

Distr.
GENERAL

A/AC.105/677
4 June 1997
ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

الجمعية العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

مذكرة شفوية مؤرخة في ٢ حزيران/يونيه ١٩٩٧ موجهة الى
الأمين العام من البعثة الدائمة للولايات المتحدة الأمريكية
لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تهدي البعثة الدائمة للولايات المتحدة الأمريكية لدى الأمم المتحدة (فيينا) أطيب تحياتها الى الأمين العام للأمم المتحدة ويشرفها ، باسم حكومة الولايات المتحدة الأمريكية ، أن تشير الى المبدأ ٤ من المبادئ المتصلة باستخدام مصادر الطاقة النووية في الفضاء الخارجي* .

وينص المبدأ ٤ على أن تقوم الدولة التي تطلق مصدرا للطاقة النووية في الفضاء الخارجي بإبلاغ الأمين العام للأمم المتحدة "بالكيفية التي يمكن بها للدول أن تحصل على نتائج تقدير للأمان" قبل عملية الاطلاق . وتود الولايات المتحدة الأمريكية أن تقدم ، وفقا للمبدأ ٤ ، المعلومات الواردة أدناه .

من المزمع أن تطلق المركبة الفضائية "كاسيني" في رحلة تجوال بين الكواكب الى زحل ، في تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٧ . وستحمل المركبة على متنها ثلاثة مولدات للكهرباء الحرارية تعمل بالنظائر المشعة من أجل توفير الطاقة الكهربائية على متن المركبة وضبط درجة الحرارة لأغراض تشغيل المركبة والحفاظ على الأدوات العلمية .

* قرار الجمعية العامة ٦٨/٤٧ المؤرخ في ١٤ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٢ .

وعملا بالقانون الوطني للسياسة البيئية ، أجرت الولايات المتحدة الأمريكية تقييما بيئيا متعمقا وتحليلا اضافيا للأمان بخصوص بعثة "كاسيني" ، ونتائج تقدير الأمان متاحة للعموم ويمكن الحصول عليها عن طريق الاتصال بالسيد Mark Dahl, Office of Space Science. United States National Aeronautics and Space Administration, Washington, D.C. 20546 .

— — — — —