

# نشرة إعلامية

INFCIRC/549/Add.3/6  
Date: 14 September 2004

GENERAL Distribution  
Arabic  
Original: English

## رسالة وردت من بلجيكا عن سياستها المتعلقة بإدارة البلوتونيوم

- ١- تلقت الأمانة مذكرة شفوية مؤرخة ١٨ آب/أغسطس ٢٠٠٤ من بعثة بلجيكا الدائمة لدى الوكالة قدمت حكومة بلجيكا في مرفقاتها - انسجاماً مع التزامات بلجيكا بمقتضى "المبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم" (الواردة في الوثيقة INFCIRC/549 المؤرخة ١٦ آذار/مارس ١٩٩٨، والمشار إليها فيما يلي بـ "المبادئ التوجيهية")، ووفقاً للمرفقين باء وجيم من المبادئ التوجيهية المذكورة- أرقاماً سنوية لأرصدها من البلوتونيوم المدني غير المشع والكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك في المفاعلات المدنية حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٣.
- ٢- وعلى ضوء الطلب الذي أبدته بلجيكا في مذكرتها الشفوية المؤرخة ١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧ بشأن سياساتها المتعلقة بإدارة البلوتونيوم (الوثيقة INFCIRC/549 المؤرخة ١٦ آذار/مارس ١٩٩٨)، ترد عليه مرفقات المذكرة الشفوية المؤرخة ١٨ آب/أغسطس ٢٠٠٤ لعلم جميع الدول الأعضاء.

المبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم

الأرقام السنوية لأرصدة البلوتونيوم المدني غير المشع

بلجيكا

حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٣ (أرقام السنة السابقة بين قوسين) مقربة الى أقرب ١٠٠ كيلو غرام من البلوتونيوم		
صفر كغم	(صفر كغم)	١- البلوتونيوم المفصول غير المشع في مخازن المنتجات في محطات إعادة المعالجة.
٢١٠٠ كغم	(١٩٠٠ كغم)	٢- البلوتونيوم المفصول غير المشع في مرحلة الإنتاج أو الصناعة والبلوتونيوم الذي تحتويه المنتجات غير المشعة شبه المصنعة أو شبه الجاهزة في محطات صنع الوقود أو غيرها من محطات الصناعة أو في أماكن أخرى.
١٤٠٠ كغم	(١٠٠٠ كغم)	٣- البلوتونيوم الذي يحتويه وقود "موكس" غير المشع أو منتجات مصنعة أخرى في مواقع المفاعلات أو في أماكن أخرى.
غير منطبق	(غير منطبق)	٤- البلوتونيوم المفصول غير المشع الموجود في أماكن أخرى.

		ملحوظة: ١' البلوتونيوم المشمول في البنود ١-٤ أعلاه، الذي تملكه هيئات أجنبية.
لا يجوز الإبلاغ عنه لدواعي السرية.		
(١٠٠٠ كغم)	٤٠٠ كغم	٢' البلوتونيوم في أي شكل من الأشكال المذكورة في البنود ١-٤ أعلاه، الموجود في أماكن في بلدان أخرى ولذا لم تشمله البنود أعلاه.
(صفر كغم)	صفر كغم	٣' البلوتونيوم الجاري شحنه دولياً والذي مازالت حكومة بلجيكا تحتفظ بمسؤولية رقابية عليه، مشمول في البنود الملائمة أعلاه. أما الحكومة التي يكون لها ولاية قضائية على مالك البلوتونيوم فهي المسؤولة عن حل أي صعوبات مرتبطة بالمتخلفات.
		٤' يجوز للحكومات أن تضيف أي معلومات أو إيضاحات أخرى تعتقد أنها ذات فائدة.

## المرفق جيم

الكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه وقود المفاعلات المدنية المستهلك

### المجاميع الوطنية

حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٣ (أرقام السنة السابقة ترد بين قوسين) مقربة إلى أقرب ١٠٠٠ كغم من البلوتونيوم		
٢٢ ٠٠٠ (كغم)	٢٣ ٠٠٠ كغم	(١) البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك الموجود في مواقع المفاعلات المدنية
(صفر كغم)	صفر كغم	(٢) البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك الموجود في محطات إعادة المعالجة
(صفر كغم)	صفر كغم	(٣) البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك الموجود في أماكن أخرى

ملحوظة:

'١' ستحتاج عملية معالجة المواد المرسله لغرض التخلص المباشر إلى مزيد من الدراسة عندما تتخذ خطط معينة بشأن التخلص المباشر شكلا محددًا.

'٢' تعاريف:

- البند ١: يشمل البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المُفرغ من المفاعلات المدنية.
- البند ٢: يشمل الكميات التقديرية من البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود الذي تم تسلمه في محطات إعادة المعالجة لكنه لم يعالج بعد.