



قرار وزاري رقم (138) لسنة 2023م

في شأن تنظيم تداول مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs) في الدولة

وزيرة التغير المناخي والبيئة،

بعد الاطلاع على القانون الاتحادي رقم (1) لسنة 1972م في شأن اختصاصات الوزارات وصلاحيات الوزراء وتعديلاته، وعلى القانون الاتحادي رقم (24) لسنة 1999م في شأن حماية البيئة وتنميتها وتعديلاته ولائحته التنفيذية، وعلى المرسوم الاتحادي رقم (72) لسنة 2004م في شأن انضمام الدولة الى اتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون وبروتوكول مونتريال الخاص بالمواد المستنزفة لطبقة الأوزون وتعديلاته، وبناءً على مقتضيات المصلحة العامة،

قرر:

المادة (1)

التعريف

في تطبيق أحكام هذا القرار، يكون للكلمات والعبارات التالية المعاني المبينة قرينة كل منها، ما لم يقض سياق النص بغير ذلك:

الدولة	: الإمارات العربية المتحدة.
الوزارة	: وزارة التغير المناخي والبيئة.
الوزير	: وزير التغير المناخي والبيئة.
السلطة المختصة	: السلطة المحلية المختصة بالتعامل مع النفايات في كل إمارة من إمارات الدولة.
مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs)	: مركبات عضوية تحتوي بالإضافة إلى الكربون على عنصري الهيدروجين والفلور، وتستخدم في أجهزة التكييف وأجهزة التبريد والتجميد وغيرها.
المنشآت	: المنشآت الصناعية و/ أو التجارية المعنية بالاستيراد/التصدير/إعادة التصدير/تصنيع/إعادة التدوير/ تداول منتجات مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs) و/أو الأجهزة والمعدات والمنتجات الخاضعة للرقابة.
مركبات الكربون الهيدروفلورية المعاد تدويرها	: هي مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs) التي سبق استخدامها وأعيد تنقيتها من الشوائب والمواد غير المرغوب فيها.
مركبات الكربون الهيدروفلورية المستصلحة	: هي مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs) والتي سبق استخدامها ومن ثم استرجاعها وإعادة تنقيتها من الشوائب والمواد غير المرغوب فيها من خلال الترشيح، التجفيف، التقطير أو المعالجة الكيميائية للوصول بنقاوة هذه المواد لمستويات عالية قريبة من نقاء المواد الجديدة.



المادة (2)

نطاق التطبيق

تسري أحكام هذا القرار في الدولة بما فيها كافة المناطق الحرة وعلى جميع المنشآت والأنشطة المتعلقة بمركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs) المدرجة في الملحق رقم (1) من هذا القرار.

المادة (3)

الالتزامات

يجب على المنشآت الالتزام بالتالي:

- 1- التسجيل في الوزارة، بإرفاق الرخصة التجارية أو الصناعية للمنشأة، ترخيص المخزن، الكميات السنوية المستوردة لمركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs) خلال آخر ثلاث سنوات.
- 2- الحصول على تصريح من الوزارة لتصنيع أو استيراد أو تصدير أو إعادة تصدير أو النقل بالعبور لمركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs) أو المواد المعاد تدويرها أو المستصلحة من مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs)، بعد الحصول على الموافقات من السلطات المحلية.
- 3- تقديم كشوف ربع سنوية للوزارة بالكميات المباعة والمستخدمه والمتبقية من مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs) وفق الملحق رقم (2) من هذا القرار.
- 4- الحصول على موافقة مسبقة من السلطة المختصة عند التخلص من نفايات مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs)، والأجهزة والمعدات التي تحتوي على مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs)، وفي حالة التخلص منها عبر الحدود يجب الأخذ في الاعتبار التزامات الدول الأطراف بموجب اتفاقية بازل بشأن التحكم في نقل النفايات الخطرة والتخلص منها عبر الحدود.
- 5- تجنب إطلاق مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs) في الجو.

المادة (4)

يلغى كل حكم يخالف أو يتعارض مع أحكام هذا القرار.

المادة (5)

ينشر هذا القرار في الجريدة الرسمية، ويعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره.

مريم بنت محمد المهيري
وزيرة التغير المناخي والبيئة



الملحق رقم (1)

مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs)

رمز النظام المنسق الجمركي HS Code	الرقم في خدمة الملخصات الكيميائية CAS No.	المادة Substance	المجموعة Group	م No.
29034500	359-35-3	1، 1، 2، 2- رباعي-فلوروايثان (HFC-134) 1,1,2,2-tetrafluoroethane (HFC-134) HFC-134	CHF ₂ CHF ₂	1
29034500 38276400	811-97-2	1، 1، 1، 2- رباعي فلوروايثان (HFC-134a) 1,1,1,2-Tetrafluoroethane (HFC-134a) HFC-134a	CH ₂ FCF ₃	2
29034400	430-66-0	1، 1، 2-ثلاثي فلوروايثان (HFC-143) 1,1,2-trifluoroethane (HFC-143) HFC-143	CH ₂ FCHF ₂	3
29034700	460-73-1	1، 1، 1، 3، 3-خامس فلوروبروبين (HFC-245fa) 1,1,1,3,3-Pentafluoropropane (HFC-245fa) HFC-245fa	CHF ₂ CH ₂ CF ₃	4
29034800	406-58-6	1، 1، 1، 3، 3-خامس فلوروبوتان (HFC-365mfc) 1,1,1,3,3-Pentafluorobutane (HFC-365mfc) HFC-365mfc	CF ₃ CH ₂ CF ₂ CH ₃	5
29034600	431-89-0	1، 1، 1، 2، 3، 3، 3-سابع فلوروبروبين (HFC-127ea) 1,1,1,2,3,3,3-Heptafluoropropane (HFC-227ea) HFC-227ea	CF ₃ CHFCF ₃	6



29034600	667-56-5	1، 1، 1، 2، 2، 3-سادس فلوروبروبين (HFC-236cb) 1,1,1,2,2,3-hexafluoropropane (HFC-236cb) HFC-236cb	CH ₂ FCF ₂ CF ₃	7
29034600	431-63-0	1، 1، 1، 2، 3، 3-سادس فلوروبروبين (HFC-236ea) 1,1,1,2,3,3-hexafluoropropane (HFC-236ea) HFC-236ea	CHF ₂ CHF ₂ CF ₃	8
29034600	690-39-1	1، 1، 1، 3، 3، 3-سادس فلوروبروبين (HFC-236fa) 1,1,1,3,3,3-hexafluoropropane (HFC-236fa) HFC-236fa	CF ₃ CH ₂ CF ₃	9
29034700	679-86-7	1، 1، 2، 2، 3-خامس فلوروبروبين (HFC-245ca) 1,1,2,2,3-pentafluoropropane (HFC-245ca) HFC-245ca	CH ₂ FCF ₂ CHF ₂	10
29034800	138495-42-8	1، 1، 1، 2، 2، 3، 4، 5، 5، 5-ديكا فلوروبنتين (HFC-43-10mee) 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane (HFC-43-10mee) HFC-43-10mee	CF ₃ CHFCH ₂ CF ₂ CF ₃	11
29034200 38276500	75-10-5	ثنائي فلوروميثان (HFC-32) Difluoromethane (HFC-32) HFC-32	CH ₂ F ₂	12
29034400 38276200 38276300 38276500	354-33-6	خامس فلوروايثان (HFC-125) Pentafluoroethane (HFC-125) HFC-125	CHF ₂ CF ₃	13
29034400 38276100	420-46-2	1، 1، 1-ثلاثي فلوروايثان (HFC-143a) 1,1,1-trifluoroethane (HFC-143a) HFC-143a	CH ₃ CF ₃	14



90343002	593-53-3	فلوروميثان (HFC-41) Fluoromethane (HFC-41) HFC-41	CH ₃ F	15
90343002	624-72-6	1،2-ثنائي فلوروايثان (HFC-152) 1,2-difluoroethane (HFC-152) HFC-152	CH ₂ FCH ₂ F	16
90343002	75-37-6	1،1-ثنائي فلوروايثان (HFC-152a) 1,1-difluoroethane (HFC-152a) HFC-152a	CH ₃ CHF ₂	17
29034100	75-46-7	ثلاثي فلوروميثان (HFC-23) Trifluoromethane (HFC-23) HFC-23	CHF ₃	18



الملحق رقم (2)

نموذج كشف

الكميات المباعة والمستخدمة والمتبقية من مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs)

م	اسم المنشأة	احداثيات الموقع الجغرافي للمنشأة	التاريخ	نوع المادة	الكمية (كيلوجرام)	اسم الجهة المستفيدة وعنوانها (الإمارة والمنطقة)	اسم الشخص المسؤول من الجهة المستفيدة	الهاتف المتحرك للشخص المسؤول من الجهة المستفيدة	ملاحظات
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
