

RESOLUCIÓN EXENTA N°

002060

VALPARAÍSO,

29 JUL. 2022

**VISTOS:**

El Decreto con Fuerza de Ley N° 329, del Ministerio de Hacienda, de 1979, a través del cual se aprueba la Ley Orgánica del Servicio Nacional de Aduanas.

El Decreto con Fuerza de Ley N° 30, del Ministerio de Hacienda, de 2004, a través del cual se aprueba el texto refundido, coordinado y sistematizado del Decreto con Fuerza de Ley de Hacienda N° 213, de 1953, sobre Ordenanza de Aduanas.

El Decreto N° 238, de 1990, del Ministerio de Relaciones Exteriores, que promulga el Protocolo de Montreal relativo a las Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono.

El Decreto N° 3, de 2019, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, Reglamento que establece normas aplicables a las importaciones y exportaciones de las Sustancias Controladas por el Protocolo de Montreal y sus Enmiendas, los Volúmenes Máximos de Importación y los Criterios de Distribución, publicado en el Diario Oficial con fecha 02.01.2020.

El Decreto Exento N° 473, de 26.10.2021, del Ministerio de Hacienda, publicado en el Diario Oficial el 10.12.2021, que modifica el Arancel Aduanero Nacional a partir del 01.01.2022.

El Compendio de Normas Aduaneras, cuyo texto actualizado, sistematizado y coordinado fuera aprobado mediante Resolución N° 1300, de 13.03.2006, del Director Nacional de Aduanas.

Las Resoluciones N° 804, de 02.02.2017, N° 822, de 28.02.2020, N° 1621, de 23.04.2020 y N° 2066, de 11.06.2020, todas de esta Dirección Nacional, sobre sustancias controladas por el Protocolo de Montreal.

El Oficio Ordinario N° 588, de 31.01.2022 de la Subdirectora de Fiscalización (S), mediante el cual solicita la actualización de los códigos arancelarios de sustancias controladas por el Protocolo de Montreal que fueron modificados o incorporados en el marco de la Séptima Enmienda del Arancel Aduanero.

**CONSIDERANDO:**

Que, mediante Decreto Exento N° 473, de 26.10.2021, del Ministerio de Hacienda, se introduce en el Arancel Aduanero Nacional la VII Recomendación de Enmienda al Sistema Armonizado y otros cambios requeridos por diversos organismos públicos, con vigencia a partir del 01.01.2022, por lo cual se deben actualizar los códigos de las sustancias controladas por el Protocolo de Montreal en el Compendio de Normas Aduaneras.

Que, adicionalmente, se hace necesario corregir algunas clasificaciones señaladas en el Compendio de Normas Aduaneras de las sustancias HCFC-225, HFC-134, HFC-143, HFC-43-10mee y HFC-152.

Que, con el objeto de fortalecer el control de las sustancias controladas por el Protocolo de Montreal y en atención al Informe estadístico ofrecido por las bases de datos de la Aduana/ONU respecto de todas las sustancias controladas por el Protocolo de Montreal y las principales alternativas importadas y exportadas en Chile, escrito para el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), por el Sr. Gustavo A. Torres, se hace necesario incorporar



sustancias, mezclas y polioles que contienen HFC, al Apéndice X del Capítulo III del Compendio de Normas Aduaneras.

Que, por lo anterior se hace necesario actualizar el Anexo 18 y el Apéndice X del Capítulo III, ambos del Compendio de Normas Aduaneras, en lo respectivo a las instrucciones relacionadas con las sustancias controladas por el Protocolo de Montreal.

Que, conforme a lo establecido en la Resolución N° 223, de 24 de enero de 2022, del Director Nacional de Aduanas, que Aprueba el Procedimiento de Publicación Anticipada, esta resolución fue puesta a disposición de los operadores del comercio exterior y de la ciudadanía, a través de la página web institucional, entre los días 11 y 20 de julio de 2022, a objeto de ser conocida con anticipación, recibir preguntas y observaciones para minimizar errores o dificultades prácticas de aplicación antes de su adopción definitiva, sin recibir comentarios.

#### TENIENDO PRESENTE:

Las normas citadas; las facultades que me confiere el Artículo 4°, numerales 7 y 8, del Decreto con Fuerza de Ley N° 329, de 1979, del Ministerio de Hacienda, que aprobó la Ley Orgánica del Servicio de Aduanas; las Resoluciones N° 7, de 26.03.2019, y N° 16, de 30.11.2020, ambas de la Contraloría General de la República, sobre exención del trámite de toma de razón, dicto la siguiente:

#### RESOLUCIÓN:

1. **MODIFÍCASE** el Apéndice X del Capítulo III del Compendio de Normas Aduaneras (Normas sobre sustancias controladas por el Protocolo de Montreal), en el sentido que a continuación se indica:
  - 1.1. **REEMPLÁZASE**, en el numeral 2.4 de la Sección B, para el caso de las sustancias controladas del Anexo 1B, la frase "A modo de ejemplo: 29033922-00-00000000,000" – por la siguiente: "A modo de ejemplo: 29034510-00-00000000,000".
  - 1.2. **AGRÉGASE**, en el numeral 2.4 de la Sección B, en el apartado "– Un guion, y,", el siguiente tercer punto: "Para el caso de importaciones de bromuro de metilo (también denominado metilbromuro o bromo metano), N° CAS 74-83-9, —destinado exclusivamente a aplicaciones cuarentenarias y de pre-embarque— complete con ceros a nivel de doce dígitos, que se consignan de la siguiente forma: ocho ceros seguido de una coma y tres ceros. A modo de ejemplo: 29036100-00-00000000,000".
  - 1.3. **REEMPLÁZASE** el ANEXO N° 1A, "SUSTANCIAS CONTROLADAS RESTRINGIDAS (CON CALENDARIO DE REDUCCIÓN)", por el que se adjunta a la presente resolución.
  - 1.4. **REEMPLÁZASE** el ANEXO N° 1B, "SUSTANCIAS CONTROLADAS SUJETAS A REGISTRO SIN CALENDARIO DE REDUCCIÓN (ANEXO F DEL PROTOCOLO DE MONTREAL)", por el que se adjunta a esta resolución.
  - 1.5. **REEMPLÁZASE**, en la tabla del ANEXO N° 2 "SUSTANCIAS CONTROLADAS PROHIBIDAS" la expresión "CÓDIGO SA 2017", por la siguiente: "CLASIFICACIÓN ARANCELARIA".
  - 1.6. **MODIFÍCASE**, en el ANEXO N° 2 "SUSTANCIAS CONTROLADAS PROHIBIDAS", el código arancelario (nueva columna "CLASIFICACIÓN ARANCELARIA"), para las siguientes sustancias:





NOMBRE QUÍMICO	DONDE DICE	DEBE DECIR
Cloro difluoro etanos (HCFC-142)	2903.7400	2903.7410
* Metilbromuro Bromuro de metilo Bromo metano	2903.3911	2903.6100

- 1.7. **REEMPLÁZASE** el ANEXO N° 3, "CLASIFICACIÓN ARANCELARIA, CORRELATIVO Y FACTOR PAO DE LAS SUSTANCIAS CONTROLADAS RESTRINGIDAS (PURAS, MEZCLAS Y POLIOLES FORMULADOS)", por el que se adjunta a la presente resolución.
- 1.8. **REEMPLÁZASE** el ANEXO N° 4, "CLASIFICACIÓN ARANCELARIA DE SUSTANCIAS CONTROLADAS QUE REQUIEREN DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA EN DOCUMENTOS DE INGRESO Y SALIDA (RES. N° 804, de 02.02.2017, del DNA)", por el que se adjunta a la presente resolución.
2. **MODIFÍCASE** el Anexo 18 del Compendio de Normas Aduaneras ("Declaración de Ingreso y su continuación), en el sentido que a continuación se indica:
  - 2.1. **REEMPLÁZASE**, al final del numeral 11.10 (Observaciones), del apartado I (Declaración de Importación), para el caso de las sustancias controladas del ANEXO 1B, –Sustancias controladas sujetas a registro sin calendario de reducción–, la frase "A modo de ejemplo: 29033922-00-00000000,000" por la siguiente: "A modo de ejemplo: 29034510-00-00000000,000".
  - 2.2. **AGRÉGASE**, al final del numeral 11.10 (Observaciones) del apartado I (Declaración de Importación), en el apartado "– Un guion, y," el siguiente tercer punto: "Para el caso de importaciones de bromuro de metilo (también denominado metilbromuro o bromo metano), N° CAS 74-83-9, –destinado exclusivamente a aplicaciones cuarentenarias y de pre-embarque– complete con ceros a nivel de doce dígitos, que se consignan de la siguiente forma: ocho ceros seguido de una coma y tres ceros. A modo de ejemplo: 29036100-00-00000000,000."
3. **SUSTITÚYANSE**, como consecuencia de las modificaciones anteriores, las hojas correspondientes en el Compendio de Normas Aduaneras.
4. La presente resolución comenzará a regir a partir de la fecha de publicación de su extracto en el Diario Oficial.

**COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE EN EXTRACTO EN EL DIARIO OFICIAL Y DE FORMA COMPLETA EN LA PÁGINA WEB DEL SERVICIO NACIONAL DE ADUANAS.**



GLH/AKO/CEC/KCI/BPS.

020685

Tomás Ramos N°130  
Valparaíso  
+56 322134541  
www.aduana.cl

Gobierno de Chile



ESTAVO POBLETE MORALES  
DIRECTOR NACIONAL DE ADUANAS (S)



ANEXO N° 1A

**SUSTANCIAS CONTROLADAS RESTRINGIDAS  
(CON CALENDARIO DE REDUCCIÓN)**

ANEXO C GRUPO I (PROTOCOLO DE MONTREAL)							
NOMBRE	NOMBRE QUÍMICO	FORMULA	N° ASHRAE	PAD	PCA	N° GAS	CLASIFICACION ARANCELARIA
HCFC-22	Clorodifluorometano	CHF <sub>2</sub> Cl	R-22	0,055	1810	75-45-6	2903.7100
HCFC-123	2,2-dicloro-1,1,1-trifluoroetano	C <sub>2</sub> HF <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub>	R-123	0,02	77	306-83-2	2903.7200
HCFC-124	2-cloro-1,1,1,2-tetrafluoroetano	C <sub>2</sub> HF <sub>4</sub> Cl	R-124	0,022	609	2837-89-0	2903.7910
HCFC-142b	1-cloro-1,1-difluoroetano	CH <sub>3</sub> CF <sub>2</sub> Cl	R-142b	0,065	2310	75-68-3	2903.7420
HCFC-225	Dicloropentafluoropropanos	C <sub>3</sub> HF <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub>	R-225	0,02 - 0,07		127564-92-5	2903.7510
HCFC-225ca	1,1-dicloro-2,2,3,3,3-pentafluoropropano	CF <sub>3</sub> CF <sub>2</sub> CHCl <sub>2</sub>	R-225ca	0,025	122	422-56-0	2903.7520
HCFC-225cb	1,3-dicloro-1,2,2,3,3-pentafluoropropano	CF <sub>2</sub> ClCF <sub>2</sub> CHClF	R-225cb	0,033	595	507-55-1	2903.7530



ANEXO N° 1B

SUSTANCIAS CONTROLADAS SUJETAS A REGISTRO SIN CALENDARIO DE REDUCCIÓN  
(ANEXO F DEL PROTOCOLO DE MONTREAL)

ANEXO F GRUPO I (PROTOCOLO DE MONTREAL)					
NOMBRE	NOMBRE QUÍMICO	FORMULA	PCA	N° CAS	CLASIFICACIÓN ARANCELARIA
HFC-134	1,1,2,2-tetrafluoro etano	CHF <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub>	1.100	359-35-3	2903.4520
HFC-134a	1,1,1,2-tetrafluoro etano	CH <sub>2</sub> FCF <sub>3</sub>	1.430	811-97-2	2903.4510
HFC-143	1,1,2-trifluoro etano	CH <sub>2</sub> FCHF <sub>2</sub>	353	430-66-0	2903.4430
HFC-245fa	1,1,1,3,3-pentafluoro propano	CHF <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	1.030	460-73-1	2903.4710
HFC-365mfc	1,1,1,3,3-pentafluoro butano	CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	794	406-58-6	2903.4810
HFC-227ea	1,1,1,2,3,3,3-heptafluoro propano	CF <sub>3</sub> CHFCF <sub>3</sub>	3.220	431-89-0	2903.4610
HFC-236cb	1,1,1,2,2,3-hexafluoro propano	CH <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	1.340	677-56-5	2903.4620
HFC-236ea	1,1,1,2,3,3-hexafluoro propano	CHF <sub>2</sub> CHFCF <sub>3</sub>	1.370	431-63-0	2903.4630
HFC-236fa	1,1,1,3,3,3-hexafluoro propano	CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	9.810	690-39-1	2903.4640
HFC-245ca	1,1,2,2,3-pentafluoro propano	CH <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub>	693	679-86-7	2903.4720
HFC-43-10mee	1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoro pentano	CF <sub>3</sub> CHFCF <sub>2</sub> CF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	1.640	138495-42-8	2903.4820
HFC-32	difluoro metano	CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	675	75-10-5	2903.4200
HFC-125	1,1,1,2,2-pentafluoro etano	CHF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	3.500	354-33-6	2903.4410
HFC-143a	1,1,1-trifluoro etano	CH <sub>3</sub> CF <sub>3</sub>	4.470	420-46-2	2903.4420
HFC-41	fluoro metano	CH <sub>3</sub> F	92	593-53-3	2903.4310
HFC-152	1,2-difluoro etano	CH <sub>2</sub> FCH <sub>2</sub> F	53	624-72-6	2903.4320
HFC-152a	1,1-difluoro etano	CH <sub>3</sub> CHF <sub>2</sub>	124	75-37-6	2903.4330
ANEXO F GRUPO II (PROTOCOLO DE MONTREAL)					
NOMBRE	NOMBRE QUÍMICO	FORMULA	PCA	N° CAS	CLASIFICACIÓN ARANCELARIA
HFC-23	Trifluorometano	CHF <sub>3</sub>	14.800	75-46-7	2903.4100



ANEXO N° 3

**CLASIFICACIÓN ARANCELARIA, CORRELATIVO Y FACTOR PAO DE LAS SUSTANCIAS CONTROLADAS RESTRINGIDAS (PURAS, MEZCLAS Y POLIOLES FORMULADOS)**

HCFC PUROS	CLASIFICACIÓN ARANCELARIA	CORRELATIVO	FACTOR PAO
HCFC-22	2903.7100	00	0,05500
HCFC-123	2903.7200	00	0,02000
HCFC-124	2903.7910	00	0,02200
HCFC-142b	2903.7420	00	0,06500
HCFC-225	2903.7510	00	0,02940
HCFC-225ca	2903.7520	00	0,02500
HCFC-225cb	2903.7530	00	0,03300
MEZCLAS DE GASES QUE CONTIENEN HCFC	CLASIFICACIÓN ARANCELARIA	CORRELATIVO	FACTOR PAO
R-401A	3827.3210	00	0,03663
R-401B	3827.3220	00	0,03971
R-402A	3827.3110	00	0,02090
R-402B	3827.3230	00	0,03300
R-406A	3827.3240	00	0,05690
R-408A	3827.3120	00	0,02585
R-409A	3827.3250	00	0,04825
R-409B	3827.3260	00	0,04775
OXYFUME 2000	3824.8110	00	0,02011
OXYFUME 2002	3824.8120	00	0,02877
PFC 660 HT/HC	3827.3290	00	0,01920
P/PFC 660 HT/HC	3827.3290	01	0,02180
PFC 1100 HC	3827.3290	02	0,01900
PFC 1100 ST&HT TO	3827.3290	03	0,01280
PFC 1101 HC	3827.3290	05	0,00718

**CLASIFICACIÓN ARANCELARIA, CORRELATIVO Y FACTOR DE LAS SUSTANCIAS CONTROLADAS SUJETAS A REGISTRO SIN CALENDARIO DE REDUCCIÓN (PURAS Y MEZCLAS)  
(ANEXO F DEL PROTOCOLO DE MONTREAL)**

HFC PUROS	CLASIFICACIÓN ARANCELARIA	CORRELATIVO	FACTOR
HFC-134	2903.4520	00	0
HFC-134a	2903.4510	00	0
HFC-143	2903.4430	00	0
HFC-245fa	2903.4710	00	0
HFC-365mfc	2903.4810	00	0
HFC-227ea	2903.4610	00	0
HFC-236cb	2903.4620	00	0
HFC-236ea	2903.4630	00	0
HFC-236fa	2903.4640	00	0
HFC-245ca	2903.4720	00	0
HFC-43-10mee	2903.4820	00	0
HFC-32	2903.4200	00	0
HFC-125	2903.4410	00	0
HFC-143a	2903.4420	00	0
HFC-41	2903.4310	00	0
HFC-152	2903.4320	00	0
HFC-152a	2903.4330	00	0
HFC-23	2903.4100	00	0
MEZCLAS DE GASES QUE CONTIENEN HFC	CLASIFICACIÓN ARANCELARIA	CORRELATIVO	FACTOR
R-404A	3827.6110	00	0
R-407A	3827.6340	00	0
R-407C	3827.6440	00	0
R-410A	3827.6320	00	0
R-417A	3827.6460	00	0
R-422D	3827.5220	00	0
R-507	3827.6120	00	0
R-508B	3827.5110	00	0



Mezcla 365mfc/227T (87-13)	3827.6810	00	0
R-425A	3827.6430	00	0
R427A	3827.6450	00	0
R-437A	3827.6420	00	0
R-438A	3827.6330	00	0
R-407F	3827.6470	00	0
Mezcla 365mfc/227T (93-7)	3827.6820	00	0
HFC-365mfc/245fa (60-40)	3827.6830	00	0
R-448A	3827.6510	00	0
R-452A	3827.6310	00	0
R-449A	3827.6520	00	0
R-513A	3827.6910	00	0
R-413A	3827.6410	00	0
Mezcla HFC-125 PFC-218 R-290 (86-9-5)	3827.6210	00	0
<b>POLIÉTERES QUE CONTIENEN HFC</b>	<b>CLASIFICACION/ARANCELARIA</b>	<b>CORRELATIVO</b>	<b>FACTOR</b>
POLIÉTER-POLIOL: CON AGENTE SOPLANTE HIDROFLUOROCARBONO (HFC), EXCEPTO HIDROFLUOROOLEFINAS (HFO)	3907.2922	00	0
POLIÉTER-POLIOL: CON AGENTE SOPLANTE MEZCLAS DE HIDROFLUOROCARBONOS (HFC), EXCEPTO HIDROFLUOROOLEFINAS (HFO)	3907.2923	00	0



ANEXO N° 4

CLASIFICACIÓN ARANCELARIA DE SUSTANCIAS CONTROLADAS QUE REQUIEREN DESCRIPCIÓN  
ESPECÍFICA EN DOCUMENTOS DE INGRESO Y SALIDA

HCFC PUROS	CLASIFICACIÓN ARANCELARIA
HCFC-22	2903.7100
HCFC-123	2903.7200
HCFC-124	2903.7910
HCFC-142b	2903.7420
HCFC-225	2903.7510
HCFC-225ca	2903.7520
HCFC-225cb	2903.7530

MEZCLAS DE GASES QUE CONTIENEN HCFC	CLASIFICACIÓN ARANCELARIA
R-401A	3827.3210
R-401B	3827.3220
R-402A	3827.3110
R-402B	3827.3230
R-406A	3827.3240
R-408A	3827.3120
R-409A	3827.3250
R-409B	3827.3260

HFC PUROS	CLASIFICACIÓN ARANCELARIA
HFC-134a	2903.4510
HFC-245fa	2903.4710
HFC-365mfc	2903.4810
HFC-227ea	2903.4610
HFC-236cb	2903.4620
HFC-236ea	2903.4630
HFC-236fa	2903.4640
HFC-245ca	2903.4720
HFC-43-10mee	2903.4820
HFC-32	2903.4200
HFC-125	2903.4410
HFC-143a	2903.4420
HFC-41	2903.4310
HFC-152a	2903.4330
HFC-23	2903.4100

MEZCLAS DE GASES QUE CONTIENEN HFC	CLASIFICACIÓN ARANCELARIA
R-404A	3827.6110
R-407A	3827.6340
R-407C	3827.6440
R-410A	3827.6320
R-417A	3827.6460
R-422D	3827.6220
R-507A	3827.6120
R-508B	3827.5110
Mezcla 365mfc/227T (87-13)	3827.6810
R-425A	3827.6430
R427A	3827.6450



R-437A	3827.6420
R-438A	3827.6330
R-407F	3827.6470
Mezcla 365mfc/227T (93-7)	3827.6820
Mezcla 365mfc/245fa (60-40)	3827.6830
R-448A	3827.6510
R-452A	3827.6310
R-449A	3827.6520
R-513A	3827.6910
R-413A	3827.6410
Mezcla HFC-125, PFC-218 y R-290 (86-9-5)	3827.6210

POLIÉTER-POLIÉTERES	CLASIFICACION ARANCELARIA
Con agente soplante HFC, excepto HFO	3907.2922
Con agente soplante mezclas HFC, excepto HFO	3907.2923
Con agente soplante HFO	3907.2924
Con agente soplante mezclas de HFO	3907.2925
Con agente soplante Ciclopentano u otro HC	3907.2926
Los demás	3907.2929

POLIURETANOS	CLASIFICACION ARANCELARIA
Poliuretanos que contengan agente soplante	3909.5010

HFO	CLASIFICACION ARANCELARIA
HFO-1234yf	2903.5110
HFO-1234ze	2903.5120
HFO-1336mzz	2903.5130

CARGAS PARA APARATOS EXTINGUENTES	CLASIFICACION ARANCELARIA
Que contengan HFC, pero que no contengan HCFC	3813.0050

DISOLVENTES Y DILUYENTES ORGANICOS COMPUESTOS	CLASIFICACION ARANCELARIA
Que contengan HFC, pero que no contengan HCFC	3814.0040

PFC	CLASIFICACION ARANCELARIA
PFC-14	2903.4910
PFC-218	2903.4920
PFC-116	2903.4930
PFC-3-1-10	2903.4940
PFC-5-1-14	2903.4950

