Lorsque les matières radioactives sont enfermées dans un composant ou constituent un composant d'un appareil ou d'un objet manufacturé, le calcul du seuil L défini précédemment n'est pas applicable. Des limites spécifiques par article et par colis sont alors applicables (Tableau 9).

Pour les objets fabriqués en uranium naturel ou appauvri, ou en thorium naturel, un colis excepté peut contenir n'importe quelle quantité de ces matières, à condition que la surface extérieure de l'uranium ou du thorium soit enfermée dans une gaine inactive en métal ou autre matériau résistant.

| Code UN | Contenu autorisé | |
|---|---|---|
| 2910 Quantités limitées de matière | Solides: $10^{-3}A_1$ (forme spéciale) ou $10^{-3}A_2$ (forme non spéciale) Liquides: $10^{-4}A_2$ Gaz: $-^3H:2\times10^{-2}A_2$ - autres: $10^{-3}A_1$ (forme spéciale) ou $10^{-3}A_2$ (forme non spéciale) | |
| 2911 Appareils/objets manufacturés | Par article Solides: 10^{-2} A $_1$ (forme spéciale) ou 10^{-2} A $_2$ (forme non spéciale) Liquides: 10^{-3} A $_2$ Gaz: $-^{3}$ H: 2×10^{-2} A $_2$ - autres: 10^{-3} A $_1$ (forme spéciale) ou 10^{-3} A $_2$ (forme non spéciale) | Par colis Solides: A_1 (forme spéciale) ou A_2 (forme non spéciale) Liquides: $10^{-1}A_2$ Gaz: $-^3H: 2 \times 10^{-1}A_2$ - autres: $10^{-2}A_1$ (forme spéciale) ou $10^{-2}A_2$ (forme non spéciale) |
| 2909 Objets manufacturés en U - Th | U naturel / appauvri Th naturel Non irradié | |
| 2908 Emballages vides | Contamination interne labile ≤ 400 Bq/cm² β, γ, α de faible toxicité ≤ 40 Bq/cm² autres émetteurs α | |
| 2915/3332/ 3327/3333 Matières en colis de type A | Forme spéciale ≤ A ₁ Forme non spéciale ≤ A ₂ | |

Tableau 9 Exemples de contenu autorisés