          | Highly flammable                                                                    | Extremely flammable                                                                 |
|  |  |  |  |  |
| T                                                                                 | T+                                                                                | Xn                                                                                 | Xi                                                                                  | N                                                                                   |
| Toxic                                                                             | Very toxic                                                                        | Harmful                                                                            | Irritant                                                                            | Environmentally dangerous compounds                                                 |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

### PICTOGRAMA DE PRODUCTOS PELIGROSOS

| Símbolo                                                                             | Significado                    | Descripción de los riesgos                                                                                                      | Medidas preventivas                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | F – Fácilmente inflamable      | Productos de fácil inflamación bajo la acción de una fuente de energía (llama, chispa) a temperatura ambiente.                  | <br>Prohibido fumar.                                                         |
|    | F+ – Extremadamente inflamable | Productos que pueden inflamarse fácilmente bajo la acción de una fuente de energía (llama chispa) incluso por debajo de los 0°. | Almacenar los productos en un lugar bien ventilado.<br><br>Guardar los productos inflamables (Símbolo F) bien separados de los productos comburentes (O).       |
|   | O – Comburente                 | Productos que pueden favorecer o activar la combustión.                                                                         | No utilizar cerca de una fuente de calor.<br><br>No llevar ropa sintéticas.                                                                                     |
|  | E – Explosivo                  | Productos que pueden explotar por la acción del calor, de un choque o de un rozamiento                                          | Prohibido fumar.<br><br>Evitar el exceso de calor y proteger contra los rayos solares.<br><br>No ponerlos cerca de fuentes de calor, lámparas, radiadores, etc. |



| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

## RIESGOS PARA EL MEDIO AMBIENTE

| Símbolo                                                                                                                                                                 | Significado                        | Descripción de los riesgos                                                                    | Medidas preventivas                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br> | N – Peligro para el Medio Ambiente | Se trata de sustancias contaminantes y tóxicas para la fauna, para el aire, la capa de ozono. | Tratar el producto y sus desechos (separe, recicle, elimine), de acuerdo con la legislación. |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

### ETIQUETA DE UN PRODUCTO QUIMICO



1. Identificación del producto (nombre químico de la sustancia o nombre comercial del preparado).
2. Composición (para los preparados es la relación de sustancias peligrosas presentes, según concentración y toxicidad).
3. Responsable de la comercialización (Nombre, dirección y teléfono).
4. Identificación de peligros.
5. Descripción del riesgo (Frases R\*).
6. Medidas preventivas (Frases S\*).



| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

### INFORMACION DEL RIESGO FRASES R

|      |                                                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| R 1  | Explosivo en estado seco.                                                         |
| R 2  | Riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.      |
| R 3  | Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición. |
| R 4  | Forma compuestos metálicos explosivos muy sensibles.                              |
| R 5  | Peligro de explosión en caso de calentamiento.                                    |
| R 6  | Peligro de explosión, en contacto o sin contacto con el aire.                     |
| R 7  | Puede provocar incendios.                                                         |
| R 8  | Peligro de fuego en contacto con materias combustibles.                           |
| R 9  | Peligro de explosión al mezclar con materias combustibles.                        |
| R 10 | Inflamable.                                                                       |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

|      |                                                                      |
|------|----------------------------------------------------------------------|
| R 11 | Fácilmente inflamable.                                               |
| R 12 | Extremadamente inflamable.                                           |
| R 14 | Reacciona violentamente con el agua.                                 |
| R 15 | Reacciona con el agua liberando gases extremadamente inflamables.    |
| R 16 | Puede explosionar en mezcla con sustancias comburentes.              |
| R 17 | Se inflama espontáneamente en contacto con el aire.                  |
| R 18 | Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables. |
| R 19 | Puede formar peróxidos explosivos.                                   |
| R 20 | Nocivo por inhalación.                                               |
| R 21 | Nocivo en contacto con la piel.                                      |
| R 22 | Nocivo por ingestión.                                                |



| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

|      |                                                  |
|------|--------------------------------------------------|
| R 23 | Tóxico por inhalación.                           |
| R 24 | Tóxico en contacto con la piel.                  |
| R 25 | Tóxico por ingestión.                            |
| R 26 | Muy tóxico por inhalación.                       |
| R 27 | Muy tóxico en contacto con la piel.              |
| R 28 | Muy tóxico por ingestión.                        |
| R 29 | En contacto con agua libera gases tóxicos.       |
| R 30 | Puede inflamarse fácilmente al usarlo.           |
| R 31 | En contacto con ácidos libera gases tóxicos.     |
| R 32 | En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos. |
| R 33 | Peligro de efectos acumulativos.                 |
| R 34 | Provoca quemaduras.                              |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

|      |                                                          |
|------|----------------------------------------------------------|
| R 35 | Provoca quemaduras graves.                               |
| R 36 | Irrita los ojos.                                         |
| R 37 | Irrita las vías respiratorias.                           |
| R 38 | Irrita la piel                                           |
| R 39 | Peligro de efectos irreversibles muy graves.             |
| R 40 | Posibles efectos cancerígenos.                           |
| R 41 | Riesgo de lesiones oculares graves.                      |
| R 42 | Posibilidad de sensibilización por inhalación.           |
| R 43 | Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.  |
| R 44 | Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado. |
| R 45 | Puede causar cáncer.                                     |
| R 46 | Puede causar alteraciones genéticas hereditarias.        |



| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

|      |                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|
| R 48 | Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada.      |
| R 49 | Puede causar cáncer por inhalación.                                           |
| R 50 | Muy tóxico para los organismos acuáticos.                                     |
| R 51 | Tóxico para los organismos acuáticos.                                         |
| R 52 | Nocivo para los organismos acuáticos.                                         |
| R 53 | Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| R 54 | Tóxico para la flora.                                                         |
| R 55 | Tóxico para la fauna.                                                         |
| R 56 | Tóxico para los organismos del suelo.                                         |
| R 57 | Tóxico para las abejas.                                                       |
| R 58 | Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio                    |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

|             |                                                                                   |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|             | ambiente.                                                                         |
| <b>R 59</b> | Peligroso para la capa de ozono.                                                  |
| <b>R 60</b> | Puede perjudicar la fertilidad.                                                   |
| <b>R 61</b> | Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.                      |
| <b>R 62</b> | Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.                                       |
| <b>R 63</b> | Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.              |
| <b>R 64</b> | Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.                       |
| <b>R 65</b> | Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.                                 |
| <b>R 66</b> | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |
| <b>R 67</b> | La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.                    |
| <b>R 68</b> | Posibilidad de efectos irreversibles.                                             |



| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

## COMBINACIONES DE FRASES R

|            |                                                                                  |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| R 14/15    | Reacciona violentamente con el agua, liberando gases extremadamente inflamables. |
| R 15/29    | En contacto con el agua, libera gases tóxicos extremadamente inflamables.        |
| R 20/21    | Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.                                 |
| R 20/22    | Nocivo por inhalación y por ingestión.                                           |
| R 20/21/22 | Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.                  |
| R 21/22    | Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.                                  |
| R 23/24    | Tóxico por inhalación y en contacto con la piel.                                 |
| R 23/25    | Tóxico por inhalación y por ingestión.                                           |
| R 23/24/25 | Tóxico por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.                  |
| R 24/25    | Tóxico en contacto con la piel y por ingestión.                                  |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

|            |                                                                                      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| R 26/27    | Muy tóxico por inhalación y en contacto con la piel.                                 |
| R 26/28    | Muy tóxico por inhalación y por ingestión.                                           |
| R 26/27/28 | Muy tóxico por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.                  |
| R 27/28    | Muy tóxico en contacto con la piel y por ingestión.                                  |
| R 36/37    | Irrita los ojos y las vías respiratorias.                                            |
| R 36/38    | Irrita los ojos y la piel.                                                           |
| R 36/37/38 | Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.                                   |
| R 37/38    | Irrita las vías respiratorias y la piel.                                             |
| R 39/23    | Tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación.                  |
| R 39/24    | Tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por contacto con la piel.        |
| R 39/25    | Tóxico: riesgo de efectos irreversibles muy graves por ingestión.                    |
| R 39/32/24 | Tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación y contacto con la |



| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

|               |                                                                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | piel.                                                                                                     |
| R 39/23/25    | Tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación e ingestión.                           |
| R 39/24/25    | Tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por contacto con la piel e ingestión.                 |
| R 36/23/24/25 | Tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación, contacto con la piel e ingestión.     |
| R 39/26       | Muy tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación.                                   |
| R 39/27       | Muy tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por contacto con la piel.                         |
| R 39/28       | Muy tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por ingestión.                                    |
| R 39/26/28    | Muy tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación e ingestión.                       |
| R 39/27/28    | Muy tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por contacto con la piel e ingestión.             |
| R 39/26/27/28 | Muy tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación, contacto con la piel e ingestión. |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

|               |                                                                                                                                   |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R 48/22       | Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión.                                    |
| R 48/20/21    | Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación y contacto con la piel.            |
| R 48/20/22    | Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación e ingestión.                       |
| R 48/21/22    | Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por contacto con la piel e ingestión.             |
| R 48/20/21/22 | Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación, contacto con la piel e ingestión. |
| R 48/23       | Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.                                   |
| R 48/24       | Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por contacto con la piel.                         |
| R 48/25       | Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión.                                    |



| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

|                      |                                                                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>R 68/20</b>       | Nocivo: posibilidad de efectos irreversibles por inhalación.                                              |
| <b>R 68/21</b>       | Nocivo: posibilidad de efectos irreversibles por contacto con la piel.                                    |
| <b>R 68/22</b>       | Nocivo: posibilidad de efectos irreversibles por ingestión.                                               |
| <b>R 68/20/21</b>    | Nocivo: posibilidad de efectos irreversibles por inhalación y contacto con la piel.                       |
| <b>R 68/20/22</b>    | Nocivo: Posibilidad de efectos irreversibles por inhalación e ingestión.                                  |
| <b>R 68/21/22</b>    | Nocivo: posibilidad de efectos irreversibles por contacto con la piel e ingestión.                        |
| <b>R 68/20/21/22</b> | Nocivo: posibilidad de efectos irreversibles por inhalación, contacto con la piel e ingestión.            |
| <b>R 42/43</b>       | Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.                                 |
| <b>R 48/20</b>       | Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.           |
| <b>R 48/21</b>       | Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por contacto con la piel. |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

**Frases S: consejos de prudencia relativos a las sustancias preparados peligrosos**

**Almacenamiento y manipulación a)**

|    |                                                                       |     |                                                                                                                                                                        |
|----|-----------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S1 | Consérvese bajo llave.                                                | S41 | En caso de incendio y/o de explosión, no respire los humos.                                                                                                            |
| S2 | Manténgase fuera del alcance de los niños.                            | S43 | En caso de incendio, utilizar... (Los medios de extinción los debe especificar el fabricante). (Si el agua aumenta el riesgo, se deberá añadir: "No usar nunca agua"). |
| S3 | Consérvese en lugar fresco.                                           | S45 | En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).                                                              |
| S4 | Manténgase lejos de locales habitados.                                | S46 | En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.                                                                            |
| S5 | Consérvese en... (Líquido apropiado a especificar por el fabricante). | S62 | En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.                                                      |
| S6 | Consérvese en... (Gas inerte a especificar por el fabricante).        |     |                                                                                                                                                                        |
| S7 | Manténgase el recipiente bien cerrado.                                |     |                                                                                                                                                                        |



| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

|               |                                                                                                                                   |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R 48/23/24    | Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación y contacto con la piel.            |
| R 48/23/25    | Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación e ingestión.                       |
| R 48/24/25    | Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por contacto con la piel e ingestión.             |
| R 48/23/24/25 | Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación, contacto con la piel e ingestión. |
| R 50/53       | Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.           |
| R 51/53       | Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.               |
| R 52/53       | Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.               |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

- |     |                                                                                 |     |                                                                                                                 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S33 | Evítese la acumulación de cargas electrostáticas                                | S60 | Elimínese el producto y su recipiente como residuos peligrosos.                                                 |
| S47 | Consérvese a una temperatura no superior a °C (a especificar por el fabricante) | S61 | Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad. |
| S48 | Consérvese húmedo con... (medio apropiado a especificar por el fabricante)      |     |                                                                                                                 |
| S49 | Consérvese únicamente en el recipiente de origen.                               |     |                                                                                                                 |
| S51 | Úsese únicamente en lugares bien ventilados                                     |     | <b>Equipos de protección personal (EPI's) d)</b>                                                                |
| S52 | No usar sobre grandes superficies en locales habitados                          | S36 | Úsese indumentaria protectora adecuada.                                                                         |
|     |                                                                                 | S37 | Úsese guantes adecuados.                                                                                        |
|     | <b>Higiene personal b)</b>                                                      | S38 | En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.                                        |
| S20 | No comer ni beber durante su utilización.                                       | S39 | Úsese protección para los ojos/la cara.                                                                         |



| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

- |     |                                                                                 |                                                                                                                    |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S8  | Manténgase el recipiente en lugar seco.                                         |                                                                                                                    |
| S9  | Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.                               | <b>Vertidos y residuos c)</b>                                                                                      |
| S12 | No cerrar el recipiente herméticamente.                                         | S29 No tirar los residuos por el desagüe.                                                                          |
| S13 | Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.                               | S35 Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.                    |
| S14 | Consérvese lejos de (materiales incompatibles a especificar por el fabricante). | S40 Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, úse... (A especificar por el fabricante).  |
| S15 | Conservar alejado del calor.                                                    | S56 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. |
| S16 | Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas -No fumar.                  | S57 Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.                     |
| S17 | Manténgase lejos de materiales y combustibles                                   | S59 Remitirse al fabricante o proveedor para obtener información sobre su recuperación/reciclado.                  |
| S18 | Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia                                 |                                                                                                                    |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

S21 No fumar durante su utilización

S42 Durante las fumigaciones/pulverizaciones, úsese equipo respiratorio adecuado [denominación(es) adecuada(s) a especificar por el fabricante].

S22 No respirar el polvo

S53 Evítese la exposición – recábense instrucciones especiales antes del uso.

S24 Evítese el contacto con la piel.

S25 Evítese el contacto con los ojos.

#### Incidente/Accidente

S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

#### Reactividad/incompatibilidades

S27 Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

S30 No echar jamás agua a este producto.

S28 En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con... (Productos a especificar por el fabricante).

S50 No mezclar con... (A especificar por el fabricante).



| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

**Existe la posibilidad de utilizar las siguientes combinaciones de frases de frases S:**

|            |                                                                                                                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S1/2       | Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.                                                                                         |
| S3/7       | Consérvese el recipiente bien cerrado y en lugar fresco                                                                                                    |
| S3/9/14    | Consérvese en lugar fresco y bien ventilado y lejos de (materiales incompatibles, a especificar por el fabricante).                                        |
| S3/9/14/49 | Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de (materiales incompatibles, a especificar por el fabricante). |
| S3/9/49    | Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.                                                                        |
| S3/14      | Consérvese en lugar fresco y lejos de (materiales incompatibles, a especificar por el fabricante).                                                         |
| S7/8       | Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco.                                                                                                     |
| S7/9       | Manténgase el recipiente bien cerrado y en bien ventilado.                                                                                                 |
| S7/47      | Manténgase el recipiente bien cerrado y consérvese a una temperatura no superior a C (a especificar por el fabricante).                                    |
| S47/49     | Consérvese únicamente en el recipiente de origen y a temperatura no superior a... o C (a                                                                   |

| Intendencia de Aduanas                 |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Simbología en los Productos Peligrosos | RE-IAD/DNO-DE-03   |
|                                        | Versión 2          |
|                                        | Septiembre de 2018 |

especificar por el fabricante).

|           |                                                                                                                                                     |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S20/21    | No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.                                                                                                |
| S24/25    | Evítese el contacto con los ojos y la piel.                                                                                                         |
| S29/56    | No tirar los residuos por el desagüe, elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. |
| S36/37    | Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.                                                                                              |
| S36/37/39 | Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.                                                                         |
| S36/39    | Úsense indumentaria adecuada y protección para los ojos/la cara.                                                                                    |
| S37/39    | Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.                                                                                        |



ACTA DE TOMA DE MUESTRA  
SAT-IAD-X1-X2-X3

X1: Código de Aduana  
X2: Correlativo  
X3: Año



RE-IAD/DNO-LA-12

Versión 1

## ETIQUETA DE MERCANCÍAS

Nombre o razón social del Contribuyente:

Fecha de toma de muestra:

No. De Orden y No. De DUA:

No. De Acta de toma de Muestras:

No. De Expediente SAT-SCGE:

Nombre de la aduana:

Nombre de la mercancía declarada:

Nombre de la mercancía según etiqueta de origen:

Línea de ubicación de la mercancía en la declaración:

Descripción exacta de la mercancía y forma en que se importa:

Observaciones:

Firma y sello del verificador de mercancías:



RE-IAD/DNO-DE-03  
VERSIÓN 3  
Septiembre -2018

## SOLICITUD DE VERIFICACIÓN A POSTERIOR

Fecha \_\_\_\_\_

Señor  
Jefe Unidad Técnica de Operaciones y Seguridad Aduanera  
Su Despacho

Remito a esa Unidad la documentación muestra y/o catálogo de la mercancía para que se inicie la verificación a posterior correspondiente a

VALORACIÓN

CLASIFICACIÓN ARANCELARIA

TRATO ARANCELARIO  
PREFERENCIAL

### Información general:

Dependencia que solicita \_\_\_\_\_

Fecha de aceptación y régimen de la declaración \_\_\_\_\_

NIT y nombre del consignatario \_\_\_\_\_

Tipo de mercancía \_\_\_\_\_ Origen \_\_\_\_\_

Inciso (s) Arancelarios declarado \_\_\_\_\_

### Documentos que se acompañan:

No. de Declaración de mercancía \_\_\_\_\_ Factura No. \_\_\_\_\_

Número de documento de transporte \_\_\_\_\_

Catálogo No. \_\_\_\_\_ Lista de Precios No. \_\_\_\_\_

Otro \_\_\_\_\_

Descripción de la muestra: \_\_\_\_\_

Motivo por el cual no se desvaneció la duda razonable de valor, clasificación arancelaria u origen \_\_\_\_\_

Observaciones \_\_\_\_\_

Nombre, Firma y Sello del Verificador

Vo. Bo. de Administrador de Aduana