

Distr.: General
14 May 2021
Arabic
Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 22 نيسان/أبريل 2021 موجهة إلى الأمين العام من البعثة الدائمة
لألمانيا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة لألمانيا لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، وفقا لأحكام المادة الرابعة من
اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة 3235 (د-29))، معلومات
عن جسم فضائي أطلقته ألمانيا (انظر المرفق).⁽¹⁾

(1) أُدخلت بيانات الجسم الفضائي المشار إليه في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 12 أيار/مايو 2021.



الرجاء إعادة استعمال الورق



المرفق

بيانات تسجيل جسم فضائي أطلقته ألمانيا *

CubeL

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:	2021-006AM
اسم الجسم الفضائي:	CubeL
التسمية الوطنية/رقم التسجيل:	D-R085
دولة السجل:	ألمانيا
الدول المطلقة الأخرى:	إيطاليا وتركيا وسويسرا وفرنسا وفنلندا وكندا ولبنان وهولندا والولايات المتحدة الأمريكية واليابان
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:	24 كانون الثاني/يناير 2021، الساعة 15 وصفر دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ كيب كانافيرال، فلوريدا، الولايات المتحدة
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية:	95,19 دقيقة
زاوية الميل:	97,63 درجة
نقطة الأوج:	536 كيلومترا
نقطة الحضيض:	511 كيلومترا
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	يقدم القمر الصناعي CubeL إضاحا عمليا للتكنولوجيا المتعلقة بطرفيات الاتصال بالليزر

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله:	المركز الألماني لشؤون الفضاء الجوي (DLR)
الموقع الشبكي:	www.dlr.de/EN/
مركبة الإطلاق:	Falcon 9
معلومات أخرى:	من المتوقع أن يتوقف الجسم الفضائي عن العمل في عام 2025
	المدار الأساسي محدد. وسوف يحدد المدار النهائي بمجرد معرفته

* قُدمت هذه المعلومات باستخدام نموذج الاستمارة الذي أُعدَّ عملا بقرار الجمعية العامة 101/62 وأعدت الأمانة تصميمه.