**DÉCIMO:** Los actos y documentos firmados a partir de la publicación de esta Providencia Administrativa, deberán indicar la fecha y el número del presente acto, y el número de la Gaceta Oficial donde haya sido publicada.

**DÉCIMO PRIMERO:** A partir de la presente providencia, queda derogada la Providencia Administrativa Nº 116 de fecha 18 de diciembre de 2013, publicada en la Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela Nº 40.325, de fecha 2 de enero de 2014.

**DÉCIMO SEGUNDO:** La presente Providencia Administrativa entrará en vigencia a partir de su publicación en la Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela, conforme a lo dispuesto en el artículo 72 de la Ley Orgánica de Procedimientos Administrativos..

Las designaciones contenidas en la presente Providencia Administrativa, serán ejercidas por los prenombrados ciudadanos a partir del día ocho (08) de mayo del 2015.

Comuníquese y Publíquese,

**DANIEL ALEJANDRO DAVIS**
**Presidente**

Instituto de Ferrocarriles del Estado

Designado mediante Decreto Presidencial Nº 1491, de fecha 25/11/2014, publicado en la Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela Nº 40.548, de fecha 25/11/2014 y reimpresa por error material en Gaceta Oficial Nº 40.549 de fecha 26-11-2014

# MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA ECOSOCIALISMO Y AGUAS

## REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA

## MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA ECOSOCIALISMO Y AGUAS

**DESPACHO DEL MINISTRO**
**CONSULTORÍA JURÍDICA**
**RESOLUCIÓN N° 227**
**CARACAS, 25 DE MAYO DE 2015**
**205°, 156°, 16°**

El Ministro del Poder Popular para Ecosocialismo y Aguas, designado mediante Decreto Nº 1.703 de fecha 07 de abril de 2015, publicado en Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela N° 40.634 de fecha 07 de abril de 2015, en ejercicio de las atribuciones conferidas por los artículos 78, numeral 9 del Decreto con Rango, Valor y Fuerza de Ley Orgánica de la Administración Pública; 14, 18 y 77 de la Ley Orgánica del Ambiente; la Disposición Final Tercera de la Ley de Sustancias, Materiales y Desechos Peligrosos y el artículo 4 del Decreto Nº 1701 de fecha 07 de abril de 2015, mediante el cual se crea el Ministerio del Poder Popular para Ecosocialismo y Aguas,

**CONSIDERANDO**

Que es una obligación fundamental del Estado con la activa participación de la sociedad, garantizar que la población se desenvuelva en un ambiente libre de contaminación, en donde el aire, el agua, los suelos, las costas, el clima, la capa de ozono, las especies vivas, sean especialmente protegidos, de conformidad con la ley,

**CONSIDERANDO**

Que el Estado venezolano ejerce a través de este Ministerio la rectoría en materia Ambiental, siendo en consecuencia responsable de ejercer el control sobre las actividades capaces de degradar el ambiente, entre las que se destacan aquellas que modifican el clima,

**CONSIDERANDO**

Que la eliminación progresiva de los Hidroclorofluorocarbonos en cumplimiento de los compromisos asumidos por la República en el marco del Protocolo de Montreal relativo a las Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono implicará un incremento del uso de los Hidrofluorocarbonos, lo cual hace necesario un mayor control sobre estas sustancias,

**RESUELVE**

Dictar las siguientes,

**NORMAS SOBRE EL CONTROL, IMPORTACIÓN Y MANEJO DE LOS HIDROFLUOROCARBONOS**

**Artículo 1.**Esta Resolución tiene por objeto establecer las normas para controlar y regular la importación y el manejo seguro de los Hidrofluorocarbonos.

**Artículo 2.** A los fines de esta Resolución se entiende por:

**Buenas Prácticas en Refrigeración:** conjunto de acciones guiadas por principios, objetivos y procedimientos sobre la refrigeración y aire acondicionado, en cumplimiento con las regulaciones ambientales.

**Cilindro desechable:** envase a presión utilizado por algunos fabricantes para el comercio detallado de sustancias y mezclas agotadoras de la capa de ozono; la capacidad de estos cilindros es menor o igual a 30 Kg (66 Lb) de agua para una presión de operación inferior a 500 psig; las características técnicas de la válvula de llenado con la que vienen equipados, el delgado espesor de sus paredes y el carecer de válvula mecánica de alivio, despresurización o seguridad, los hacen inviables para recargarlos y reusarlos más de una vez.

**Cilindro recargable:** envase a presión utilizado para el almacenamiento y comercio de las sustancias y mezclas agotadoras de la capa de ozono que, por el espesor de sus paredes y por estar equipados con válvulas recargables para entrada y salida de gas, y de alivio o despresurización, permiten su reutilización en forma segura.

**Hidrofluorocarbonos (HFC) o sustancias fluoradas**: compuestos orgánicos que contienen flúor, poseen propiedades refrigerantes y son los sustitutos de los hidroclorofluorocarbonos.

**Sustancia reciclada:** sustancia agotadora de la capa de ozono obtenida de un proceso de depuración, que alcanza las condiciones físico-químicas mínimas requeridas para ser utilizada en el mismo equipo.

**Sustancia recuperada:** sustancia fluorada extraída del equipo que la contiene, la cual puede ser almacenada, reusada, o sometida a los procesos de reciclaje, regeneración o destrucción.

**Sustancia regenerada:** sustancia fluorada obtenida de un proceso de purificación (filtración, secado, destilación, otros) que permite alcanzar las condiciones físico-químicas de un refrigerante virgen, establecidas en las normas de calidad de producto.

**Artículo 3.** Las sustancias fluoradas y mezclas que las contengan sujetas a esta resolución están contenidas en el anexo del presente instrumento.

**Artículo 4.** Las personas que deseen importar hidrofluorocarbonos puros o como parte de una mezcla deben tener un permiso de importación, la autorización vigente como manejadoras de sustancias o materiales peligrosos y estar registradas como importadoras de éstas.

**Artículo 5.** A los efectos del registro como importador, los interesados deben consignar ante la Dirección General con competencia en materia de calidad ambiental, comunicación solicitando la inscripción, junto con copia de la autorización vigente.

En caso de cambios en el objeto, domicilio fiscal o modificación de la actividad, los interesados deben consignar la información correspondiente ante el Ministerio con competencia ambiental, a través de la Dependencia indicada anteriormente, a los efectos de actualizar el registro.

**Artículo 6.** Las personas registradas para la importación de hidrofluorocarbonos deben solicitar anualmente y por escrito, el permiso de importación ante el Ministerio con competencia ambiental. Dicha solicitud se debe realizar una vez al año y tendrá una vigencia hasta el treinta y uno (31) de diciembre del año de la solicitud.

**Artículo 7.** A los efectos de tramitar la solicitud del permiso de importación, el interesado debe consignar la planilla de solicitud de importación firmada por el representante legal de la empresa, acompañada de los siguientes recaudos correspondientes al último permiso otorgado:

1. Copia de la certificación de saldo emitida por la Aduana que corresponda.
2. Copia de las facturas de las sustancias importadas.
3. Copia de la planilla de conocimiento de embarque (BL).
4. Copia de la Declaración Única de Aduanas.
5. Copia de licencia de exportación del país productor de las sustancias.
6. Balance de las ventas nacionales, especificando número de factura, tipo de sustancia, tipo de presentación, cantidad, nombre del cliente, teléfono, dirección y Registro de Información Fiscal (RIF).

Las personas que realicen la solicitud del permiso de importación por primera vez, sólo deben consignar la planilla de solicitud de importación.

**Artículo 8.** Los hidrofluorocarbonos y sus mezclas pueden ser importados y comercializados en recipientes a presión recargables o desechables. Los recipientes desechables, no pueden ser recargados, ni modificados para su reutilización.

**Artículo 9.** Los recipientes desechables se manejarán como desechos peligrosos, sujetos a la normativa aplicable.

**Artículo 10.** Las personas que recuperen, regeneren, reciclen, transporten, almacenen o destruyan las sustancias sujetas a esta resolución, deben cumplir con la normativa aplicable a las sustancias peligrosas.

**Artículo 11.** Las personas que distribuyan, vendan o presten servicios de instalación, reparación y mantenimiento de equipos de aire acondicionado y refrigeración de hidrofluorocarbonos, y sus mezclas, deben estar debidamente autorizadas como manejadores de estas sustancias por parte de este Ministerio.

**Artículo 12.** Las personas indicadas en el artículo anterior deben mantener documentadas en físico las compras y ventas por sustancia o mezcla, anotando la fecha, las cantidades compradas o vendidas, nombre, dirección y teléfono de la persona que compró o vendió la mercancía.

Esta información es confidencial y sólo podrá ser revisada en el sitio por funcionarios de este Ministerio facultados para realizar el procedimiento, sin perjuicio de las competencias que puedan tener otros organismos.

**Artículo 13.** Las personas que manipulen las sustancias controladas por esta Resolución deben contar con los equipos de recuperación, reciclado, detección de fugas y personal capacitado en buenas prácticas en refrigeración.

**Artículo 14.** La normativa aplicable a las sustancias agotadoras de la capa de ozono sobre envasado, etiquetado y manejo son aplicables para los hidrofluorocarbonos.

**Artículo 15.** El Ministerio practicará las visitas, inspecciones y comprobaciones que sean necesarias para verificar el adecuado cumplimiento de las disposiciones contenidas en esta Resolución.

**Artículo 16.** El Ministerio llevará el registro estadístico de las sustancias importadas, recuperadas, recicladas, regeneradas y destruidas en el país, contenidas en el anexo.

**Artículo 17.** La importación de las sustancias puras o contenidas en una mezcla, incluidas en el anexo, sólo se puede realizar con países productores de dichas sustancias.

**Artículo 18.** La presente Resolución entrará en vigencia a partir de la fecha de su publicación en la Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela.

Comuníquese y publíquese,

**GUILLERMO RAFAEL BARRETO ESNAL**
**Ministro**

REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA

**MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA ECOSOCIALISMO Y AGUAS**

**ANEXO**

**Grupo I. Sustancias fluoradas**

| Nombre Químico | Formula | Nombre Común | N° CAS | Código Arancelario | PAD* | PCG** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Trifluorometano | $CHF_3$ | HFC-23 | 75-46-7 | 2903.39.19 | 0,0 | 14.800 |
| Difluorometano | $CH_2F_2$ | HFC-32 | 75-10-5 | 2903.39.19 | 0,0 | 675 |
| Fluorometano | $CH_3F$ | HFC-41 | 593-53-3 | 2903.39.19 | 0,0 | 92 |
| Pentafluoroetano | $CHF_2CF_3$ | HFC-125 | 354-33-6 | 2903.39.19 | 0,0 | 3.500 |
| 1,1,2,2-Tetrafluoroetano | $CHF_2CHF_2$ | HFC-134 | 359-35-3 | 2903.39.19 | 0,0 | 1.100 |
| 1,1,1,2-Tetrafluoroetano | $C_2H_2F_4$ | HFC-134a | 811-97-2 | 2903.39.11 | 0,0 | 1.430 |
| 1,1,2-Trifluoroetano | $C_2H_3F_3$ | HFC-143 | 430-66-0 | 2903.39.19 | 0,0 | 353 |
| 1,1,1-Trifluoroetano | $C_2H_3F_3$ | HFC-143a | 420-46-2 | 2903.39.19 | 0,0 | 4.470 |
| 1,2-Difluoroetano | $C_2H_4F_2$ | HFC-152 | 624-72-6 | 2903.39.19 | 0,0 | 53 |
| 1,1-Difluoroetano | $C_2H_4F_2$ | HFC-152a | 75-37-6 | 2903.39.19 | 0,0 | 124 |
| Fluoroetano | $C_2H_5F$ | HFC-161 | 353-36-6 | 2903.39.19 | 0,0 | 12 |
| 1,1,2,2,3,3,3-Heptafluoropropano | $C_3HF_7$ | HFC-227ca | 2252-84-8 | 2903.39.19 | | |
| 1,1,1,2,3,3,3-Heptafluoropropano | $C_3HF_7$ | HFC-227ea | 431-89-0 | 2903.39.19 | 0,0 | 3.220 |
| 1,1,1,2,2,3-Hexafluoropropano | $C_3H_2F_6$ | HFC-236cb | 677-56-5 | 2903.39.19 | 0,0 | 1.340 |
| 1,1,1,2,3,3-Hexafluoropropano | $C_3H_2F_6$ | HFC-236ea | 431-63-0 | 2903.39.19 | 0,0 | 1.370 |
| 1,1,1,3,3,3-Hexafluoropropano | $C_3H_2F_6$ | HFC-236fa | 690-39-1 | 2903.39.19 | 0,0 | 9.810 |
| 1,1,2,2,3-Pentafluoropropano | $C_3H_3F_5$ | HFC-245ca | 679-86-7 | 2903.39.19 | 0,0 | 693 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1,1,1,2,3-Pentafluoropropano | $C_3H_3F_5$ | HFC-245cb | 1814-88-6 | 2903.39.19 | | |
| 1,1,2,3,3-Pentafluoropropano | $C_3H_3F_5$ | HFC-245ea | 24270-66-4 | 2903.39.19 | | |
| 1,1,1,2,3, Pentafluoropropano | $C_3H_3F_5$ | HFC-245eb | 431-31-2 | 2903.39.19 | | |
| 1,1,1,3,3-Pentafluoropropano | $C_3H_3F_5$ | HFC-245fa | 460-73-1 | 2903.39.19 | 0,0 | 1.030 |
| 1,1,2,2-Tetrafluoropropano | $C_3H_4F_4$ | HFC-254cb | 1814-88-6 | 2903.39.19 | | |
| Difluoropropano | $C_3H_6F_2$ | HFC-272 | | 2903.39.19 | | |
| Fluoropropano | $C_3H_7F$ | HFC-281 | | 2903.39.19 | | |

* Potencial de Agotamiento del Ozono
**PCG: Potencial de Calentamiento Global, calculado en base a 100 años

**GUILLERMO RAFAEL BARRETO ESNAL**
**Ministro**

# REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA

## MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA ECOSOCIALISMO Y AGUAS

### Grupo II. Mezclas con HFC con PCG>1

| Numero ASHRAE * | Componente I (tipo/proporción) | Componente II (tipo/proporción) | Componente III (tipo/proporción) | Componente IV (tipo/proporción) | Código Arancelario | PAO ** | PCG *** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R-404A | HFC-125 / 44% | HFC-143a / 52% | HFC-134a / 4% | | 3824.78.10 | 0,0 | 3.921,6 |
| R-407A | HFC-32 / 20% | HFC-125 / 40% | HFC-134a / 40% | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.107,0 |
| R-407B | HFC-32 / 10% | HFC-125 / 70% | HFC-134a / 20% | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.803,5 |
| R-407C | HFC-32 / 23% | HFC-125 / 25% | HFC-134a / 52% | | 3824.78.10 | 0,0 | 1.773,9 |
| R-407D | HFC-32 / 15% | HFC-125 / 15% | HFC-134a / 70% | | 3824.78.10 | 0,0 | 1.627,3 |
| R-407E | HFC-32 / 25% | HFC-125 / 15% | HFC-134a / 60% | | 3824.78.10 | 0,0 | 1.551,8 |
| R-410A | HFC-32 / 50% | HFC-125 / 50% | | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.087,5 |
| R-410B | HFC-32 / 45% | HFC-125 / 55% | | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.228,8 |
| R-413A | HFC-218 / 9% | HFC-134a / 88% | HC-600a / 3% | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.053,2 |
| R-417A | HFC-125 / 46,6% | HFC-134a / 50% | HC-600a / 3,4% | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.346,1 |
| R-419A | HFC-125 / 77% | HFC-134a / 19% | E-170 / 4% | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.966,9 |
| R-421A | HFC-125 / 58% | HFC-134a / 42% | | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.630,6 |
| R-421B | HFC-125 / 85% | HFC-134a / 15% | | | 3824.78.10 | 0,0 | 3.189,5 |
| R-422A | HFC-125 / 85,1% | HFC-134a / 11,5% | HC-600a / 3,4% | | 3824.78.10 | 0,0 | 3.143,1 |
| R-422B | HFC-125 / 55% | HFC-134a / 42% | HC-600a / 3% | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.525,7 |
| R-422C | HFC-125 / 82% | HFC-134a / 15% | HC-600a / 3% | | 3824.78.10 | 0,0 | 3.084,6 |
| R-422D | HFC-125 / 65,1% | HFC-134a / 31,5% | HC-600a / 4% | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.729,1 |
| R-423A | HFC-134a / 52,5% | HFC-227ea / 47,5% | | | 3824.78.10 | 0,0 | 2.280,3 |
| R-424A | HFC-125 / 50,5% | HFC-134a / 47% | HC-600a / 1,9% | HC-601a / 0,6% | 3824.78.10 | 0,0 | 2.439,7 |
| R-425A | HFC-32 / 18,5% | HFC-134a / 69,5% | HFC-227ea / 12% | | 3824.78.10 | 0,0 | 1.505,1 |
| R-426A | HFC-32 / 5,1% | HFC-134a / 93% | HC-600a / 1,3% | HC-601a / 0,6% | 3824.78.10 | 0,0 | 1.508,5 |
| R-427A | HFC-32 / 15% | HFC-125 / 25% | HFC-143a / 10% | HFC-134a / 50% | 3824.78.10 | 0,0 | 2.138,3 |
| R-428A | HFC-125 / 77,5% | HFC-143a / 20% | HC-290 / 0,6% | HC-600a / 1,9% | 3824.78.10 | 0,0 | 3.606,6 |
| R-507 | HFC-125 / 50% | HFC-143a / 50% | | | 3824.78.10 | 0,0 | 3.985,5 |

* ASHRAE. American Society Heating, Refrigerating and Air Conditioning Engineers
** Potencial de Agotamiento del Ozono
***PCG: Potencial de Calentamiento Global, calculado en base a 100 años

**GUILLERMO RAFAEL BARRETO ESNAL**
**Ministro**

**REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA**
**MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA ECOSOCIALISMO Y AGUAS**
**DESPACHO DEL MINISTRO**

Caracas, 11 de junio de 2015
205°, 156° y 16°

**RESOLUCIÓN N° 299**

Por cuanto, el artículo 84 de la Ley Orgánica de Procedimientos Administrativos, permite a la Administración corregir en cualquier momento los errores materiales o de cálculos en que se haya incurrido, en concordancia con lo establecido en el artículo 16 de la Ley de Procedimientos Administrativos y conforme a lo establecido en el artículo 4 de la Ley de Publicaciones Oficiales, éste Despacho decide dictar lo siguiente:

**RESUELVE**

**Artículo 1.** Se corrige el contenido del encabezado de la Resolución No. 177 de fecha 13 de mayo de 2015, publicada en la Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela N° 40.676 de fecha 05 de junio de 2015, por haber incurrido en error material toda vez que:

**Donde dice:** "... artículo 3 del Decreto 1.701 de fecha 07 de abril de 2015, publicado en Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela N° 40.634 de la misma fecha;"

**Debe decir:** "... concatenado con el artículo 4 del Decreto 1.701 de fecha 07 de abril de 2015, publicado en la Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela N° 40.634 de la misma fecha;"

**Artículo 2.** Se corrige el contenido del artículo 1,

**Donde dice:** "...como DIRECTOR GENERAL ENCARGADO DE LA OFICINA DE SERVICIOS AMBIENTALES (SAMARN),..."

**Debe decir:** "...como **DIRECTOR GENERAL EN CALIDAD DE ENCARGADO DEL SERVICIO AUTÓNOMO DENOMINADO "SERVICIOS AMBIENTALES DEL MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DE LOS RECURSOS NATURALES (SAMARN)"**,..."

**Artículo 3.** Se corrige el contenido del artículo 2,

**Donde dice:** "...en su carácter de DIRECTOR GENERAL ENCARGADO DE LA OFICINA DE SERVICIOS AMBIENTALES (SAMARN)... las atribuciones y firma de los actos y documentos que a continuación se indican:

A. Planificar, coordinar, controlar y dirigir la asistencia logística y administrativa del Despacho del Ministro o de la Ministra, actuando en forma conjunta con las demás dependencias.

B. Administrar la información, documentación y correspondencia del Despacho del Ministro o de la Ministra y dirigir el sistema de archivo y correspondencia general del Ministerio.

C. Coordinar, preparar y tramitar la agenda de todos los asuntos que el Ministro o la Ministra juzgue conveniente atender personalmente, así como la correspondencia para su firma.

D. Hacer seguimiento a las decisiones tomadas por el Ministro o la Ministra y verificar que se ejecuten oportunamente.

E. Clasificar y programar todas las materias que el Ministro o la Ministra disponga presentar en cuenta ante el Presidente o Presidenta de la República Bolivariana de Venezuela, el Consejo de Ministros, las Vicepresidencias Sectoriales y las Comisiones y Comités Presidenciales o Interministeriales en los cuales el Ministro o Ministra forme parte.

F. Efectuar el trabajo de coordinación que el Ministro o la Ministra instruya con el equipo de apoyo al Despacho.

G. Realizar la coordinación del cuerpo de seguridad para preservar la integridad física del Ministro o de la Ministra y de los Viceministros o de las Viceministras, en articulación con la dependencia responsable de la seguridad integral del Ministerio.

H. Las demás funciones que le confieren las leyes, reglamentos, resoluciones y otros actos normativos en materia de su competencia".