

**Secrétariat**

Distr. générale
19 octobre 2021
Français
Original : anglais

**Comité des utilisations pacifiques
de l'espace extra-atmosphérique**

**Renseignements fournis conformément à la Convention
sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace
extra-atmosphérique**

**Note verbale datée du 13 octobre 2021, adressée au Secrétaire
général par la Mission permanente de l'Allemagne auprès
de l'Organisation des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente de l'Allemagne auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne a l'honneur de communiquer, conformément à l'article IV de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (résolution [3235 \(XXIX\)](#) de l'Assemblée générale, annexe), des renseignements concernant un objet spatial lancé par l'Allemagne (voir annexe)¹.

¹ Les données sur l'objet spatial référencé dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 18 octobre 2021.



Annexe

Données relatives à l'immatriculation d'un objet spatial lancé par l'Allemagne*

SOMP2b

Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-006AJ
Nom de l'objet spatial	SOMP2b
Indicatif national/numéro d'immatriculation	D-R091
État d'immatriculation	Allemagne
Autres États de lancement	Canada, États-Unis d'Amérique, Finlande, France, Italie, Japon, Lituanie, Pays-Bas, Suisse et Turquie
Date et territoire ou lieu de lancement	24 janvier 2021 à 15 h 0 mn 0 s UTC ; Cap Canaveral, Floride (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,2 minutes
Inclinaison d'orbite	97,5 degrés
Apogée	542 kilomètres
Périgée	526 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Exploitation de charges utiles scientifiques (FIPEX pour des mesures de la thermosphère, TEG pour la démonstration de récupérateurs d'énergie (dans l'espace) et CiREX pour des essais sur de nouveaux nanomatériaux) et formation d'ingénieurs et d'étudiants

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Université technique de Dresde
Site Web	www.tu-dresden.de/ing/mw/ilr/rfs
Lanceur	Falcon 9
Autres renseignements	L'objet spatial devrait cesser d'être fonctionnel en 2026.

* Ces renseignements ont été communiqués au moyen du formulaire établi conformément à la résolution 62/101 de l'Assemblée générale ; leur présentation a été modifiée par le Secrétariat.