



القرارات

التاريخ: 14 / / هـ

الموافق: 19 / 3 / 2025 م

الرقم الإشاري: 14

رقم الملف: 14

**قرار وزير البيئة رقم (65) لسنة 2025 ميلادية
بشأن حكم حظر استيراد المعدات والأجهزة التي تعتمد في تشغيلها
على مركبات الهيدروكلوروفلوروكربونات المستنفذة لطبقة الأوزون**

وزير البيئة

بعد الاطلاع على:-

- الاعلان الدستوري الصادر بتاريخ 3 أغسطس 2011 ميلادي وتعديلاته
- مخرجات الحوار السياسي الليبي المنعقد بتاريخ 9 نوفمبر 2020 ميلادي
- القانون المالي للدولة ولائحة الميزانية والحسابات والمخازن وتعديلاتهما
- قانون رقم (15) لسنة 2003 ميلادي بشأن حماية وتحسين البيئة ولائحته التنفيذية
- القانون رقم (12) لسنة 2010 ميلادي بشأن علاقات العمل ولائحته التنفيذية
- قرار مجلس النواب رقم (1) لسنة 2021 بشأن منح الثقة لحكومة الوحدة الوطنية
- قرار رئيس مجلس الوزراء حكومة الوحدة رقم (67) لسنة 2021 م بشأن تقرير حكم
- قرار مجلس الوزراء رقم (300) لسنة 2021 م بشأن اعتماد الهيكل التنظيمي
- قرار وزير البيئة رقم (167) لسنة 2021 بشأن التنظيم الداخلي لوزارة وتقسيماتها التنظيمية
- تأشيرة الوزير على كتاب مدير إدارة المشروعات والاستثمار المؤرخ في 9/3/2023 م.
- التزامات ليبيا الدولية حيال عضويتها في بروتوكول مونتريال بشأن المواد المستنفذة لطبقة الأوزون، وتعديلاته.
- قرار رئيس اللجنة الإدارية للهيئة العامة للبيئة (سابقا) رقم (228) لسنة 2015 م بشأن اعتماد لائحة تنظيم آليات التحكم بالمواد المستنفذة لطبقة الأوزون والأجهزة والمعدات بهذا الخصوص (نظام التراخيص والحصص).
- ما عرضه المنسق الوطني لاتفاقية فيينا وبروتوكول مونتريال بشأن حماية طبقة الأوزون.
- وعلى ما تقتضيه المصلحة العامة.

قرار

مادة (1)

القرارات

وزارة البيئة

مادة (1)

في تطبيق أحكام هذا القرار يقصد بالمصطلحات التالية المعاني المقابلة لها، ما لم تدل القرينة على خلاف ذلك.

1- بروتوكول مونتريال:-

هو اتفاق دولي تم توقيعه عام 1987 م بهدف حماية طبقة الأوزون من خلال التحكم في إنتاج واستهلاك المواد المستنفذة لطبقة الأوزون.

2- مركبات الهيدروكلوروفلوروكربونات:-

هي مواد كيميائية تحتوي على الهيدروجين، والكلور، والفلور، والكربون وتستخدم على نطاق واسع في التبريد، والتكييف، وتصنيع الرغويات العازلة.

3- مواد الهيدروفلوروكربونات:-

هي مركبات كيميائية تُستخدم كبديل لمواد الهيدروكلوروفلوروكربونات، ولا تسبب استنزافاً لطبقة الأوزون، ولكنها تمتلك قدرة عالية على الاحتباس الحراري. وتشمل هذه البدائل البروبان، وثاني أكسيد الكربون والأمونيا. وتستخدم هذه البدائل في التبريد والعزل والإنتاج الصناعي.





القرارات

التاريخ: / / 14 هـ

الموافق: / / 20 م

الرقم الإشاري:

رقم الملف:

4- الأجهزة والمعدات التي تعتمد في تشغيلها على مواد الهيدروكلوروفلوروكربونات:-

هي المعدات التي تستخدم مركبات الهيدروكلوروفلوروكربونات كوسيط تبريد أو كعامل نفخ في عمليات التصنيع، تشمل هذه المعدات أجهزة التكييف والتبريد مثل مكيفات الهواء المنزلية والتجارية والصناعية وتكييف وسائل المواصلات المختلفة والثلاجات والمجمدات التجارية والصناعية المستخدمة في تخزين المواد الغذائية والأدوية.

5- معدات تصنيع الرغوات العازلة:-

حيث تُستخدم كعوامل نفخ لإنتاج مواد العزل الحراري مثل رغوة البولي يوريثان.

6- أنظمة التبريد المنقولة:-

مثل أجهزة تبريد الشاحنات والمركبات المستخدمة في نقل البضائع وهذه الأجهزة والمعدات تخضع لبرامج التخلص التدريجي بموجب بروتوكول مونتريال، ويتم استبدالها ببدايل صديقة للبيئة مثل مركبات الهيدروكلوروكربونات أو أنظمة التبريد الطبيعية مثل الأمونيا وثنائي أكسيد الكربون.

7- مادة البولي يوريثان:-

هو بوليمر صناعي يُستخدم في العزل الحراري، وصناعة المفروشات، والطلاء، والمواد اللاصقة، والإطارات الصناعية. والذي يتميز بمرورته العالية وإمكانية تصنيعه بأشكال مختلفة مثل الرغويات والمواد الصلبة.

8- الرغويات:-

مواد خفيفة الوزن ذات بنية إسفنجية تحتوي على خلايا هوائية، وتُستخدم في العزل، والتوسيد، والتعبئة. تشمل أنواعها رغوة البولي يوريثان، والبولي إيثيلين، والبوليسترين.

9- الألواح العازلة :-

هي ألواح مصنوعة من مواد ذات خصائص عازلة للحرارة أو الصوت، وتُستخدم في الثلاجات والمجمدات، وأنظمة التدفئة والتكييف.

**مادة (2)**

يُحظر استيراد كافة أنواع أجهزة التكييف والتبريد والمعدات الأخرى التي تعتمد في تشغيلها على مواد الهيدروكلوروفلوروكربونات المستنفذة لطبقة الأوزون والمحددة بالملحق المرفق بهذا القرار، وتلتزم كافة الجهات والأفراد الموردين لأجهزة ومنظومات التكييف والتبريد بجميع أنواعها بالحصول على موافقة مسبقة على استيرادها من وزارة البيئة وفقاً للإجراءات المعمول بها في منح أذونات الاستيراد لكافة المواد التي تخضع للرقابة من وزارة البيئة.

مادة (3)

يُحظر استيراد مادة ثنائي كلورو فلور إيثان إحدى مركبات مواد الهيدروكلوروفلوروكربونات الخاضعة للرقابة وفق بروتوكول مونتريال لغرض استخدامها كمادة مساعدة في صناعة مادة البولي يوريثان المستخدمة كعامل نفخ في تصنيع الرغويات العازلة في مصانع الإسفنج والألواح العازلة في المكيفات والثلاجات والمجمدات، وعلى جميع الجهات والأفراد الموردين لهذه المادة التحول استخدام البدائل المتاحة بالأسواق العالمية.



القرارات

التاريخ: / / 14 هـ

الموافق: / / 20 م

الرقم الإشاري:

رقم الملف:

مادة (4)

يُمنع إقامة أي مصانع جديدة تعتمد في تشغيلها على مواد الهيدروكلوروفلوروكربونات، كما يحظر إضافة خطوط إنتاج جديدة داخل المصانع القائمة إذا كانت تعتمد هذه المصانع في تشغيلها على هذه المواد .

مادة (5)

تخضع إقامة أي مصانع أو أنشطة حرفية أو صناعية تعتمد في تشغيلها على مواد الهيدروكلوروفلوروكربونات أو إضافة خطوط إنتاج جديدة تعتمد في تشغيلها على مواد الهيدروكلوروفلوروكربونات للإجراءات المعمول بها بوزارة البيئة والمتمثلة في الحصول على الإذن اللازم لممارسة الأنشطة ذات الأثر البيئي.

مادة (6)

تتولى كافة المؤسسات والهيئات والشركات وما في حكمها اتخاذ الإجراءات اللازمة لبدء التخلص التدريجي من الأجهزة والمعدات المنوه عنها والمتوفرة لديها بما يضمن التحول الأمن اقتصادياً وبيئياً لاستخدام تكنولوجيا التكييف والتبريد البديلة المنتشرة بشكل واسع بالأسواق العالمية.

مادة (7)

تتولى وحدة الأوزون الوطنية التنسيق مع الإدارات والمكاتب المختصة بوزارة البيئة وبالتعاون مع الجهات الرقابية المعنية ومصلحة الجمارك ووزارة الاقتصاد والتجارة متابعة كافة الإجراءات المتعلقة بتنفيذ هذا القرار وإعداد تقارير متابعة بشأنه.

مادة (8)

يعمل بهذا القرار من تاريخ صدوره وعلى المخاطبين بأحكامه تنفيذه، ويلغى كل حكم يخالفه.

د. إبراهيم العربي منير

وزير البيئة

القرارات

وزارة البيئة

صدر في ديوان وزارة البيئة طرابلس
الموافق 3/10/2025 م

م/خ/ل ع / مكتب الشؤون القانونية





القرارات

التاريخ: / / 14 هـ

الموافق: / / 20 م

الرقم الإشاري:

رقم الملف:

يتبع قرار وزير البيئة رقم (165) لسنة 2025 ميلادية

ملحق

قائمة الأجهزة والمعدات التي تعتمد في تشغيلها على مركبات الهيدروفلوروكربونات الخاضعة للرقابة وفق بروتوكول مونتريال بشأن حماية طبقة الأوزون وتعديلاته

الأجهزة والمعدات المستخدمة للهيدروكلوروفلوروكربونات	الاستخدام الأساسي	المادة المستخدمة من مواد الهيدروفلوروكربونات
أجهزة تكييف المنازل	التبريد والتكييف	كلورو ثنائي فلورو ميثان HCFC-22
أنظمة التكييف المركزي	تبريد المباني الكبيرة	كلورو ثنائي فلورو ميثان HCFC-22 ثنائي كلورو ثلاثي فلورو إيثان HCFC-123
وحدات التكييف التجارية	المتاجر والمباني التجارية	كلورو ثنائي فلورو ميثان HCFC-22
ثلاجات العرض التجارية	تبريد الأغذية في المحلات	كلورو ثنائي فلورو ميثان HCFC-22 ثنائي كلورو ثنائي فلورو إيثان HCFC-141b
مبردات المياه (Chillers)	التبريد الصناعي والتجاري	ثنائي كلورو ثلاثي فلورو ميثان HCFC-123 كلورو ثنائي فلورو ميثان HCFC-22
مجمدات الصناعات الغذائية	حفظ الأغذية	كلورو ثنائي فلورو ميثان HCFC-22 كلورو ثنائي فلورو إيثان HCFC-142b
وحدات التبريد في الشاحنات	نقل الأغذية المبردة	كلورو ثنائي فلورو ميثان HCFC-22
أجهزة تكييف السيارات	تكييف السيارات	كلورو ثنائي فلورو ميثان HCFC-22
أجهزة التبريد في السفن	التخزين والنقل البحري	كلورو ثنائي فلورو ميثان HCFC-22 ثلاثي فلورو رباعي كلورو إيثان HCFC-124
أجهزة إنتاج الرغوة العازلة	العزل الحراري	ثنائي كلورو ثنائي فلورو إيثان HCFC-141b كلورو خماسي فلورو بروبان HCFC-225ca/cb
معدات تنظيف الدوائر الإلكترونية	التنظيف الصناعي	ثنائي كلورو ثلاثي فلورو إيثان HCFC-141b كلورو خماسي فلورو بروبان HCFC-225ca/cb

اعتماد
د. إبراهيم العربي منير
وزير البيئة

القرارات