

**Secrétariat**

Distr. générale
28 septembre 2009
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 21 septembre 2009, adressée au Secrétaire
général par la Mission permanente de l'Australie auprès de
l'Organisation des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente de l'Australie auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne présente ses compliments au Secrétaire général de l'Organisation des Nations Unies et a l'honneur, 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), de lui communiquer ci-joint des renseignements sur le satellite Optus D3 (indicatif international 2009-044B) lancé par le Gouvernement australien au mois d'août 2009 (voir annexe).



Annexe

Renseignements sur un objet spatial lancé par l'Australie*

Satellite Optus D3

Nom de l'État de lancement:

Conformément à l'article premier,
alinéa a) i): Australie

Conformément à l'article premier,
alinéa a) ii): France

Indicatif approprié ou numéro
d'immatriculation de l'objet spatial:

Nom: Optus D3

Indicatif international COSPAR: 2009-044B

Date et territoire ou lieu de lancement:

Date de lancement: 21 août 2009 à 22 h 09 UTC

Lieu de lancement: Centre spatial guyanais, Kourou (Guyane française)

Principaux paramètres de l'orbite:

Période nodale: Le satellite étant en orbite géostationnaire, le concept de "période nodale" n'est pas applicable. Toutefois, la période orbitale est approximativement de 86 166 secondes

Inclinaison: $0,0 \pm 0,05$ degrés

Apogée: 35 780 kilomètres

Périgée: 35 780 kilomètres

Longitude: $156 \pm 0,05$ degrés est

Fonction générale de l'objet spatial: Télécommunications commerciales en Australie, en Nouvelle-Zélande et dans les îles voisines.

* Les renseignements sont reproduits tels qu'ils ont été reçus.