

## 第 44/2022 號行政長官批示

行政長官行使《澳門特別行政區基本法》第五十條賦予的職權，並根據十一月二十九日第88/99/M號法令第十九條第二款的規定，作出本批示。

經考慮郵電局的建議，除現行郵票外，自二零二二年五月二十一日起，發行並流通以「婦聯托兒所開辦七十周年」為題，屬特別發行之郵票，面額與數量如下：

二元五角..... 250,000枚

四元..... 250,000枚

含面額十四元郵票之小型張..... 250,000枚

二零二二年三月十一日

行政長官 賀一誠

## Despacho do Chefe do Executivo n.º 44/2022

Usando da faculdade conferida pelo artigo 50.º da Lei Básica da Região Administrativa Especial de Macau e nos termos do n.º 2 do artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 88/99/M, de 29 de Novembro, o Chefe do Executivo manda:

Considerando o proposto pela Direcção dos Serviços de Correios e Telecomunicações, é emitida e posta em circulação, a partir do dia 21 de Maio de 2022, cumulativamente com as que estão em vigor, uma emissão extraordinária de selos designada «70.º Aniversário do Serviço de Creches da Associação Geral das Mulheres», nas taxas e quantidades seguintes:

\$ 2,50 ..... 250 000

\$ 4,00 ..... 250 000

Bloco com selo de \$ 14,00..... 250 000

11 de Março de 2022.

O Chefe do Executivo, *Ho Iat Seng*.

## 第 45/2022 號行政長官批示

行政長官行使《澳門特別行政區基本法》第五十條賦予的職權，並根據十二月四日第62/95/M號法令第二條第一款a項規定，作出本批示。

一、核准第62/95/M號法令第二條第一款a項所指的化學物質（下稱“控制物質”），並載於作為本批示組成部分的表一至表五內。

二、所有“控制物質”的異構體亦視為包括在上款所指的表內。

三、僅可進口下列控制物質：

（一）表三第一類及表四所指者，但不妨礙第45/2022號行政長官批示第二款規定的適用；

（二）表五所指者，但以作檢疫及裝運前用途為限。

四、廢止十二月四日第78/GM/95號批示。

五、本批示自二零二二年四月一日起生效。

二零二二年三月十五日

行政長官 賀一誠

## Despacho do Chefe do Executivo n.º 45/2022

Usando da faculdade conferida pelo artigo 50.º da Lei Básica da Região Administrativa Especial de Macau e nos termos da alínea a) do n.º 1 do artigo 2.º do Decreto-Lei n.º 62/95/M, de 4 de Dezembro, o Chefe do Executivo manda:

1. São aprovadas as substâncias químicas a que se refere a alínea a) do n.º 1 do artigo 2.º do Decreto-Lei n.º 62/95/M, doravante designadas por substâncias regulamentadas, que constam das Tabelas I a V anexas ao presente despacho e que dele fazem parte integrante.

2. Todos os isómeros das substâncias regulamentadas são também considerados abrangidos nas tabelas referidas no número anterior.

3. Apenas podem ser importadas as seguintes substâncias regulamentadas:

1) As constantes do Grupo I da Tabela III e da Tabela IV, sem prejuízo da aplicação do disposto no n.º 2 do Despacho do Chefe do Executivo n.º 45/2022;

2) As constantes da Tabela V, mas meramente para aplicações de quarentena e pré-expedição.

4. É revogado o Despacho n.º 78/GM/95, de 4 de Dezembro.

5. O presente despacho entra em vigor no dia 1 de Abril de 2022.

15 de Março de 2022.

O Chefe do Executivo, *Ho Iat Seng*.

附件  
表一

類別	物質	消耗臭氧 潛能值	100 年全球升溫 潛能值
第一類 氟氯化碳			
CFCl <sub>3</sub>	(CFC-11)	1.0	4,750
CF <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	(CFC-12)	1.0	10,900
C <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	(CFC-113)	0.8	6,130
C <sub>2</sub> F <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	(CFC-114)	1.0	10,000
C <sub>2</sub> F <sub>5</sub> Cl	(CFC-115)	0.6	7,370
第二類 哈龍			
CF <sub>2</sub> BrCl	(Halon-1211)	3.0	
CF <sub>3</sub> Br	(Halon-1301)	10.0	
C <sub>2</sub> F <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	(Halon-2402)	6.0	

表二

類別	物質	消耗臭氧潛能值
第一類 其他全鹵化氟氯化碳		
CF <sub>3</sub> Cl	(CFC-13)	1.0
C <sub>2</sub> FCl <sub>5</sub>	(CFC-111)	1.0
C <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	(CFC-112)	1.0
C <sub>3</sub> FCl <sub>7</sub>	(CFC-211)	1.0
C <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub>	(CFC-212)	1.0
C <sub>3</sub> F <sub>3</sub> Cl <sub>5</sub>	(CFC-213)	1.0
C <sub>3</sub> F <sub>4</sub> Cl <sub>4</sub>	(CFC-214)	1.0
C <sub>3</sub> F <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	(CFC-215)	1.0
C <sub>3</sub> F <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>	(CFC-216)	1.0
C <sub>3</sub> F <sub>7</sub> Cl	(CFC-217)	1.0
第二類 四氯化碳		
CCl <sub>4</sub>	四氯化碳	1.1
第三類 1,1,1-三氯乙烷 (甲基氯仿)		
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> *	1,1,1-三氯乙烷 (甲基氯仿)	0.1
* 本化學式非指1,1,2-三氯乙烷。		

Anexo  
Tabela I

Grupo	Substância	Potencial de deterioração da camada de ozono	Potencial de aquecimento global a 100 anos
Grupo I Clorofluorocarbonetos			
CFCl <sub>3</sub>	(CFC-11)	1,0	4.750
CF <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	(CFC-12)	1,0	10.900
C <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	(CFC-113)	0,8	6.130
C <sub>2</sub> F <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	(CFC-114)	1,0	10.000
C <sub>2</sub> F <sub>5</sub> Cl	(CFC-115)	0,6	7.370
Grupo II Halons			
CF <sub>2</sub> BrCl	(Halon-1211)	3,0	
CF <sub>3</sub> Br	(Halon-1301)	10,0	
C <sub>2</sub> F <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	(Halon-2402)	6,0	

Tabela II

Grupo	Substância	Potencial de deterioração da camada de ozono
Grupo I Outros clorofluorocarbonetos totalmente halogenados		
CF <sub>3</sub> Cl	(CFC-13)	1,0
C <sub>2</sub> FCl <sub>5</sub>	(CFC-111)	1,0
C <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	(CFC-112)	1,0
C <sub>3</sub> FCl <sub>7</sub>	(CFC-211)	1,0
C <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub>	(CFC-212)	1,0
C <sub>3</sub> F <sub>3</sub> Cl <sub>5</sub>	(CFC-213)	1,0
C <sub>3</sub> F <sub>4</sub> Cl <sub>4</sub>	(CFC-214)	1,0
C <sub>3</sub> F <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	(CFC-215)	1,0
C <sub>3</sub> F <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>	(CFC-216)	1,0
C <sub>3</sub> F <sub>7</sub> Cl	(CFC-217)	1,0
Grupo II Tetracloroeto de carbono		
CCl <sub>4</sub>	tetracloroeto de carbono	1,1
Grupo III 1,1,1 - tricloroetano (metil clorofórmio)		
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> *	1,1,1 - tricloroetano (metil clorofórmio)	0,1
* Esta fórmula não se refere a 1,1,2 – tricloroetano.		

表三

Tabela III

類別	物質	消耗臭氧 潛能值*	100 年全 球升溫潛 能值**
第一類 氟氯烴			
CHFC1 <sub>2</sub>	(HCFC-21)	0.04	151
CHF <sub>2</sub> Cl	(HCFC-22)	0.055	1,810
CH <sub>2</sub> FC1	(HCFC-31)	0.02	
C <sub>2</sub> HFCl <sub>4</sub>	(HCFC-121)	0.01 – 0.04	
C <sub>2</sub> HF <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub>	(HCFC-122)	0.02 – 0.08	
C <sub>2</sub> HF <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC-123)	0.02 – 0.06	77
CHCl <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	(HCFC-123)	0.02	
C <sub>2</sub> HF <sub>4</sub> Cl	(HCFC-124)	0.02 – 0.04	609
CHFClCF <sub>3</sub>	(HCFC-124)	0.022	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> FC1 <sub>3</sub>	(HCFC-131)	0.007 – 0.05	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC-132)	0.008 – 0.05	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Cl	(HCFC-133)	0.02 – 0.06	
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> FC1 <sub>2</sub>	(HCFC-141)	0.005 – 0.07	
CH <sub>3</sub> CFCl <sub>2</sub>	(HCFC-141b)	0.11	725
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Cl	(HCFC-142)	0.008 – 0.07	
CH <sub>3</sub> CF <sub>2</sub> Cl	(HCFC-142b)	0.065	2,310
C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> FC1	(HCFC-151)	0.003 – 0.005	
C <sub>3</sub> HFCl <sub>6</sub>	(HCFC-221)	0.015 – 0.07	
C <sub>3</sub> HF <sub>2</sub> Cl <sub>5</sub>	(HCFC-222)	0.01 – 0.09	
C <sub>3</sub> HF <sub>3</sub> Cl <sub>4</sub>	(HCFC-223)	0.01 – 0.08	
C <sub>3</sub> HF <sub>4</sub> Cl <sub>3</sub>	(HCFC-224)	0.01 – 0.09	
C <sub>3</sub> HF <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC-225)	0.02 – 0.07	
CF <sub>3</sub> CF <sub>2</sub> CHCl <sub>2</sub>	(HCFC-225ca)	0.025	122
CF <sub>2</sub> ClCF <sub>2</sub> CHClF	(HCFC-225cb)	0.033	595
C <sub>3</sub> HF <sub>6</sub> Cl	(HCFC-226)	0.02 – 0.10	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> FC1 <sub>5</sub>	(HCFC-231)	0.05 – 0.09	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	(HCFC-232)	0.008 – 0.10	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	(HCFC-233)	0.007 – 0.23	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC-234)	0.01 – 0.28	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>5</sub> Cl	(HCFC-235)	0.03 – 0.52	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> FC1 <sub>4</sub>	(HCFC-241)	0.004 – 0.09	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub>	(HCFC-242)	0.005 – 0.13	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC-243)	0.007 – 0.12	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>4</sub> Cl	(HCFC-244)	0.009 – 0.14	
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> FC1 <sub>3</sub>	(HCFC-251)	0.001 – 0.01	

Grupo	Substância	Potencial de deterioração da camada de ozono*	Potencial de aquecimento global a 100 anos**
Grupo I Hidrofluorcarbonetos			
CHFC1 <sub>2</sub>	(HCFC-21)	0,04	151
CHF <sub>2</sub> Cl	(HCFC-22)	0,055	1.810
CH <sub>2</sub> FC1	(HCFC-31)	0,02	
C <sub>2</sub> HFCl <sub>4</sub>	(HCFC-121)	0,01 – 0,04	
C <sub>2</sub> HF <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub>	(HCFC-122)	0,02 – 0,08	
C <sub>2</sub> HF <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC-123)	0,02 – 0,06	77
CHCl <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	(HCFC-123)	0,02	
C <sub>2</sub> HF <sub>4</sub> Cl	(HCFC-124)	0,02 – 0,04	609
CHFClCF <sub>3</sub>	(HCFC-124)	0,022	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> FC1 <sub>3</sub>	(HCFC-131)	0,007 – 0,05	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC-132)	0,008 – 0,05	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Cl	(HCFC-133)	0,02 – 0,06	
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> FC1 <sub>2</sub>	(HCFC-141)	0,005 – 0,07	
CH <sub>3</sub> CFCl <sub>2</sub>	(HCFC-141b)	0,11	725
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Cl	(HCFC-142)	0,008 – 0,07	
CH <sub>3</sub> CF <sub>2</sub> Cl	(HCFC-142b)	0,065	2.310
C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> FC1	(HCFC-151)	0,003 – 0,005	
C <sub>3</sub> HFCl <sub>6</sub>	(HCFC-221)	0,015 – 0,07	
C <sub>3</sub> HF <sub>2</sub> Cl <sub>5</sub>	(HCFC-222)	0,01 – 0,09	
C <sub>3</sub> HF <sub>3</sub> Cl <sub>4</sub>	(HCFC-223)	0,01 – 0,08	
C <sub>3</sub> HF <sub>4</sub> Cl <sub>3</sub>	(HCFC-224)	0,01 – 0,09	
C <sub>3</sub> HF <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC-225)	0,02 – 0,07	
CF <sub>3</sub> CF <sub>2</sub> CHCl <sub>2</sub>	(HCFC-225ca)	0,025	122
CF <sub>2</sub> ClCF <sub>2</sub> CHClF	(HCFC-225cb)	0,033	595
C <sub>3</sub> HF <sub>6</sub> Cl	(HCFC-226)	0,02 – 0,10	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> FC1 <sub>5</sub>	(HCFC-231)	0,05 – 0,09	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	(HCFC-232)	0,008 – 0,10	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	(HCFC-233)	0,007 – 0,23	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC-234)	0,01 – 0,28	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>5</sub> Cl	(HCFC-235)	0,03 – 0,52	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> FC1 <sub>4</sub>	(HCFC-241)	0,004 – 0,09	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub>	(HCFC-242)	0,005 – 0,13	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC-243)	0,007 – 0,12	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>4</sub> Cl	(HCFC-244)	0,009 – 0,14	
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> FC1 <sub>3</sub>	(HCFC-251)	0,001 – 0,01	

類別	物質	消耗臭氧 潛能值*	100 年全 球升溫潛 能值**
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC–252)	0.005 – 0.04	
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>3</sub> Cl	(HCFC–253)	0.003 – 0.03	
C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> FCl <sub>2</sub>	(HCFC–261)	0.002 – 0.02	
C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> F <sub>2</sub> Cl	(HCFC–262)	0.002 – 0.02	
C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> FCI	(HCFC–271)	0.001 – 0.03	
第二類 氟溴烴			
CH <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		1.00	
CHF <sub>2</sub> Br	(HBFC–22B1)	0.74	
CH <sub>2</sub> FBr		0.73	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> FBr <sub>3</sub>		0.3 – 0.8	
C <sub>2</sub> HF <sub>2</sub> Br <sub>3</sub>		0.5 – 1.8	
C <sub>2</sub> HF <sub>3</sub> Br <sub>2</sub>		0.4 – 1.6	
C <sub>2</sub> HF <sub>4</sub> Br		0.7 – 1.2	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> FBr <sub>3</sub>		0.1 – 1.1	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		0.2 – 1.5	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Br		0.7 – 1.6	
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> FBr <sub>2</sub>		0.1 – 1.7	
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Br		0.2 – 1.1	
C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> FBr		0.07 – 0.1	
C <sub>3</sub> HFBr <sub>6</sub>		0.3 – 1.5	
C <sub>3</sub> HF <sub>2</sub> Br <sub>5</sub>		0.2 – 1.9	
C <sub>3</sub> HF <sub>3</sub> Br <sub>4</sub>		0.3 – 1.8	
C <sub>3</sub> HF <sub>4</sub> Br <sub>3</sub>		0.5 – 2.2	
C <sub>3</sub> HF <sub>5</sub> Br <sub>2</sub>		0.9 – 2.0	
C <sub>3</sub> HF <sub>6</sub> Br		0.7 – 3.3	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> FBr <sub>5</sub>		0.1 – 1.9	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>		0.2 – 2.1	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Br <sub>3</sub>		0.2 – 5.6	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>		0.3 – 7.5	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>5</sub> Br		0.9 – 1.4	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> FBr <sub>4</sub>		0.08 – 1.9	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>3</sub>		0.1 – 3.1	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>3</sub> Br <sub>2</sub>		0.1 – 2.5	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>4</sub> Br		0.3 – 4.4	
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> FBr <sub>3</sub>		0.03 – 0.3	
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		0.1 – 1.0	
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>3</sub> Br		0.07 – 0.8	
C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> FBr <sub>2</sub>		0.04 – 0.4	

Grupo	Substância	Potencial de deterioração da camada de ozono*	Potencial de aquecimento global a 100 anos**
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	(HCFC–252)	0,005 – 0,04	
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>3</sub> Cl	(HCFC–253)	0,003 – 0,03	
C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> FCl <sub>2</sub>	(HCFC–261)	0,002 – 0,02	
C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> F <sub>2</sub> Cl	(HCFC–262)	0,002 – 0,02	
C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> FCI	(HCFC–271)	0,001 – 0,03	
Grupo II Hidrobromofluorcarbonos			
CH <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		1,00	
CHF <sub>2</sub> Br	(HBFC–22B1)	0,74	
CH <sub>2</sub> FBr		0,73	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> FBr <sub>3</sub>		0,3 – 0,8	
C <sub>2</sub> HF <sub>2</sub> Br <sub>3</sub>		0,5 – 1,8	
C <sub>2</sub> HF <sub>3</sub> Br <sub>2</sub>		0,4 – 1,6	
C <sub>2</sub> HF <sub>4</sub> Br		0,7 – 1,2	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> FBr <sub>3</sub>		0,1 – 1,1	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		0,2 – 1,5	
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Br		0,7 – 1,6	
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> FBr <sub>2</sub>		0,1 – 1,7	
C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Br		0,2 – 1,1	
C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> FBr		0,07 – 0,1	
C <sub>3</sub> HFBr <sub>6</sub>		0,3 – 1,5	
C <sub>3</sub> HF <sub>2</sub> Br <sub>5</sub>		0,2 – 1,9	
C <sub>3</sub> HF <sub>3</sub> Br <sub>4</sub>		0,3 – 1,8	
C <sub>3</sub> HF <sub>4</sub> Br <sub>3</sub>		0,5 – 2,2	
C <sub>3</sub> HF <sub>5</sub> Br <sub>2</sub>		0,9 – 2,0	
C <sub>3</sub> HF <sub>6</sub> Br		0,7 – 3,3	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> FBr <sub>5</sub>		0,1 – 1,9	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>		0,2 – 2,1	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> Br <sub>3</sub>		0,2 – 5,6	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>		0,3 – 7,5	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>5</sub> Br		0,9 – 1,4	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> FBr <sub>4</sub>		0,08 – 1,9	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>3</sub>		0,1 – 3,1	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>3</sub> Br <sub>2</sub>		0,1 – 2,5	
C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> F <sub>4</sub> Br		0,3 – 4,4	
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> FBr <sub>3</sub>		0,03 – 0,3	
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		0,1 – 1,0	
C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>3</sub> Br		0,07 – 0,8	
C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> FBr <sub>2</sub>		0,04 – 0,4	

類別	物質	消耗臭氧 潛能值*	100 年全 球升溫潛 能值**
C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> F <sub>2</sub> Br		0.07 – 0.8	
C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> FBr		0.02 – 0.7	
第三類 溴氯甲烷			
CH <sub>2</sub> BrCl	溴氯甲烷	0.12	
* 為《關於消耗臭氧層物質的蒙特利爾議定書》的效力，消耗 臭氧潛能值以變數幅度表示者，應以最大值為準。 ** 對於未被指明屬可構成全球升溫潛能值的物質，適用的默 認值為零。			

表四

類別	物質	100 年全 球升溫潛 能值
第一類 氫氟碳化物		
CHF <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub>	HFC-134	1,100
CH <sub>2</sub> FCF <sub>3</sub>	HFC-134a	1,430
CH <sub>2</sub> FCHF <sub>2</sub>	HFC-143	353
CHF <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-245fa	1,030
CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	HFC-365mfc	794
CF <sub>3</sub> CHF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-227ea	3,220
CH <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-236cb	1,340
CHF <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-236ea	1,370
CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-236fa	9,810
CH <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub>	HFC-245ca	693
CF <sub>3</sub> CHFCH <sub>2</sub> CF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-43-10mee	1,640
CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	HFC-32	675
CHF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-125	3,500
CH <sub>3</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-143a	4,470
CH <sub>3</sub> F	HFC-41	92
CH <sub>2</sub> FCH <sub>2</sub> F	HFC-152	53
CH <sub>3</sub> CHF <sub>2</sub>	HFC-152a	124
第二類 氫氟碳化物		
CHF <sub>3</sub>	HFC-23	14,800

Grupo	Substância	Potencial de deterioração da camada de ozono*	Potencial de aquecimento global a 100 anos**
C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> F <sub>2</sub> Br		0,07 – 0,8	
C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> FBr		0,02 – 0,7	
Grupo III Bromoclorometano			
CH <sub>2</sub> BrCl	bromoclorome- tano	0,12	
*Sempre que for indicado um intervalo de variação para potencial de deterioração da camada de ozono, deve ser con- siderado o valor mais elevado para efeitos do Protocolo de Montreal sobre as Substâncias que Empobrecem a Camada de Ozono. **Relativamente a substâncias para as quais não é indicado um potencial de aquecimento global (PAG), aplica-se por defeito valor 0.			

Tabela IV

Grupo	Substância	Potencial de aquecimento global a 100 anos
Grupo I Hidrofluorocarbonos		
CHF <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub>	HFC-134	1.100
CH <sub>2</sub> FCF <sub>3</sub>	HFC-134a	1.430
CH <sub>2</sub> FCHF <sub>2</sub>	HFC-143	353
CHF <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-245fa	1.030
CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	HFC-365mfc	794
CF <sub>3</sub> CHF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-227ea	3.220
CH <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-236cb	1.340
CHF <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-236ea	1.370
CF <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-236fa	9.810
CH <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub> CHF <sub>2</sub>	HFC-245ca	693
CF <sub>3</sub> CHFCH <sub>2</sub> CF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-43-10mee	1.640
CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	HFC-32	675
CHF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-125	3.500
CH <sub>3</sub> CF <sub>3</sub>	HFC-143a	4.470
CH <sub>3</sub> F	HFC-41	92
CH <sub>2</sub> FCH <sub>2</sub> F	HFC-152	53
CH <sub>3</sub> CHF <sub>2</sub>	HFC-152a	124
Grupo II Hidrofluorocarbonos		
CHF <sub>3</sub>	HFC-23	14.800

表五

類別	物質	消耗臭氧潛能值
第一類 甲基溴		
CH <sub>3</sub> Br	甲基溴	0.7

## 第 46/2022 號行政長官批示

行政長官行使《澳門特別行政區基本法》第五十條賦予的職權，並根據十二月四日第62/95/M號法令第七條第一款的規定，作出本批示。

一、在二零二零年一月一日至二零二九年十二月三十一日期間，第45/2022號行政長官批示附件的表三第一類所列的控制物質的每一曆年可進口總量為248.26公斤。

二、自二零二零年一月一日起，禁止進口上款所指的控制物質。

三、第45/2022號行政長官批示附件的表四所列，且作滅火劑用途的控制物質，其每一曆年可進口總量（以二氧化碳當量表示）如下：

（一）二零二二年四月一日至二零二二年十二月三十一日期間的總量為11,620.99；

（二）二零二三年一月一日至二零二三年十二月三十一日期間的總量為15,494.65；

（三）二零二四年一月一日至二零二八年十二月三十一日期間的總量均為10,329.77；

（四）二零二九年一月一日至二零三三年十二月三十一日期間的總量均為5,164.88；

（五）二零三四年一月一日至二零三五年十二月三十一日期間的總量均為3,443.26；

（六）自二零三六年一月一日起的總量均為2,582.44。

四、第45/2022號行政長官批示附件的表四所列，且作製冷劑及其他用途的控制物質，其每一曆年可進口總量（以二氧化碳當量表示）如下：

（一）二零二二年四月一日至二零二二年十二月三十一日期間的總量為112,229.85；

（二）二零二三年一月一日至二零二三年十二月三十一日期間的總量為149,639.80；

Tabela V

Grupo	Substância	Potencial de deterioração da camada de ozono
Grupo I Brometo de metilo		
CH <sub>3</sub> Br	brometo de metilo	0,7

## Despacho do Chefe do Executivo n.º 46/2022

Usando da faculdade conferida pelo artigo 50.º da Lei Básica da Região Administrativa Especial de Macau e nos termos do n.º 1 do artigo 7.º do Decreto-Lei n.º 62/95/M, de 4 de Dezembro, o Chefe do Executivo manda:

1. No período entre 1 de Janeiro de 2020 e 31 de Dezembro de 2029, as quantidades totais anuais da importação das substâncias regulamentadas mencionadas no Grupo I da Tabela III do Anexo ao Despacho do Chefe do Executivo n.º 45/2022 são de 248,26 kg.

2. A partir de 1 de Janeiro de 2030, é proibida a importação das substâncias regulamentadas referidas no número anterior.

3. As quantidades totais anuais da importação (expressas em CO<sub>2</sub>eq) das substâncias regulamentadas mencionadas na Tabela IV do Anexo ao Despacho do Chefe do Executivo n.º 45/2022, usadas como agente extintor, são as seguintes:

1) 11.620,99, no período entre 1 de Abril de 2022 e 31 de Dezembro de 2022;

2) 15.494,65, no período entre 1 de Janeiro de 2023 e 31 de Dezembro de 2023;

3) 10.329,77, no período entre 1 de Janeiro de 2024 e 31 de Dezembro de 2028;

4) 5.164,88, no período entre 1 de Janeiro de 2029 e 31 de Dezembro de 2033;

5) 3.443,26, no período entre 1 de Janeiro de 2034 e 31 de Dezembro de 2035;

6) 2.582,44, a partir de 1 de Janeiro de 2036.

4. As quantidades totais anuais da importação (expressas em CO<sub>2</sub>eq) das substâncias regulamentadas mencionadas na Tabela IV do Anexo ao Despacho do Chefe do Executivo n.º 45/2022, usadas como agente de refrigeração ou para outros fins, são as seguintes:

1) 112.229,85, no período entre 1 de Abril de 2022 e 31 de Dezembro de 2022;

2) 149.639,80, no período entre 1 de Janeiro de 2023 e 31 de Dezembro de 2023;