

**Chambre des Représentants  
de Belgique**

SESSION ORDINAIRE 1988-1989

9 MAI 1989

**PROPOSITION DE LOI**

**interdisant l'utilisation des  
chlorofluorocarbones (CFC)  
dans la production de mousse  
de polystyrène et de polyuréthane  
ainsi que des produits  
d'entretien destinés à  
l'industrie électronique**

**AMENDEMENTS**

N° 1<sup>er</sup> DE M. CUYVERS

Intitulé

**Remplacer l'intitulé par ce qui suit :**  
« Proposition de loi fixant un calendrier en ce qui concerne l'interdiction d'utiliser les chlorofluorocarbones (CFC) mentionnés dans l'annexe A du Protocole de Montréal dans les mousse synthétiques, les détergents et les produits d'entretien utilisés dans l'industrie électronique. ».

**JUSTIFICATION**

Le nouvel intitulé exprime nettement mieux la portée de la proposition de loi.

Voir :

- 595 - 88 / 89 :

— N° 1 : Proposition de loi de MM. Cuyvers et Winkel.

**Belgische Kamer  
van Volksvertegenwoordigers**

GEWONE ZITTING 1988-1989

9 MEI 1989

**WETSVOORSTEL**

**houdende een verbod  
op het gebruik van  
chloorfluorkoolwaterstofverbindingen  
(CFK) in de produktie van  
polystyreneenschuim en  
polyurethaanschuim en  
schoonmaakmiddelen voor de  
elektronische industrie**

**AMENDEMENTEN**

N° 1 VAN DE HEER CUYVERS

Opschrift

**Het opschrift vervangen door wat volgt :**

« Wetsvoorstel houdende een gefaseerd verbod op het gebruik van die chloorfluorkoolwaterstofverbindingen (CFK's) die vermeld worden in bijlage A van het Protocol van Montréal, in de kunstschuimen, de reinigingsmiddelen en de schoonmaakmiddelen voor de elektronische industrie. ».

**VERANTWOORDING**

Dit nieuw opschrift geeft veel beter de inhoud van het wetsvoorstel weer.

Zie :

- 595 - 88 / 89 :

— N° 1 : Wetsvoorstel van de heren Cuyvers en Winkel.

N° 2 DE M. CUYVERS

Article 1<sup>er</sup>

**Remplacer cet article par ce qui suit :**

« Article 1<sup>er</sup>. — Il est interdit, à partir du 1<sup>er</sup> janvier 1993, d'utiliser les chlorofluorocarbones visés à l'annexe A du Protocole de Montréal pour la production de mousses synthétiques et de produits de nettoyage destinés à l'industrie électronique et au dégraissage des surfaces métalliques.

*Il est interdit, à partir du 1<sup>er</sup> janvier 1994, de détenir en vue de la vente, d'offrir en vente, de vendre ou de fournir, d'importer ou d'exporter, même en transit, de fabriquer ou de consommer des mousses synthétiques destinées à des usages divers et des produits d'entretien et de nettoyage destinés à l'industrie électronique et au dégraissage de métaux s'ils contiennent des chlorofluorocarbones visés à l'annexe A du Protocole de Montréal ou si des chlorofluorocarbones ont été utilisés pour les fabriquer. ».*

JUSTIFICATION

La fixation de l'entrée en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 1993 devrait permettre aux industries visées de développer et de tester, dans un délai raisonnable, des produits de remplacement des CFC et de mettre au point des procédés de production alternatifs ou de passer entièrement à des produits alternatifs sans trop de difficultés d'adaptation.

Dans l'intervalle, les entreprises disposeraient d'un délai dérogatoire raisonnable pour les installations existantes et pour les installations de recyclage au cours de la période transitoire.

La fixation de l'entrée en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 1994 en ce qui concerne l'interdiction de vente permet d'écouler la production de l'année 1993 dans un délai raisonnable d'un an.

N° 3 DE M. CUYVERS

Article 1<sup>erbis</sup> (*nouveau*)

**Insérer un article 1<sup>erbis</sup> (*nouveau*), libellé comme suit :**

« Article 1<sup>erbis</sup>. — Dans le secteur des blocs de mousse souple de polyuréthane, il est dorénavant obligatoire de ne produire et de n'utiliser que des blocs de mousse d'un poids minimum de 25 kg par m<sup>3</sup>.

*L'importation et le commerce de blocs de mousse souple de polyuréthane dont le poids est inférieur à 25 kg par m<sup>3</sup> sont interdits. ».*

N° 2 VAN DE HEER CUYVERS

Artikel 1

**Dit artikel vervangen door wat volgt :**

« Artikel 1. — Vanaf 1 januari 1993 is het verboden die chloorfluorkoolwaterstofverbindingen (CFK's) vermeld in Bijlage A van het Protocol van Montréal aan te wenden bij de produktie van kunstschuim en als reinigingsmiddel in de elektronische industrie en bij het ontvetten van oppervlakken van metalen.

*Vanaf 1 januari 1994 is het verboden ter verkoop in voorraad te hebben, ter verkoop aan te bieden, te verkopen of te leveren, te importeren of te exporteren, zelfs in transit, te vervaardigen of te verbruiken kunstschuim voor allerlei doeleinden en schoonmaakmiddelen en reinigingsmiddelen voor de elektronische industrie en voor het ontvetten van metalen als ze die CFK's zoals vermeld in Bijlage A van het Protocol van Montréal bevatten of voor hun produktie die bedoelde CFK's gebruikt werden. ».*

VERANTWOORDING

De vermelding van de begindatum 1 januari 1993 laat de bedoelde industrieën toe tijdig vervangprodukten voor CFK te ontwikkelen, te testen en alternatieve produktieprocédés te realiseren of volledig naar alternatieve produkten over te schakelen, zonder al te veel aanpassingsmoeilijkheden.

Ondertussen is er nog een redelijke afwijkingstermijn voor de bestaande installaties en voor de recyclageinstallatie tijdens de overgangsperiode.

De vermelding van de begindatum 1 januari 1994 voor het verkoopverbod laat toe de produktie van het jaar 1993 te verkopen binnen een redelijke termijn van 1 jaar.

N° 3 VAN DE HEER CUYVERS

Artikel 1bis (*nieuw*)

**Een artikel 1bis (*nieuw*) invoegen, luidend als volgt :**

« Artikel 1bis. — In de sector van de zachte polyurethaanblokschuimen wordt de verplichting opgelegd voortaan nog alleen maar blokschuimen te produceren en aan te wenden met een gewicht van minimaal 25 kg per m<sup>3</sup>.

*De invoer en handel in zachte polyurethaanblokschuimen met een gewicht lager dan 25 kg per m<sup>3</sup> wordt verboden. ».*

JUSTIFICATION	VERANTWOORDING
<p>Du point de vue technique, il est facile de renoncer, au-delà de cette densité, à l'utilisation de CFC comme gaz propulseurs dans la production de blocs de mousse souple de polyuréthane.</p>	<p>Technisch gezien kan men vanaf deze verhouding gemakkelijk afzien van het gebruik van CFK als drijfgas in de productie van zachte polyurethaanblokschuimen.</p>
<b>N° 4 DE M. CUYVERS</b>	<b>Nr 4 VAN DE HEER CUYVERS</b>
Article 1ter ( <i>nouveau</i> )	Artikel 1ter ( <i>nieuw</i> )
<p><b>Insérer un article 1<sup>er</sup>ter (<i>nouveau</i>), libellé comme suit :</b></p> <p>« Article 1ter. — <i>La quantité maximale de chlorofluorocarbones (CFC) pouvant être utilisée chaque année dans les secteurs industriels précités est systématiquement réduite au moyen de quotas, en vue d'arriver à une interdiction générale pour le 1<sup>er</sup> janvier 2000. Le Gouvernement fixe les quotas par secteur industriel et par entreprise, tant en ce qui concerne les importateurs que les firmes utilisatrices. La norme utilisée sera les chiffres de production connus des cinq dernières années. Les quotas peuvent être commercialisés, mais les bonus éventuels d'une année précédente ne peuvent être reportés à une année suivante. ».</i></p>	<p><b>Een artikel 1ter (<i>nieuw</i>) invoegen, luidend als volgt :</b></p> <p>« Artikel 1ter. — <i>De maximale hoeveelheid chloorfluorkoolwaterstofverbindingen (CFK) die jaarlijks mag gebruikt worden in de hiervoren bedoelde sectoren van de industrie wordt stelselmatig afgebouwd via jaarlijks verminderde quotasystemen. Tegen 1 januari 2000 moet men een algemeen verbod hebben bereikt. Per industrietak en per bedrijf stelt de regering de quota's vast, zowel voor de invoerders als de gebruikers-firma's. Als norm wordt gehanteerd de gekende produktiecijfers van de laatste vijf jaar. De quota's zijn wel verhandelbaar, maar de eventuele batige saldo's van een vorig jaar zijn niet overdraagbaar naar een volgend jaar. ».</i></p>
JUSTIFICATION	VERANTWOORDING
L'instauration d'un système de quotas permet un contrôle global et efficace de l'utilisation des CFC.	De invoering van een quotasysteem maakt de controle op het gebruik van CFK's overzichtelijk en efficiënt.
J. CUYVERS	