

Distr.: General
20 April 2017
Arabic
Original: English

الأمانة العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة
في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرّخة ٤ نيسان/أبريل ٢٠١٧ موجّهة إلى الأمين العام
من البعثة الدائمة لجنوب أفريقيا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تشرّف البعثة الدائمة لجنوب أفريقيا لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، وفقاً لأحكام
المادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة
٣٢٣٥ (د-٢٩))، معلومات عن الجسم الفضائي ZACube 1/TshepisoSat (انظر المرفق).



الرجاء إعادة استعمال الورق



المرفق

بيانات تسجيل جسم فضائي أطلقته جنوب أفريقيا*

ZACube-1/TshepisoSat

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:	2013-066B
اسم الجسم الفضائي:	ZACube 1/TshepisoSat
التسمية الوطنية/رقم التسجيل:	ZA-003
دولة السجل:	جنوب أفريقيا
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:	٢١ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٣، الساعة ٧ و ١٠ دقائق بالتوقيت العالمي المنسق قاعدة الإطلاق في ياسني، الاتحاد الروسي
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	٩٧,٣٨ دقيقة
زاوية الميل	٩٧,٧٦ درجة
نقطة الأوج	٦٨٤,٧ كيلومتراً
نقطة الحضيض	٥٩٦,٤ كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تنمية القدرات البشرية (تدريب الطلاب) دراسات حول الانتشار في الغلاف المتأين إثبات القدرة التكنولوجية
تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/الخروج من المدار	الموعد التقديري: عام ٢٠٢٠

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الموقع الشبكي	www.cput.ac.za/blogs/fsati/zacube-1
هوية المالك أو المشغل	جامعة التكنولوجيا في شبه جزيرة كيب
مركبة الإطلاق	RS-20B (مركبة الإطلاق دينير)

* قُدِّمت هذه البيانات باستخدام النموذج الذي أُعدَّ عملاً بقرار الجمعية العامة ١٠١/٦٢ وأعادته الأمانة تصميمه.