



SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES | SEMARNAT

Exportación de Polioles Premezclados con HCFC

**Mesa redonda sobre tecnologías alternativas al HCFC-141b
Sector de manufactura de espumas de poliuretano**

UNIDAD DE PROTECCIÓN A LA CAPA DE OZONO // MÉXICO

Santiago de Chile
3 y 4 de julio de 2012

CONSUMO DE HCFC-141b EN MÉXICO (AÑO 2011)

Se importaron 7362 toneladas métricas

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES



SEMARNAT

Uso HCFC-141b	Cantidad (Tm)
Fabricación Espumas	5896
Fabricación Aerosoles	300
Exportación HCFC-141b	1007
Exportación polioles premezclados HCFC-141b	159
Total	7362

CASAS DE SISTEMAS QUE FORMULAN POLIOLES PREMEZCLADOS CON HCFC

Empresa	Formulación de Poliols con HCFC
Valcom, S.A. de C.V.	Consumo interno
Bayer de México, S.A. de C.V.	Consumo interno
Comercializadora de Sistemas Químicos S.A. de C.V.	Consumo interno
Máxima Dimensión S.A. de C.V.	Consumo interno
Urethane México, S. de R.L. de C.V.	Consumo interno
Quimiuretanos Zadro S.A. de C.V.	Consumo interno
Huntsman International de México, S. de R.L. de C.V.	Consumo interno
Poliols, S.A. de C.V.	Consumo interno y exportación
Productos Eiffel, S.A. de C.V.	Consumo interno y exportación
Dow Química Mexicana, S.A. de C.V.	Consumo interno y exportación
Química Pumex S.A. de C.V.	Consumo interno y exportación



SECRETARÍA DE ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ENERGÍA Y CLIMA

SEMARNAT

FRACCIONES ARANCELARIAS PARA LA IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN POLIOLES PREMEZCLADOS CON HCFC

No existe una fracción arancelaria específica para los polioloes premezclados con HCFC-141b.

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES



SEMARNAT

Las importaciones y exportaciones de polioloes premezclados con HCFC se registran con diversas fracciones arancelarias:

- **38247401**
- **39905001**
- **39905099**
- **39072006**
- **39072003**

FRACCIONES ARANCELARIAS PARA LA IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN POLIOLES PREMEZCLADOS CON HCFC



GOBIERNO FEDERAL

SUBSECRETARÍA
INDUSTRIA Y
COMERCIO

SE

SISTEMA DE INFORMACIÓN
ARANCELARIA VIA INTERNET

4
SIAVI

Capítulo	Partida	Subpartida	Fracción
29	3815	382410	38247401
30	3816	382430	
31	3817	382440	
32	3818	382450	
33	3819	382460	
34	3820	382471	
35	3821	382472	
36	3822	382473	
37	3823	382474	
38	3824	382475	

38 Productos diversos de las industrias químicas

3824 Preparaciones aglutinantes para moldes o núcleos de fundición; productos químicos y preparaciones de la industria química o de las industrias conexas (incluidas las mezclas de productos naturales), no expresados ni comprendidos en otra parte.

- Mezclas que contengan derivados halogenados de metano, etano o propano:

3824.74 -- Que contengan hidroclorofluorocarburos (HCFC), incluso con perfluorocarburos (PFC) o hidrofluorocarburos (HFC), pero que no contengan clorofluorocarburos (CFC).

3824.74.01 Que contengan hidroclorofluorocarburos (HCFC), incluso con perfluorocarburos (PFC) o hidrofluorocarburos (HFC), pero que no contengan clorofluorocarburos (CFC).



SIEM

Sistema de Información Empresarial Mexicana



<http://www.economia-snci.gob.mx/siavi4/fraccion.php>

FRACCIONES ARANCELARIAS PARA LA IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN POLIOLES PREMEZCLADOS CON HCFC



GOBIERNO FEDERAL

SUBSECRETARÍA
INDUSTRIA Y
COMERCIO

SE

SISTEMA DE INFORMACIÓN
ARANCELARIA VIA INTERNET

SI AVI 4

30	3901	390910	39095001
31	3902	390920	39095002
32	3903	390930	39095003
33	3904	390940	39095004
34	3905	390950	39095005
35	3906		39095099
36	3907		
37	3908		
38	3909		
39	3910		

39 Plástico y sus manufacturas
3909 Resinas amínicas, resinas fenólicas y poliuretanos, en formas primarias.
3909.50 - Poliuretanos.
3909.50.01 Poliuretanos, sin pigmentos, cargas o modificantes en forma líquida o pastosa, incluidas las emulsiones, dispersiones y soluciones.



<http://www.economia-snci.gob.mx/siavi4/fraccion.php>



Información de Aduanas

- En el sistema de control de exportaciones y en los pedimentos aduanales solo registran la cantidad total de polioles premezclados y no indican si contienen HCFC-141b.
- La información confiable de la cantidad de HCFC-141b contenida en los polioles premezclados la tiene la Casa de Sistemas que los formuló y exportó.

VERIFICACIÓN DE DATOS

Para obtener la cantidad total del HCFC-141b exportado, se verifican los siguientes datos de la información de las Casas de Sistemas y ADUANAS:

- No. de Pedimento Aduanal
- Fracción Arancelaria
- Descripción de la mercancía
- Cantidad total de polioles premezclados
- Aduana por la que se exportó
- País al que se exportó

Si todos los datos coinciden, se considera confiable la información y se registra y elabora el reporte de la cantidad de HCFC-141b premezclado con polioles que se exportaron.



SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES
SEMARNAT

POLIOLES PREMEZCLADOS CON HCFC-141b EXPORTADOS EN 2011



SEMARNAT

Casa de Sistemas	Total polioles premezclados exportados (Tm)	Contenido de HCFC-141b (Tm)
Polioles, S.A. de C.V.	482	85
Dow Química Mexicana, S.A. de C.V.	312.4	39
Química Pumex S.A. de C.V.	137	28
Productos Eiffel, S.A. de C.V.	37	7
Total	968.4	159

PAISES A LOS QUE SE EXPORTARON POLIOLES PREMEZCLADOS CON HCFC-141b EN 2011



SEMARNAT

Casa de Sistemas	Países a los que se exportaron polioles premezclados en 2011
Polioles, S.A. de C.V.	Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Peru, República Dominicana, Trinidad y Tobago y Venezuela
Dow Química Mexicana, S.A. de C.V.	Colombia, Estados Unidos de América, Guatemala, República Dominicana y Venezuela
Química Pumex S.A. de C.V.	Aruba, Costa Rica, Guatemala, Honduras, Jamaica y República Dominicana
Productos Eiffel, S.A. de C.V.	Colombia, Guatemala y Panamá



SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES | SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES



SEMARNAT

Gracias

Martín Salas Martínez
Coordinador del Plan Nacional de
Eliminación de HCFC
Tel. +52 (55) 5624 3583
martin.salas@semarnat.gob.mx

