Projekt 18.09.02

ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA ŚRODOWISKA [1)]
z dnia
w sprawie zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego w opakowaniach.

Na podstawie art. 5 ust. 3 ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638) zarządza się, co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

1) rodzaje opakowań zwolnionych z wymagań dotrzymywania maksymalnej sumy zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego, zwanych dalej „metalami ciężkimi", w opakowaniu na poziomie 100 mg/kg;
2) rodzaje opakowań, dla których maksymalna suma zawartości metali ciężkich w opakowaniu może być wyższa niż 100 mg/kg;
3) czas trwania oraz szczegółowe warunki zwolnienia lub podwyższenia zawartości maksymalnej sumy zawartości metali ciężkich w opakowaniu.

§ 2. Z wymagań, o których mowa w § 1 pkt 1 zwolnione są opakowania wykonane ze szkła kryształowego ołowiowego.

§ 3. Dla opakowań szklanych maksymalna suma zawartości metali ciężkich w opakowaniu może wynosić maksymalnie 200 mg/kg, pod warunkiem spełnienia następujących wymagań:

1) metale ciężkie nie mogą być wprowadzane celowo w procesie produkcji opakowań;
2) przekroczenie zawartości metali ciężkich w szkle może być jedynie skutkiem użycia do produkcji materiałów pochodzących z recyklingu.

§ 4. Dla opakowań w postaci skrzyń i palet z tworzyw sztucznych maksymalna suma zawartości metali ciężkich w opakowaniu może przekraczać 100 mg/kg, pod warunkiem spełnienia następujących wymagań:

1) metale ciężkie nie mogą być wprowadzane celowo w procesie produkcji opakowań;

2) przekroczenie zawartości metali ciężkich w opakowaniach w postaci skrzyń i palet z tworzyw sztucznych może być jedynie skutkiem użycia do produkcji materiałów pochodzących z recyklingu;
3) opakowania są wyprodukowane przy udziale nie większym niż 20 % surowca pierwotnego i są stosowane jako opakowania wielokrotnego użytku dla których osiąga się co najmniej 90 % wskaźnik zwrotności,
4) zamieszczenia na opakowaniach w postaci skrzyń i palet z tworzyw sztucznych informacji, iż zawartość metali ciężkich w opakowaniu przekracza 100 mg/kg.

§ 5. Zwolnienie i podwyższenie zawartości, o których mowa w § 2, 3 i 4 jest bezterminowe.

§ 6. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2003 r.

MINISTER ŚRODOWISKA

[1] Na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 czerwca 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. Nr 85, poz. 766), działem administracji rządowej środowisko kieruje Minister Środowiska.

UZASADNIENIE

Rozporządzenie jest realizacją upoważnienia zawartego w art. 5 ust. 3 ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz.638), zobowiązującego Ministra Środowiska do określenia rodzajów opakowań zwolnionych z wymagań, aby maksymalna suma zawartości ołowiu, kadmu i chromu sześciowartościowego w opakowaniu nie przekraczała 100 mg/kg oraz określenia rodzajów opakowań dla których maksymalna suma zawartości ołowiu, kadmu i chromu sześciowartościowego może być wyższa niż 100 mg/kg, a także czas trwania oraz szczegółowe warunki zwolnienia lub podwyższenia zawartości.

Zgodnie z wytycznymi Dyrektywy 94/62/EC w krajach Unii Europejskiej od lipca 2001 roku obowiązuje limit 100 mg/kg sumarycznej zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu szcześciowartościowego w opakowaniach (za wyjątkiem opakowań ze szkła kryształowego ołowiowego). Decyzjami Komisji Europejskiej z obowiązującego poziomu zostały zwolnione następujące rodzaje opakowań:

- skrzynie i palety z tworzyw sztucznych będące w kontrolowanym systemie obiegu, wyprodukowane przy udziale nie większym niż 20% surowca zewnętrznego (pierwotnego) i dla których osiąga się co najmniej 90% wskaźnik zwrotności (Decyzja Komisji 99/177/EC),
- opakowania ze szkła opakowaniowego (Decyzja Komisji 2001/171/EC).

Rozporządzenie przenosi do prawa polskiego zarówno wymagania Dyrektywy Rady i Parlamentu 94/62/WE z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych, jak i Decyzję Komisji 99/177/EC z 8 lutego 1999 r. oraz Decyzję Komisji 2001/171/EC z dnia 19 lutego 2001 r.

Obecność metali ciężkich w opakowaniach szklanych jest zależna od zawartości w opakowaniu szkła zdobionego. W szkle niedekorowanym Pb może występować na skutek zanieczyszczeń stłuczki. Przy udziale stłuczki powyżej 30% zwiększa się zawartość Pb w opakowaniach szklanych.

W szkle dekorowanym, na skutek obecności emalii wzrasta zawartość metali ciężkich. Również w przypadku opakowań wielokrotnego użycia wzrasta poziom Pb. Tlenek ołowiu jest głównym komponentem nadającym odporność chemiczną opakowaniom wielokrotnego użycia i nie jest dostępny jego zamiennik. Kadm natomiast jest używany do nadania opakowaniom koloru czerwonego i żółtego. Nie stosuje się przy produkcji szkła opakowaniowego chromu sześciowartościowego i rtęci.

Obecność metali ciężkich w opakowaniach w postaci skrzyń i palet z tworzyw sztucznych pochodzi z barwników i tworzyw wtórnych. W Unii Europejskiej barwniki zawierające kadm były stosowane do skrzynek i palet wytwarzanych przez 1994 r. w ilościach przekraczających limit Dyrektywy 94/62. Opakowania wykonane po 1996 r. nie zawierają metali ciężkich. Opakowania z tworzyw sztucznych mogą zawierać metale ciężkie pochodzące z pigmentów, stabilizatorów, środków smarnych. Ołów i chrom sześciowartościowy pochodzą z nieorganicznych pigmentów używanych do uzyskania koloru czerwonego, brązowego, zielonego.

Wprowadzenie rozporządzenia nie spowoduje skutków finansowych dla budżetu państwa.

Ocena Skutków Regulacji
projektu rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego w opakowaniach.

1. **Podmioty na które oddziałuje przedmiotowy akt**

Zgodnie z ustawą o opakowaniach i odpadach opakowaniowych obowiązek w zakresie przestrzegania maksymalnej sumy zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego w opakowaniu spoczywa na producentach i importerach opakowań.

2. **Konsultacje**

Projekt rozporządzenia zostanie przesłany do wojewodów, urzędów marszałkowskich oraz do organizacji pozarządowych i instytutów naukowo – badawczych zajmujących się tematyką opakowań i odpadów opakowaniowych w celu przeprowadzenia konsultacji, jak również zostanie umieszczony na stronie internetowej Ministerstwa Środowiska.

3. **Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych**

Wpływ na sektor rządowy i samorządowy.

Przyjęcie rozporządzenia nie wpłynie na budżety jednostek rządowych i samorządowych.

4. **Wpływ regulacji na dochody i wydatki sektora przedsiębiorstw**

Przyjęcie rozporządzenia nie wpłynie na sektor przedsiębiorstw.

5. **Wpływ regulacji na rynek pracy**

Brak wpływu.

6. **Wpływ regulacji na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki**

Regulacje zaproponowane w projekcie rozporządzenia są w pełni zgodne z regulacjami obowiązującymi w Unii Europejskiej, więc nie będą miały wpływu na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki.

7. **Wpływ regulacji na rozwój regionów**

Brak wpływu.