



Secrétariat

Distr.: Générale
20 septembre 2002

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**

**Lettre datée du 30 août 2002 adressée au Secrétaire général par
l'Organisation européenne pour l'exploitation de satellites
météorologiques**

Conformément à l'article IV de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique*, l'Organisation européenne pour l'exploitation de satellites météorologiques (EUMETSAT) souhaite communiquer au Secrétaire général de l'Organisation des Nations Unies les renseignements ci-joints concernant un objet spatial qu'elle a lancé le 28 août 2002 (voir annexe).

* Résolution 3235 (XXIX) de l'Assemblée générale, annexe.



Annexe**Renseignements concernant un objet spatial lancé par l'Organisation européenne pour l'exploitation de satellites météorologiques**

- a) Nom de l'organisation de lancement: Organisation européenne pour l'exploitation de satellites météorologiques (EUMETSAT)
- b) Désignation et numéro d'immatriculation de l'objet spatial: 2002-040B
Meteosat 8 (Météosat seconde génération-1 (MSG-1), jusqu'à la fin de la phase de mise en service)
- c) Date et lieu de lancement: 28 août 2002,
Kourou (Guyane française)
- d) Principaux paramètres de l'orbite:
- i) Période nodale: 23 heures, 56 minutes, 4 secondes
 - ii) Inclinaison: Pendant la phase de mise en service, l'inclinaison de MSG-1 sera de 1,9 degré. Elle passera ensuite à 1,0 degré en 2003 pour la mise en service opérationnel.
 - iii) Apogée: 35 786,4 km
 - iv) Périgée: 35 786,4 km
 - v) Autres paramètres: MSG-1 sera d'abord positionné en orbite géostationnaire à 10,5 degrés de longitude ouest ($\pm 0,4$ degré) pendant la phase de mise en service, puis placé à 0 degré de longitude ($\pm 0,5$ degré) pendant le deuxième semestre de 2003 pour la mise en service opérationnel.
- e) Fonctions générales: Observation météorologique de la Terre et surveillance du climat
-