(Actes adoptés en application du titre V du traité sur l'Union européenne)

Index des biens énumérés à l'annexe I de la décision 1999/193/PESC du Conseil du 9 mars 1999 modifiant la décision 94/942/PESC relative à l'action commune, adoptée par le Conseil sur la base de l'article J.3 du traité sur l'Union européenne, concernant le contrôle des exportations de biens à double usage [1]

(1999/C 230/01)

[1] JO L 73 du 19.3.1999, p. 1.

(*NB*: Le présent index n'est pas une liste exhaustive des biens soumis à contrôle; il est possible que certains biens n'y figurent pas.)

Description des biens soumis à contrôle	Référence
1–méthylpipéridine 3-01	1C350.10
2-chloroéthanol	1C350.15
2-cloro-N,N diisopropyléthylamine	1C350.11
2-diéthylaminoéthanol	1C350.49
2-diisopropylaminoéthanol	1C350.27
2-nitrodiphénylamine	1C111c.3
Absorbants d'ondes électromagnétiques	1C001
Absorbeurs de type cheveu	1C001a
Absorbeurs plans et non plans	1C001a
Accélérateurs (rayonnements électromagnétiques)	3A101b
Accélérateurs de projectiles	2B232
Accélérateurs d'électrons à impulsion	3A201c
Accélérateurs graphiques	4A003d
Accéléromètres et composants d'accéléromètres	7A001
Accéléromètres et leurs composants	7A101
Acide benzylique	1C350.32
Aciers maraging	1C116
Aciers maraging	1C216
Acquisition et traitement de données pour moteurs à turbines à gaz, équipements	9B002
Acquisition et traitement de données pour souffleries	9B005

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Actionneurs électriques	7E004a.5
Aérosolisation	2B352g
Aflatoxines	1C351d.11
Agents chimiques toxiques, précurseurs	1C350
Agents pathogènes animaux	1C352
Agents pathogènes humains	1C351a-c
Agitateurs (production de substances chimiques)	2B350b
AHRS (systèmes de référence de cap et d'attitude), code source	7D002
Ailes pour hydroptères à sous-cavitation	8A002m
Ailes pour hydroptères à sur-cavitation	8A002m
Alexandrite (matériau cristallin hôte pour lasers)	6C005b
Alimentation des aimants (haute intensité, courant continu)	0B001j.6
Alimentation, systèmes indépendants de l'air, pour l'usage sous-marin	8A002j
Alimentations à forte intensité continue	3A226
Alimentations électriques pour fours à induction	2B226
Alimentations en courant continu	0B001j.5
Alimentations en courant continu	0B001j.6
Alimentations en courant continu à haute tension	3A227
Alimentations haute tension pour sources d'ions	0B001j.5
Alliages	1C002a.1
Alliages d'aluminium	1C002a.2.d
Alliages d'aluminium	1C202
Alliages d'aluminium	1C202a
Alliages d'aluminium en poudre	1C002b.1.d
Alliages d'aluminium en poudre	1C002c
Alliages de magnésium	1C002a.2.e
Alliages de magnésium en poudre	1C002b.1.e
Alliages de magnésium, poudres	1C011a
Alliages de métal	1C002a
Alliages de métal	1C004
Alliages de métal	1C116

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Alliages de métal	1C117
Alliages de métal	1C202
Alliages de métal	1C216
Alliages de métal	1C230
Alliages de métal	1C233
Alliages de métal	1C234
Alliages de métal en poudre	1C011a
Alliages de métal en poudre ou paillettes	1C002c
Alliages de métal en poudre ou particules	1C202
Alliages de métal sous forme de poudre ou de particules	1C002b
Alliages de nickel	1C002a.1
Alliages de nickel	1C002a.1.a
Alliages de nickel	1C002a.2.a
Alliages de nickel	1C240
Alliages de nickel en poudre	1C002b.1.a
Alliages de niobium	1C002a.2.b
Alliages de titane	1C202b
Alliages de titane en poudre	1C002b.1.c
Alliages de titane, en tubes/formes solides/pièces forgées	1C202b
Alliages de titane, en tubes/formes solides/pièces forgées	1C002a.1.b
Alliages de titane, en tubes/formes solides/pièces forgées	1C002a.2.c
Alliages de tungstène	1C004
Alliages de tungstène (pièces en)	1C226
Alliages d'uranium titane	1C004
Alliages en poudre	1C002b
Alliages magnétiques	1C003
Alliages magnétostrictifs	1C003b
Alliages nanocristallins	1C003c
Altimètres de bord	7A006
Altimètres de bord, de type radar ou laser-radar	7A106
Altimètres laser	7A106

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Altimètres radars	7A106
Aluminiures de nickel	1C002a.1.a
Aluminiures de titane	1C002a.1.b
Amalgame de lithium, cellules d'électrolyse	1B233b.3
Amalgame de lithium, colonnes d'échange	1B233b.1
Amiton: phosphorothiolate de 0,0-diéthyle et de S-[2-(diéthylamino)éthyle]	1C450a.1
Amorçage (simple ou multipoint)	3A232b
Amorçage, système	3A232
Amorce à pont (AP), détonateurs	3A232a.1
Amplificateurs à semi-conducteurs hyperfréquences	3A001b.4
Amplification électromagnétique	3A001d.1
Analyse des observables réduits, logiciels	1D103
Analyseurs à absorption d'infrarouge, en continu	0B004b.6
Analyseurs de réseaux	3A002e
Analyseurs de signaux	3A002c.1
Analyseurs de signaux dynamiques	3A002c.2
Analyseurs de spectre	3A002c.1
Analyseurs différentiels numériques à haute robustesse	4A101
Annullation de bruit, systèmes actifs pour navires	8A002o.3.b
Antennes à réseaux phasés	5A001d
Antennes à réseaux phasés (pour radar)	6A008e
Antennes à réseaux phasés, électroniquement orientables	5A001d
Appareils de plongée sous-marine	8A002q
Appareils de plongée sous-marine autonomes	8A002q
Appareils de plongée sous-marine en circuit fermé	8A002q
Appareils de plongée sous-marine en circuit semi-fermé	8A002q
Appareils de prises de vues à balayage, mécaniques ou életroniques	6A003a.3
Appareils de prises de vues et leurs composants	6A003
Appareils de prises de vues mécaniques	6A003a.2
Appareils de prises de vues et leurs composants	6A203
Appareils de prises de vues mécaniques	6A203a

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Appareils de prises de vues à balayage	6A003a.3
Appareils de prises de vues d'instrumentation	6A003a
Appareils de réfrigération cryogénique	0B001d.7.b
Appareils et dispositifs pour la manutention de lanceurs et véhicules spatiaux	9A115a
Appareils et dispositifs pour le lancement de véhicules spatiaux et de fusées sondes	9A115a
Appareils photographiques pour l'usage sous-marin	8A002e
Application de revêtements inorganiques sur substrats non électroniques	2E003f
Arbres de transmission	8A002o.1.e
Armes chimiques, précurseurs	1C350
Arséniate de potassium titanyl (KTA)	6C004b.1
Assemblages de rotors de centrifugeuses à gaz, équipements	2B228a
Assemblages de rotors de centrifugeuses, équipements	2B228a
Assemblages à l'état solide de composants de turbine à gaz	9B004
Assemblages de rotors, centrifugeuses à gaz	0B001b.2
Assistance à la production de gyroscopes, équipements	7B103
Aubes de turbines à gaz, technologie	9E003a
Aubes et carénages, équipements de fabrication ou de mesure	9B001
Autoclaves, diffusion gazeuse ou cascade centrifuge	0B002a
Autoclaves, technologie pour le réglage	1E103
Bacillus anthracis	1C351c.1
Bactéries	1C351c
Bactéries	1C352b
Bactéries	1C353
Bactéries	1C354a
Bactéries, pathogènes des plantes	1C354a
Bagues ou soufflets pour tubes de rotor, centrifugeuses à gaz	0B001b.4
Bancs d'essai et bancs d'essai à frein pour fusées et moteurs fusée	9B117
Bandes magnétiques étalon pour les enregistreurs visés au paragraphe 3A002a	3A002a
Barres de commandes pour réacteurs nucléaires	0A001d
Barrières de diffusion gazeuse, UF_6	0B001c.1

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Bassins d'essai de carène à faible niveau de bruit	8B001
Bâtiments de surface à coque immergée	8A001i
Batteries d'accumulateurs rechargeables (haute énergie)	3A001e.1.b
Batteries d'hydrophones acoustiques	6A001a.2.b
Batteries d'hydrophones, équipements de traitement	6A001a.2.c
Batteries et piles de haute énergie	3A001e.1.a
Benzilate de méthyle	1C350.25
Béryllium (métal, alliages et composés)	1C230
Béryllium, métal ou alliage en poudre	1C111a.2
Béryllium/béryllium (substrats bruts de dépôt)	6C004d
Bifluorure d'ammonium: voir hydrogénodifluorure d'ammonium	1C350.42
Bifluorure de potassium: voir hydrogénodifluorure de potassium	1C350.41
Bifluorure de sodium	1C350.44
Bioréacteurs	2B352b
Bismaleimides	1C008a.1
Bismuth	1C229
Bobines de champ à ions à haute fréquence pour la séparation à plasma	0B001i.2
Bobines excitatrices des ions pour séparation par plasma	0B001i.2
Boîtes à gants d'isolement biologique	2B352f
Boîtes sèches utilisables pour des agents biologiques	2B352f
Bombardement d'électrons, spectromètres de masse	3A233d
Bore (poudre de composés ou de carbures)	1C011b
Bore et composés de bore	1C225
Bore, métal ou alliage en poudre	1C111a.2
Boucliers thermiques pour véhicules de rentrée	9A116b
Broches pour machines-outils	2B008c
Brucella abortus	1C351c.2
Brucella melitensis	1C351c.3
Brucella suis	1C351c.4
Brûleurs catalytiques pour la conversion de deutérium en eau lourde	0B004b.7
BZ: Benzilate de 3-quinuclidinyl (6581-06-2)	1C450a.3

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Câbles à détection d'intrusion	5A002a.7
Câbles à fibres optiques	5A001.c2
Câbles à fibres optiques et accessoires conçus pour l'usage subaquatique	5A001c.2
Câbles pour communications subaquatiques	5A001c.2
Câbles sous-marins posés au fond	6A001a.2.e
Câbles sous-marins suspendus	6A001a.2.e
Câbles sous-marins, logiciel	6D003a.3
Caissons de diffusion gazeuse, UF_6	0B001c.2
Calcium	1C227
Calculateurs à gamme de température étendue	4A001a.1
Calculateurs à réseaux systoliques	4A004a
Calculateurs analogiques à haute robustesse	4A101
Calculateurs analogiques pour lanceurs spatiaux et fusées-sondes	4A101
Calculateurs électroniques et matériels connexes	4A001-4
Calculateurs électroniques et matériels connexes et leurs ensembles électroniques et composants	4A001
Calculateurs électroniques résistant aux radiations	4A001a.2
Calculateurs hybrides et leurs ensembles électroniques	4A002
Calculateurs hybrides pour lanceurs spatiaux et fusées-sondes	4A102
Calculateurs neuronaux	4A004b
Calculateurs numériques (ensembles électroniques et matériel connexe)	4A003
Calculateurs numériques à haute robustesse	4A101
Calculateurs numériques à tolérance de panne	4A003a
Calculateurs numériques haute performance	4A003b
Calculateurs numériques, interconnexion externe	4A003g
Calculateurs optiques	4A004c
Calculateurs présentant des caractéristiques de sécurité de l'information	4A001b
Caméras à balayage	6A203a.2
Caméras à balayage	6A203b.1
Caméras à balayage et systèmes de caméra à balayage	6A003b.2
Caméras à image intégrale	6A003a
Caméras à image intégrale	6A203a.1

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Caméras à vitesse élevée	6A003a.1
Caméras à vitesse élevée	6A203a
Caméras comportant des matrices plan focal	6A003b.4
Caméras de télévision résistant aux rayonnements	6A203c
Caméras de télévision sous-marines	8A002d.1
Caméras d'imagerie	6A003b
Caméras d'instrumentation	6A203a
Caméras électroniques	6A003a.3-5
Caméras électroniques à balayage	6A203b.1
Caméras électroniques à balayage et tubes à balayage	6A203b.2
Caméras électroniques à image intégrale	6A003a.4
Caméras électroniques à image intégrale	6A203b.3
Caméras utilisant des intensificateurs d'images	6A003b.3
Caméras vidéo contenant des capteurs à semi-conducteurs	6A003b.1
Canons à électrons de forte puissance	0B001g.1
Canons à grande vitesse d'éjection	2B232
Canons multi-étages à gaz léger	2B232
CAO pour circuits intégrés, logiciels	3D003
CAO pour dispositifs semi-conducteurs, logiciels	3D003
Capteurs de cap pour hydrophones remorqués	6A001a.2.b.4
Capteurs de pression	2B230
Capteurs de pression (manganin et quartz)	6A226
Capteurs d'imagerie monospectraux ou multispectraux	6A002b
Capteurs flexibles pour hydrophones	6A001a.2.a.1
Capteurs optiques	6A002
Capteurs optiques de commande vol, technologie	7E004
Capteurs optiques résistants aux radiations	6A002
Capteurs passifs, équipements radiogoniométriques	7A115
Capteurs pour moteurs à turbines à gaz	9B002
Capteurs résistants aux radiations, utilisables pour les missiles	6A102
Caractérisation des fibres optiques, équipements	5B001a

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Carburants pour fusées	1C111
Carburants, poudres métalliques	1C111a
Carbure de silicium (substrats bruts)	6C004d
Carbure de tungstène (pièces en)	1C226
Cardans optiques	6A004d.3
Catalyseurs platinés	1A225
Cathodes	3A001b.1
Cathodes imprégnées pour tubes électroniques	3A001b.1.c
Cellules de réduction électrochimique de l'uranium	0B001e.3
Cellules de réduction électrochimique de l'uranium	0B001e.4
Cellules d'électrolyse our amalgame de lithium	1B233b.3
Cellules électrolytiques pour la production de fluor	1B225
Centrifugation pour paliers de gyroscopes	7B003
Centrifugeuse à gaz, équipements auxiliaires	0B002
Centrifugeuses	2B352c
Centrifugeuses à gaz	0B001b.1
Chambres anéchoïdes capables de simuler des conditions de vol	9B106b
Chambres d'anaérobie	2B352f
Chambres de poussée à haute pression	9A006e
Chambres de poussée carbone-carbone	9A006h
Chambres de poussée, systèmes de propulsion à liquide	9A006h
Chambres d'environnement	9B106
Chambres d'environnement capables de simuler des conditions de vol	9B106a
Chambres pour essais par détection d'aérosols	2B352g
Changeurs de fréquences (convertisseurs ou inverseurs)	3A225
Changeurs de fréquences (convertisseurs ou inverseurs)	0B001b.13
Charges en mailles de bronze phosphoreux	1A226
Chemises ablatives pour chambres de poussée ou de combustion	9A106a
Chémostats	2B352b
Chicanes pour tubes de rotor, centrifugeuses à gaz	0B001b.5
Chlamydia psittaci	1C351c.5

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Chlorofluorocarbures utilisés comme fluides hydrauliques	1C006a.2
Chloropicrine: trichloronitrométhane (76-06-2)	1C450a.7
Chlorure de 2-chloroéthyldiisopropylammonium	1C350.54
Chlorure de cyanogène (506-77-4)	1C450a.5
Chlorure de diméthylammonium	1C350.20
Chlorure de soufre	1C350.51
Chlorure de tris(2-hydroxyéthyl)ammonium	1C350.53
Chlorures de N,N-2-dialkyl (Me, Et,n-Pr ou iso-Pr) aminoéthyle	1C450b.4
Circuits intégrés à film	3A001a
Circuits intégrés à la demande	3A001a.10
Circuits intégrés à multipuces	3A001a
Circuits intégrés convertisseurs analogique-numérique	3A001a.5
Circuits intégrés convertisseurs numérique-analogique	3A001a.5
Circuits intégrés d'usage général	3A001a
Circuits intégrés électro-optiques	3A001a.6
Circuits intégrés hybrides	3A001a
Circuits intégrés hyperfréquences	3A001b.2
Circuits intégrés hyperfréquences, équipements de test	3B002c
Circuits intégrés mémoires	3A001a.4
Circuits intégrés monolithiques	3A001a
Circuits intégrés numériques à semi-conducteur composé	3A001a.11
Circuits intégrés numériques à semi-conducteur GaAs	3A001a.11
Circuits intégrés optiques	3A001a
Circuits intégrés optiques	3A001a.6
Circuits intégrés pour réseaux neuronaux	3A001a.9
Circuits intégrés résistants aux radiations	3A001a.1
Circuits intégrés silicium sur saphir	3A001a
Circuits intégrés, équipements de test	3B002b
Citernes, cuves ou conteneurs chimiques	2B350c
Clapets de non-retour	2B350g
Clostridium botulinum	1C351c.6

Description des biens soumis à contrôle	Référence
CNTD (déposition thermique par nucléation contrôlée)	2B005a.1.b
Cochliobolus miyabeanus (helminthosporium oryzae)	1C354b.2
Code source pour l'utilisation d'équipements de navigation à inertie	7D002
Code source pour systèmes aéro-électroniques (avionique) ou de mission intégrés	7D003c
Code source pour systèmes de référence de cap et d'attitude (AHRS)	7D002
Code source pour systèmes intégrés hybrides améliorant les performances opérationnelles	7D003b
Codeurs de position absolue à arbre de type à entrée rotative	3A001f
Collage du propergol, systèmes	9A008a
Collecteurs à vide	0B002f.1
Collecteurs de filtrage des produits du pentafluorure d'uranium (UF_5)	0B001h.2
Collecteurs pour produits et rejets, vapeur d'uranium	0B001i.5
Colletotrichum coffeanum	1C354b.1
Colombium (niobium), alliages	1C002a.2.b
Colonn d'échange rapide liquide-liquide pulsée	0B001e.1
Colonnes d'absorption ou de distillation	2B350e
Colonnes de distillation	2B350e
Colonnes de distillation cryogéniques	1B228
Colonnes d'échange ammoniac-hydrogène	0B004b.3
Colonnes d'échange, internes	0B004b.4
Colonnes d'échange à plateaux eau-acide sulfhydrique	1B229
Colonnes d'échange sulfure d'hydrogène-eau	0B004b.1
Colonnes d'échange d'ions	0B001f.2
Colonnes d'échange liquide-liquide pour amalgame de lithium	1B233b.1
Colonnes d'échange acide sulfhydrique-eau	1B229
Combinaisons protectrices à ventilation	2B352f
Combustibles de poudre métallique	1C011
Combustibles métalliques	1C111a.2
Combustibles solides pour fusées	1C111
Commande active de vol, logiciel pour systèmes	7D003e
Commande adaptative, logiciel	2D002
Commande automatisée des déplacements d'équipements pour véhicules submersibles, systèmes	8A002b

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Commande d'attitude, systèmes	7A116b
Commande de direction à commande par circulation, logiciel pour systèmes	7D003e
Commande de la solidification dirigée, logiciel	9D004c
Commande de propergol liquide et en suspension, systèmes	9A106c
Commande de vol, systèmes	7A116
Commande de vol, technologie pour le développement de systèmes	7E004
Commande numérique pour machines-outils, technologie	2E003d
Commande numérique, logiciel	2D002
Commandes de robots	2B007
Commandes de robots pour manipulation d'explosifs	2B207a
Commandes de vol électriques	7A116a
Commandes des processus de pyrolyse	2B104
Commandes du vecteur poussée (fusées à propergol solide)	9A108c
Commandes électroniques numériques de moteur pleine autorité (FADEC)	9D003
Commandes électroniques numériques pour systèmes de propulsion, logiciel	9D003a
Commandes numériques pour systèmes d'essais aux vibrations	2B116b
Commandes pour fours (de fusion et de coulée) métallurgiques	2B227
Commandes pour fours (de fusion et de coulée) métallurgiques, logiciel	2D201
Communications subaquatiques	5A001c.2
Commutateurs électriques	3A228
Commutateurs, modules ou ensembles	3A228
Commutation rapide	3A228c
Compas (gyro-astro)	7A104
Compensation active pour la commande du jeu d'extrémité des pales de rotor, logiciel	9D004d
Compensation magnétique, logiciel	6D003b.1
Compilateurs en code source	4D003a
Compilateurs pour équipements de traitement de flots de données multiples	4D003a
Composants à semi-conducteurs fonctionnant dans une gamme de température étendue	3A001a.2
Composants constitués de composés fluorés	1A001
Composants d'appareils de plongée	8A002q
Composants de moteurs à turbine à gaz, technologie	9E003c

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Composants de systèmes de propulsion de fusées à propergol solide	9A108
Composants électroniques	3A001
Composants électroniques	3A101
Composants électroniques	3A201
Composants électroniques, technologie pour le développement ou la production	3E001
Composants optiques composés de séléniure de zinc	6A004b
Composants optiques qualifiés pour l'usage spatial	6A004c
Composants pour lasers	6A005e
Composants pour machines-outils des paragraphes 2B006 et 2B007	2B008
Composants spécialement conçus pour moteurs diesel à haute performance	9E003e.2
Composants, systèmes et structures pour lanceurs et systèmes de propulsion	9A010
Composés de fluoroélastomères, technologie	1E002b
Composés du deutérium (ex. paraffines de deutérium)	0C003
Composés et poudres résistant à l'UF_6	0C005
Composés fluorés	1C009
Composés III/V de gallium ou d'indium	3C001c
Composés organoantimoniés	3C003b
Composés organoarséniés	3C003b
Composés organo-inorganiques	3C003
Composés organométalliques d'aluminium	3C003a
Composés organométalliques de gallium	3C003a
Composés organométalliques d'indium	3C003a
Composés organophosporés	3C003b
Compresseurs	1B232
Compresseurs (axiaux, centrifuges ou volumétriques)	0B001c.3
Compresseurs (axiaux, centrifuges ou volumétriques)	0B001d.3
Compresseurs pour la circulation de sulfure d'hydrogène	0B004b.2
Compresseurs, UF_6	0B001c.3
Compresseurs, UF_6	0B001d.3
Compresseurs, UF_6	0B001h.3
Conception des outils, matrices ou montages	2E003b.1

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Conception ou production de radomes, logiciel	6D003d.2
Condensateurs	3A201a
Condensateurs à capacité de stockage d'énergie élevée	3A001e.2
Condensateurs à stockage d'énergie élevé	3A201a
Condenseurs et échangeurs de chaleur	0A001i
Condenseurs et échangeurs de chaleur	2B350d
Condenseurs ou échangeurs de chaleur	0B001c.5
Condenseurs ou échangeurs de chaleur	0B001d.4
Condenseurs ou pièges à froid pour extraire l'UF_6	0B002b
Conducteurs composites supraconducteurs	1C005
Conduites de chaleur cryogéniques	9A006a
Confinement biologique, installations complètes de type P3 et P4	2B352a
Confinement magnétique pour CVD	3B001d.1
Confinement magnétique, élimination par des méthodes sèches anisotrophiques	3B001c.1.a
Conotoxine	1C351d.3
Contacteurs centrifuges liquide-liquide	0B001e.2
Contacteurs, échange chimique (ammoniac-hydrogène)	0B004b.4
Conteneurs chimiques	2B350c
Contrôle automatique du mouvement causé par la mer, systèmes	8A002n
Contrôle de la circulation aérienne, logiciel	6D003d.1
Contrôle de l'intégrité des moteurs-fusées au moyen de techniques d'essai non destructives	9B007
Contrôle des procédés pour le retraitement de l'uranium ou des matières irradiées	0B006
Contrôle des vols, logiciel pour systèmes	7D003e
Contrôle dimensionnel, systèmes	2B006a
Contrôle non destructif (CND) pour matériaux composites	1B001f
Contrôle non destructif (CND) pour fusées	9B007
Conversion de fibre de carbone ou d'alumine, équipement	1B101d
Conversion de nitrate de plutonium, systèmes	0B006
Convertisseurs analogique-numérique	3A001a.5
Convertisseurs analogique-numérique	3A101a
Convertisseurs analogique-numérique	4A003e

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Convertisseurs de fréquences	0B001b.13
Convertisseurs de fréquences	3A225
Convertisseurs et mélangeurs pour étendre la gamme de fréquence	3A001b.7
Convertisseurs numérique-analogique	3A001a.5
Copolymères constitués de fluorure de vinylidène	1A001
Copolymères cristaux liquides thermoplastiques	1C008b
Compolymères de fluorure de vinylidène	1C009a
Coprocesseurs graphiques	4A003d
Coprocesseurs numériques	3A001a.3
Correcteurs de poussée (fusées à propergol liquide)	9A106c
Correcteurs de poussée (fusées à propergol solide)	9A108c
Couvercles pour tubes de rotor, centrifugeuses à gaz	0B001b.6
Coxiella burnetii	1C351b.1
Craqueurs d'ammoniac (pression de fonctionnement supéreure à 3 MPa)	0B004b.5
Creusets fabriqués en ou recouverts de fluorure de calcium	2A225a.2.a.
Creusets fabriqués en ou recouverts de niobium, titane ou tungstène	2A225a.2.g
Creusets fabriqués en ou recouverts de sulfure de cérium	2A225a.2.c
Creusets fabriqués en ou recouverts de zirconate de calcium	2A225a.2.b
Creusets fabriqués en ou recouverts d'oxyde de hafnium	2A225a.2.e
Creusets fabriqués en ou recouverts d'oxyde de magnésium	2A225a.2.f
Creusets fabriqués en ou recouverts d'oxyde de zirconium (zircone)	2A225a.2.i
Creusets fabriqués en ou recouverts d'oxyde d'erbium	2A225a.2.d
Creusets fabriqués en ou recouverts d'oxyde d'yttrium (yttria)	2A225a.2.h
Creusets fabriqués ou à revêment interne en tantale	2A225b
Creusets recouverts d'une couche de carbure, nitrure ou borure de tantale	2A225c
Creusets résistant à l'uranium fondu	0B001g.2
Creusets résistant à l'uranium fondu	0B001i.4
Creusets résistant aux métaux actinides liquides	2A225
Cristaux piriformes bruts de matériaux électro-optiques	6C004b
Croissance épitaxiale, équipements	3B001a
Cryoséparateurs	0B001d.7.a

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Cryptage, logiciels	5D002
Cryptologie (équipements pour)	5A002b
Culture de rickettsies	1C351b
Culture de rickettsies	1C353
Cultures de bactéries	1C351c
Cultures de bactéries	1C352a
Cultures de bactéries	1C353
Cultures de bactéries	1C354a
Cultures de champignons	1C353
Cultures de champignons	1C354b
Cultures de virus	1C351a
Cultures de virus	1C352a
Cultures d'organismes vivants	1C351
Cultures vivantes isolées	1C352
Cultures vivantes isolées	1C353
Cultures vivantes isolées	1C354
Cuves de réaction chimique	2B350a
Cuves de stockage ou d'entreposage pour le retraitement	0B006
Cuves sous pression pour réacteurs nucléaires	0A001b
Cuves, citernes ou conteneurs chimiques	2B350c
CVD (dépôt en phase vapeur par procédé chimique)	2B005a
CVD (dépôt en phase vapeur par procédé chimique), équipement	3B001d
CVD, fours	2B104
Cyanure d'hydrogène (74-90-8)	1C450a.6
Cyanure de potassium	1C350.40
Cyanure de sodium	1C350.45
Cylindres tubes de rotor et composants, centrifugeuses à gaz	0B001b.3
Décanteurs centrifuges	2B352c
Décharge luminescente, spectromètres de masse	3A233b
DEGDN (dinitrate de diéthylène glycol)	1C111c.5

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Densification isostatique à chaud, technologie	2E003b.2.d
Déphaseurs Raman au paraphydrogène	6A205e
Déposition thermique par nucléation contrôlée (CNTD)	2B005a.1.b
Dépôt chimique en phase vapeur	1B101d.2
Dépôt en phase vapeur par faisceau d'électrons (EB-PVD)	2B005c
Dépôt en phase vapeur par procédé chimique	1B001d.2
Dépôt en phase vapeur par procédé chimique (CVD)	2B005a
Dépôt en phase vapeur par procédé chimique (CVD) amélioré par plasma, équipement	3B001d
Dépôt en phase vapeur par procédé chimique assisté ou amélioré par plasma	2B005a.1.c
Dépôt en phase vapeur par procédé chimique pulsatoire	2B005a.1.a
Dépôt et traitement de substrats non électroniques, équipements	2B005
Dépôt par arc, équipement de production	2B005f
Dépôt par pulvérisation cathodique	2B005e
Dépôt pyrolithique, tuyères pour fabrication par	1B116
Détecteurs à éléments multiples	6A002a.3
Détecteurs à infrarouges qualifiés pour l'usage spatial	6A002a.1
Détecteurs à infrarouges qualifiés pour l'usage spatial	6A002a.4
Détecteurs de gaz toxiques	2B351
Détecteurs et capteurs optiques	6A102
Détecteurs optiques	6A002a
Détecteurs optiques non qualifiés pour l'usage spatial	6A002a.3
Détecteurs optiques qualifiés pour l'usage spatial	6A002a.1
Détecteurs optiques résistants aux radiations, utilisables pour les missiles	6A102
Détecteurs optiques semi-conducteurs qualifiés pour l'usage spatial	6A002a.1
Détecteurs optiques, fibres optiques	6A002d.3
Détecteurs optiques, refroidissement cryogénique	6A002d.1
Détection d'aérosols, chambres	2B352g
Détection magnétique d'anomalies, logiciel	6D003b.2
Détection ou localisation d'objets sous-marins, systèmes acoustiques	6A001a.1.b
Détonateur unique ou détonateurs multiples, systèmes	3A232b
Détonateurs: amorce à pont (AP)	3A232a.1

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Détonateurs: fil à exploser (FE)	3A232a.2
Détonateurs: initiateur à feuille explosive	3A232a.4
Détonateurs: percuteur	3A232a.3
Détonateurs d'explosifs à commande électrique	3A232a
Détonateurs et systèmes multipoints d'amorçage	3A232
Détournage centrifuge ou fluotournage, logiciels	2D101
Deutérium et composés en mélanges et solutions	0C003
Développement de générateurs d'instructions pour machines-outils, technologie	2E003d
Développement de systèmes radiocellulaires numériques, technologie	5E001b.3
Développement de techniques à agilité de fréquence, technologie	5E001b.4
Développement de techniques à spectre étalé, technologie	5E001b.4
Développement des logiciels pour matériaux composites	1E102
Déviateurs de jet (fusées à propergol liquide)	9A106c
Déviateurs de jet (fusées à propergol solide)	9A108c
Diamant synthétique, matériaux	6C004f
Dibromotétrafluoréthane, fluides d'amortissement ou de flottaison à base de	1C006c.1
Dichloroéthylphosphine	1C350.21
Dichlorure de soufre	1C350.52
Dichlorure de thionyle	1C350.9
Dichlorure éthylphosphonique	1C350.22
Dichlorure méthylphosphoneux	1C350.26
Dichlorure méthylphosphonique	1C350.5
Diffusion gazeuse, équipements auxiliaires	0B002
Difluorure éthylphosphonique	1C350.23
Difluorure méthylphosphonique	1C350.4
Dihalagénures N,N-dialky (Me, Et,n-Pr ou iso-Pr) phosphoramidiques	1C450b.2
Diisopropylamine	1C350.48
Diméthylamine	1C350.16
Diméthyléthylphosphonate	1C350.34
Dinitrate de diéthylène glycol (DEGDN)	1C111c.5
Dinitrate de triéthylène glycol (TEGDN)	1C111c.2

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Diochlorure de carbonyle: phosgène (75-44-5)	1C450a.4
Dioxyde (tétroxyde) d'azote	1C111a.3.b
Dispositifs à ondes acoustiques	3A001c
Dispositifs de mise à feu	3A229a
Dispositifs de pénétration ou de connexion de coque à fibres optiques	8A002c
Dispositifs de réduction de signature visible, IR, radar	1C001
Dispositifs de réglage de la combustion pour réacteurs	9A118
Dispositifs de traitement de signal acousto-optiques	3A001c.3
Dispositifs d'imagerie fixe	6A203b.4
Dispositifs électroniques à supraconducteurs, technologie	3E002c
Dispositifs microélectroniques à vide, technologie de développement/production	3E002a
Dispositifs micro-ondes	3A001b.1
Dispositifs ou circuits électroniques utilisant des supraconducteurs	3A001d
Dispositifs supraconducteurs à interférence quantique (SQUIDs)	6A006h
Dispositifs utilisant les ondes acoustiques de surface	3A001c.1
Dispositifs utilisant les ondes acoustiques de volume	3A001c.2
Dispositifs utilisant les ondes acoustiques rasantes	3A001c.1
Dissipateurs de chaleur pour véhicules de rentrée	9A116c
Dissolveurs pour combustible nucléaire irradié	0B006
Distillation cryogénique, colonnes	1B228
Distributeurs à vide	0B002f.1
Doigts pour véhicules à effet de surface	8A002k
Eau lourde (oxyde de deutérium)	0C003
EB-PVD (dépôt en phase vapeur par faisceau d'électrons)	2B005c
Échange ammoniac-hydrogène, installations, équipements et composants	0B004a.2
Échange eau-sulfure d'hydrogène, installations, équipements et composants	0B004a.1
Échanges d'ions à reflux	0B001f.3
Échangeurs de chaleur cryogéniques pour UF_6/séparation du gaz porteur	0B001d.7.a
Échangeurs de chaleur et condenseurs	0A001i
Échangeurs de chaleur et condenseurs	2B350d

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Échangeurs de chaleur ou condenseurs	0B001c.5
Échangeurs de chaleur ou condenseurs	0B001d.4
Éclairage sous-marins, systèmes	8A002g
Éclateurs à étincelle	3A228b
Écopes pour l'extraction du gaz UF_6 dans les centrifugeuses à gaz	0B001b.12
Écoulement 2D/3D visqueux dans les moteurs, logiciel	9D004a
ECR (résonance électron-cyclotron), élimination par des méthodes sèches anisotrophiques	3B001c
ECR, dépôt en phase vapeur par procédé chimique	3B001d
EEPROM	3A001a.2
Effecteurs terminaux	2B007
Effecteurs terminaux, robots	2B207
Élastomères en phosphazène fluoré	1C009c
Électro-aimants solénoïdaux supraconducteurs	3A201b
Électro-aimants supraconducteurs	3A001e.3
Éléments combustibles pour réacteurs nucléaires, fabrication	0B005
Éléments et batteries d'accumulateurs rechargeables (haute énergie)	3A001e.1.b
Éléments et structures internes pour réacteurs nucléaires	0A001h
Éléments sensibles à fibres optiques pour hydrophones	6A001a.2.a.2
Éléments sensibles piézo-électriques pour hydrophones	6A001a.2.a.2
Élimination par des méthodes sèches anisotrophiques, équipements	3B001c
Élimination par des méthodes sèches anisotrophiques, résonance électron-cyclotron (ECR)	3B001c
Émission alpha (radionucléides)	1C236
Enceintes à vide pour séparateurs électromagnétiques d'uranium	0B001j.3
Enceintes de centrifugeuses destinées à contenir l'assemblage rotor tubulaire	0B001b.11
Enceintes de modules séparateurs, source de plasma d'uranium	0B001i.6
Enceintes de modules séparateurs, source de vapeur d'uranium métal	0B001g.4
Engrenages réducteurs légers à haute performance	8A002o.1.d
Enregistreurs analogiques d'instrumentation à bande magnétique	3A002a.1
Enregistreurs analogiques et numériques à bande	3A002a
Enregistreurs de données numériques d'instrumentation	3A002a.3
Enregistreurs de transitoires par numérisation	3A002a.5

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Enregistreurs vidéo numériques à bande magnétique	3A002a.2
Ensembles électroniques renforçant les performances des calculateurs	4A003c
Ensembles de refroidissement cryogéniques	0B001d.7.b
Ensembles électroniques (calculateurs numériques)	4A003
Ensembles électroniques synthétiseurs de fréquences	3A002b
Ensembles hyperfréquences	3A001b.6
Ensembles ou modules possédant une fonction de commutation rapide	3A228c
Ensembles pour machines-outils ou équipements des paragraphes 2B006 et 2B007	2B008
Entérovirus porcin	1C352a.11
Entraînement de turbopompes par turbine à cycle d'expansion	9A006d
Entraînement de turbopompes par turbine à génération de gaz	9A006d
Enveloppes de moteurs en fibres composites	9A008b
Enveloppes de moteurs fusée	9A108a
Équilibrage de rotors, machines centrifuges	2B229
Équipements à dresser pour rotors	2B228b
Équipements à inertie pour l'attitude, le guidage ou le contrôle	7A003
Équipements conçus pour la production de masques	3B001f
Équipements d'assemblage de rotors	2B228a
Équipements d'assistance à la production de systèmes propulsifs	9B116
Équipements d'assistance à la production de véhicules de rentrée	9B116
Équipements de commande pour maintenir l'alignement de systèmes à miroirs	6A004d.4
Équipements de commande pour optiques	6A004d
Équipements de croissance épitaxiale	3B001a
Équipements de croissance épitaxiale à jet moléculaire	3B001a.3
Équipements de cryptographie analogiques	5A002a
Équipements de cryptographie numériques	5A002a.1
Équipements de détection et de protection (logiciels)	1A004
Équipements de diagnostic laser	6A005f.2
Équipements de lithographie pour masques ou traitement	3B001f
Équipements de lithographie pour semi-conducteurs	3B001f
Équipements de mesure de front d'onde (phases) optiques	6A005f.1

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Équipements de mesure du facteur de réflexion absolue	6B004a
Équipements de placage ionique	2B005g
Équipements de production pour préimprégnés	1B001e
Équipements de production pour systèmes propulsifs	9B115
Équipements de production pour véhicules de rentrée	9B115
Équipements de production, d'alignement et d'étalonnage de gravimètres	6B007
Équipements de protection et de détection	1A004
Équipements de pyrolyse pour tuyères de fusées et nez de véhicules de rentrée	2B104
Équipements de pyrolyse, commandes	2B104
Équipements de pyrolyse, logiciels pour l'utilisation	2D101
Équipements de radiographie	3A101b
Équipements de réception de systèmes de navigation globale par satellites	7A005
Équipements de refroidissement pour uranium fondu	0B001g.2
Équipements de remplissage fonctionnant à distance	2B350f
Équipements de soutien pour le lancement de fusées	9A115a
Équipements de soutien pour le lancement de véhicules spatiaux	9A115a
Équipements de télécommunications pour satellites, technologie	5E001b.1
Équipements de télémesure et de télécommande pour missiles	5A101
Équipements de test pour circuits intégrés hyperfréquences	3B002c
Équipements de test pour circuits intégrés	3B002b
Équipements de test pour dispositifs semi-conducteurs	3B002
Équipements de test pour systèmes à faisceau électronique ou laser	3B002d
Équipements de traitement de signal	4A003
Équipements de traitement des signaux pour batteries d'hydrophones	6A001a.2.c
Équipements de traitement du signal sonar	6A001a.1
Équipements de traitement pour systèmes de câbles sous-marins posés au fond au suspendus	6A001a.2.e.3
Équipements de vérification non destructive pour composites	1B001f
Équipements d'enregistrement sonar	6A001b
Équipements d'essai pour équipements radio employant la technique QAM > 128	5B001b.4.a
Équipements d'essai pour équipements radio fonctionnant à des fréquences > 31 GHz	5B001b.4.b
Équipements d'essai pour télécommunications à commutation optique	5B001b.3

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Équipements d'essai pour télécommunications à laser	5B001b.2
Équipements d'essai pour télécommunications à laser et amplification optique	5B001b.2.b
Équipements d'essai pour télécommunications à laser et techniques analogiques	5B001b.2.d
Équipements d'essai pour télécommunications à laser transmission optique cohérente	5B001b.2.c
Équipements d'essai pour télecommunications à techniques numériques	5B001b.1
Équipements d'essai pour télécommunications employant des techniques M.T.A.	5B001b.1
Équipements d'essai pour télécommunications employant la signalisation sur voie commune	5B001b.5
Équipements d'essais aux vibrations acoustiques	9B006
Équipements d'implantation ionique	3B001b
Équipements électroniques pour les véhicules de rentrée	9A116d
Équipements embarqués, technologie	7E004
Équipements et composants pour la séparation par échanges d'ions	0B001f
Équipements optiques	6A005f
Équipements pour l'implantation ionique	2B005b
Équipements pour assurer la sécurité multiniveau	5A002a.6
Équipements pour conversions analogique/numérique	4A003e
Équipements pour la fabrication de dispositifs ou de matériaux semi-conducteurs	3B001
Équipements pour la manipulation de matériels biologiques	2B352
Équipements pour la sécurité de l'information	5A002
Équipements pour la sécurité de l'information, logiciel	5D002
Équipements pour la séparation isotopique de vapeur atomique par laser (SILVA)	0B001g
Équipements pour le dépôt et le traitement de recouvrements	2B005
Équipements pour le test des paramètres S de transistors	3B002a
Équipements pour l'élimination par des méthodes sèches anisotrophiques	3B001c
Équipements pour procédé de séparation aérodynamique	0B001d
Équipements radio	5A001b.2
Équipements radio à agilité de fréquence (sauts de fréquences)	5A001b.3
Équipements radio à spectre étalé	5A001b.3
Essai et manipulation des propergols ou de leurs composants	1B115
Essais aux vibrations acoustiques, équipements	9B006
Étages de fusées à liquides	9A005

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Étages de fusées à propergol solide	9A007
Étages de fusées hybrides	9A009
Étages de fusées pris isolément	9A119
Étalons de fréquences atomiques	3A002g
Éthers (alkylphénylène), utilisés comme lubrifiants	1C006b.1
Éthers ou thio-éthers de phénylènes, d'alkylphénylène, utilisés comme lubrifiants	1C006b
Éthyldiéthanolamine	1C450b.7
Éthylphosphinyldifluorure	1C350.35
Éthylphosphonate de diéthyle	1C350.17
Évaporateurs pour solution concentrée d'hydroxyde de lithium	1B233b
Exploration bathymétrique, systèmes	6A001a.1.a
Explosifs: substances à haut pouvoir explosif	1C239
Extracteurs à solvant à contre-courant	0B006
Extrusion de céramiques réfractaires, équipements	1B001d.3
Extrusion par voie humide de céramiques réfractaires	1B101d.3
Fabrication de noyaux en céramique, équipements ou outils	9B001c
Fabrication d'éléments combustibles pour réacteurs nucléaires	0B005
Fabrication des fibres optiques, équipements	5B001a
Fabrication optique, technologie	6E003a.2
FADEC (commandes électroniques numériques de moteur pleine autorité)	9D003
Faisceau moléculaire, spectromètres de masse	3A233e
Faisceaux acoustiques, logiciels de formation	6D003a.1
Fenêtres de blindage antiradiations nucléaires	1A227
Fenêtres de blindage antirayonnements	1A227
Fermenteurs biologiques	2B352b
Feuillards d'alliage magnétique ou nanocristallin	1C003c
Feuillards d'alliage amorphe	1C003c
Fibres de détection optiques sensibles aux effets acoustiques	6A002d.3
Fibres de détection optiques sensibles aux effets électromagnétiques	6A002d.3
Fibres de détection optiques sensibles aux effets inertiels	6A002d.3

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Fibres de détection optiques sensibles aux effets thermiques	6A002d.3
Fibres de détection optiques sensibles aux radiations	6A002d.3
Fibres de verre pour communications optiques	5A001c.1
Fibres optiques et câbles multimodes	5A001c.1
Fibres optiques et leurs accessoires, communications	5A001c.1
Fibres optiques et leurs accessoires, communications	5A001c.2
Fibres optiques, câbles	5A001c.1
Fibres polyamides aromatiques, technologie de production	1E002d
Fil à exploser (FE), détonateurs	3A232a.2
Films de diamant, substrats, technologie de développement/production	3E002d
Filtration à courant transversal, dispositifs	2B352d
Filtres passe-bande ou coupe-bande accordables	3A001b.5
Fluides de lubrification, amortissement ou flottaison	1C006
Fluides hydrauliques	1C006a
Fluides lubrifiants	1C006b
Fluides silicones fluorés	1C006b.2
Fluoration d'UF_5 ou UF_6, équipement	0B001h.4
Fluorure de potassium	1C350.14
Fluorure de hafnium (HfF_4) (verre)	6C004e
Fluorure de sodium	1C350.43
Fluorure de zirconium (ZrF_4) (verre)	6C004e
Fluorure d'hydrogène	1C350.24
Formage à l'état de superplasticité, technologie	2E003b.1.a
Formage à l'état de superplasticité, technologie	2E003b.2.a
Formage hydraulique par étirage, technologie	2E003c
Formation de faisceau pour batteries d'hydrophones	6A001.a.2.c
Four de fusion et de coulée sous vide	2B227
Fours	2B226
Fours	2B227
Fours (de fusion et de coulée) métallurgiques	2B227
Fours à atomisation et à fusion de plasma	2B227b

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Fours à induction (à vide ou à gaz inerte) sous atmosphère contrôlée	2B226
Fours à induction à gaz inerte	2B226
Fours à induction à vide	2B226
Fours CVD (dépôt en phase vapeur)	2B104
Fours de fusion	2B227b
Fours de fusion à faisceau d'électrons	2B227b
Fours de fusion et de coulée sous atmosphère contrôlée	2B227
Fours de fusion, de refonte et de coulée sous vide	2B227
Fours de refonte et de coulée à arc	2B227a
Fours sous vide	2B227
Fours, systèmes de commande et de surveillance par ordinateur	2B227c
Francisella tularensis	1C351c.7
Fréquences, changeurs (convertisseurs ou inverseurs)	0B001b.13
Frottement d'un écoulement sur le revêtement des parois, transducteurs de mesure	9B008
Fusées sondes	9A104
Garnitures d'étanchéité	1A001a & c
Garnitures d'étanchéité d'arbres de compresseurs ou de soufflantes, résisantes à l'UF_6	0B001c.4
Gaz, centrifugeuses	0B001b.1
Générateurs de code de saut pour les systèmes à agilité de fréquence	5A002a.5
Générateurs de neutrons	3A231
Générateurs de plasma d'uranium (systèmes)	0B001i.3
Générateurs de rayons X à décharge éclair	3A201c
Générateurs de signaux de fréquence synthétisés	3A002d
Générateurs d'impulsions à grande vitesse	3A230
Générateurs d'impulsions à haute intensité	3A229
Générateurs d'instructions pour machines-outils, technologie	2E003d
Générateurs photovoltaïques qualifiés pour l'usage spatial et résistant aux radiations	3A001e.1.c
Génération du code d'étalement pour le spectre étalé	5A002a.5
Géophones terrestres	6A001b
GLONAS, équipements de réception de positionnement global/satellite	7A005

Description des biens soumis à contrôle	Référence
GPS, équipements de réception	7A005
GPS, équipements de réception de positionnement global par satellite	7A105
GPS/GLONASS, équipements de réception employant le décryptage	7A005a
Gradiomètres à gravité	6A007c
Gradiomètres à gravité, logiciels	6D003c
Gradiomètres et leurs composants	6A006
Gradiomètres magnétiques	6A006d
Gradiomètres magnétiques intrinsèques	6A006f
Gradiomètres magnétiques intrinsèques à fibres optiques	6A006e
Graphite (blocs bruts)	1C107a
Graphite de qualité nucléaire	0C004
Graphite recristallisé à grains fins de haute densité	1C107a
Gravimètres et gradiomètres à gravité, composants	6A107
Gravimètres pour l'usage terrestre	6A007a
Gravimètres pour plates-formes mobiles (sol, marin, sous-marin)	6A007b
Gravimètres, équipement de production, d'alignement et d'étalonnage	6B007
Gravimètres, logiciels	6D003c
Gyro-astro-compas	7A004
Gyro-astro-compas	7A104
Gyroscopes à laser en anneau	7A002
Gyroscopes et composants	7A002
Gyroscopes et composants	7A102
Gyroscopes START et composants	7A002
Hafnium métal	1C231
Hélices propulsives	8A002o.1
Hélices à surcavitation	8A002o.1.a
Hélices conçues pour la réduction du bruit sous-marin, logiciel	8D002
Hélices conçues pour la réduction du bruit sous-marin, technologie	8E002a
Hélices contrarotatives	8A002o.1.b
Hélices d'élévation pour véhicules à effet de surface	8A002l

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Hélices propulsives à pas réglables	8A002o.2.a
Hélices surventilées	8A002o.1.a
Hélium enrichi	1C232
Helminthosporium oryzae (Cochliobolus miyabeanus)	1C354b.2
Hétéro-épitaxiés, matériaux	3C001
Hétérostructure, dispositifs semi-conducteurs	3E002b
Hottes à flux laminaire	2B352f
Hovercraft	8A001f/g
Huiles d'hydrocarbures synthétiques	1C006
Hydrogène pâteux, systèmes de stockage	9A006c
Hydrogène pâteux, systèmes de transfert	9A006c
Hydrogénodifluorure d'ammonium	1C350.42
Hydrogénodifluorure de potassium	1C350.41
Hydrographie bathymétrique, systèmes	6A001a.1.a
Hydrophones, transducteurs acoustiques	6A001a.2.a
Hydroptères	8A001h
Hydroptères, ailes	8A002m
Hydrures d'antimoine	3C004
Hydrures d'arsenic	3C004
Hydrures de phosphore	3C004
Hyperfréquences, amplificateurs	3A001b.4
Hyperfréquences, ensembles	3A001b.6
Hyperfréquences, modules	3A001b.2
Hyperfréquences, récepteurs d'essai	3A002f
Hyperfréquences, transistors	3A001b.3
Hyrocarbures siliconés	1C006a.1
ICP/MS (spectromètres de masse au plasma associés par couplage inductif)	3A233a
Identification de gaz toxiques, systèmes	2B351
ILD (interféromètres à laser Doppler)	6A225
Imagerie électronique, systèmes pour l'usage sous-marin	8A002f

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Imagerie fixe, dispositifs	6A203b.4
Imagerie thermique infrarouge	6A002c
Implantation ionique, équipements	3B001b
Impulsion électromagnétique, détecteurs utilisables pour les missiles	6A102
Impulsions à haute intensité, générateurs	3A229
Incinérateurs pour substances chimiques	2B350j
Incinérateurs pour détruire les substances chimiques visées au paragraphe 1C350	2B350j
Initiateurs à feuille explosive	3A232a.4
Initiateurs électriques (simples ou multipoints)	3A232b
Injecteurs de propergol liquide	9A006g
Injection de fluide ou de gaz secondaire, systèmes (fusées à propergol liquide)	9A106c
Injection de fluide ou de gaz secondaire, systèmes (fusées à propergol solide)	9A108c
Installation de retraitement nucléaire	0B006
Installation des matériaux composites, technologie	1E002e
Installations de séparation à diffusion gazeuse	0B001a.2
Installations de séparation à échange ionique	0B001a.5
Installations de séparation des isotopes, systèmes, équipements et composants	0B001
Installations de séparation électromagnétique	0B001a.9
Installations de séparation isotopique à centrifugeuses à gaz	0B001a.1
Installations de séparation isotopique par échange chimique	0B001a.4
Installations pour la production de tritium	1B231
Installations pour récupération, extraction ou concentration de tritium	1B231
Instrumentation pour les souffleries	9B005
Instrumentation pour les turbines à gaz	9B002
Instrumentation, navigation et repérage, équipements et systèmes	7A103
Instruments de détection et de mesure des neutrons	0A001j
Instruments de diagnostic ou cibles pour lasers à très haute puissance (SHPL)	6E003b
Intégration de systèmes experts pour unités de commande numérique, technologie	2E003e
Intégration des données de guidage et de propulsion, technologie	7E104
Intégration des données de commande de vol, technologie	7E104
Intégration des données de commande en vol, technologie	7E104

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Intégration/sous-ensembles de guidage, logiciels	7D103
Interconnexion externe de calculateurs numériques	4A003g
Interétages pour missiles	9A117
Interfaces de conversion pour enregistreurs vidéo numériques à bande magnétique	3A002a.4
Interféromètres à laser Doppler (ILD)	6A225
Interféromètres de mesure de vitesse (VISAR)	6A225
Interféromètres vélocimètres (VISAR)	6A225
Inverseurs de fréquences	0B001b.13
Inverseurs de fréquences	3A225
Ionisation thermique, spectromètres de masse	3A233c
ISAR (radar à mode d'ouverture synthétique inverse)	6A008d
Isolateurs biologiques	2B352f
Isolateurs flexibles pour utilisation d'agents biologiques	2B352f
Isolation des systèmes de propulsion de fusées à propergol solide	9A108a
Isolation des systèmes de propulsion de fusées à propergol solide	9A008a
Jauges au manganin	6A226
Joints balais de turbine à gaz, équipements de production et d'essai	9B003
Joints pour applications aéronautiques et spatiales	1A001a & c
Joints pour véhicules à effet de surface	8A002k
Josephson (dispositifs à effet Josephson)	6A006h.1
Jupes pour véhicules à effet de surface	8A002k
Kerr, obturateurs électro-optiques à cellule	6A203b.4.c
Krytron à gaz, tubes	3A228a
Lanceurs spatiaux	9A004
Lasers	6A005
Lasers	6A205
Lasers à alexandrite	6A005c.1
Lasers à anhydride carbonique	6A005a.4
Lasers à argon ionisé	6A005a.6
Lasers à argon ionisé	6A205a

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Lasers à barreaux cristallins à transition atomique	6A005c.2
Lasers à barreaux cristallins non accordables	6A005c.2
Lasers à barreaux cristallins non accordables, néodyme	6A005c.2
Lasers à barreaux cristallins, accordables	6A005c.1
Lasers à centres colorés	6A005c.1
Lasers à colorants	6A205b/c
Lasers à colorants	6A005d
Lasers à dioxyde de carbone	6A205d
Lasers à dioxyde d'iode (02I)	6A005a.5.c.1
Lasers à excimères	6A005a.1
Lasers à fluorure de deutérium	6A005a.5.b
Lasers à fluorure de deutérium-anhydride carbonique	6A005a.5.c.2
Lasers à fluorure d'hydrogène	6A005a.5.a
Lasers à gaz	6A005a
Lasers à gaz	6A005a.7
Lasers à krypton ionisé	6A005a.6
Lasers à liquide	6A005d
Lasers à oxyde de carbone	6A005a.3
Lasers à saphir-titane	6A005c.1
Lasers à semi-conducteurs	6A005b
Lasers à vapeur de baryum	6A005a.2.d
Lasers à vapeur de cuivre	6A005a.2.a
Lasers à vapeur de sodium	6A005a.2.c
Lasers à vapeur d'or	6A005a.2.b
Lasers à vapeur métallique	6A005a.2
Lasers à verre dopé au néodyme	6A005c.2
Lasers dopés au néodyme	6A205f
Lasers accordables	6A005c.1
Lasers chimiques	6A005a.5
Lasers déclenchés (Q-switch)	6A005c.2.b
Lasers déclenchés (Q-switch)	6A205f

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Lasers dopés au néodyme, déclenchés et excités par impulsion	6A205f
Lasers ou systèmes laser pour séparation isotopique	0B001h.6
Lasers ou systèmes lasers pour la séparation des isotopes de l'uranium	0B001g.5
Lasers YAG-thulium (Tm:YAG)	6A005c.1
Lasers YSSG-thulium (Tm:YSSG)	6A005c.1
LIDAR (radar à laser) (équipements, composants)	6A008j
Liquides de refroidissement au fluorocarbone	1C006d
Liquides de refroidissement électroniques	1C006d
Lithium métal, hydrures ou alliages	1C233
Lithographie pour semi-conducteurs, équipements	3B001f
Logiciel: voir sous-catégorie D pour les contrôles dans chaque catégorie	
Logiciel à tolérance de panne pour FADEC	9D003b
Logiciel certifiant de logiciel de sécurité de l'information	5D002c.2
Logiciel pour accélérateurs électromagnétiques	3D101
Logiciel pour améliorer les performances opérationnelles des systèmes de navigation	7D003a
Logiciel pour convertisseurs analogique-numérique utilisables dans les missiles	3D101
Logiciel pour équipements en mode de transfert asynchrone (M.T.A.)	5D001d.1
Logiciel pour équipements et systèmes de télécommunication	5D001
Logiciel pour équipements radio fonctionnant à des fréquences supérieures à 31 GHz	5D001d.4.b
Logiciel pour équipements radio QAM au-delà du niveau 128	5D001d.4.a
Logiciel pour équipements télécom employant des techniques analogiques	5D001d.2.b
Logiciel pour équipements télécom employant la commutation optique	5D001d.3
Logiciel pour équipements télécom employant un laser d'une longueur d'onde > 1 750 nm	5D001d.2.a
Logiciel pour le développement ou la production d'équipements et composants électroniques	3D001
Logiciel pour l'essai de moteurs à turbine à gaz aéronautiques	9D004b
Logiciel pour l'utilisation d'équipements à commande par programme enregistré	3D002
Logiciel spécialement conçu pour le routage adaptatif dynamique	5D001c.3
Logiciel système d'exploitation pour équipements de traitement de flots de données multiples	4D003a
Logiciel, commande adaptative	2D002
Logiciel, commande numérique	2D002

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Logiciel, dispositifs électroniques pour machines-outils	2D002
Logiciel, traitement en temps réel dans machines-outils	2D002
Logiciels de CAO pour circuits intégrés	3D003
Logiciels de CAO pour dispositifs semi-conducteurs	3D003
Logiciels pour calculateurs numériques	4D
Logiciels pour l'analyse des observables réduits	1D103
Logiciels pour le développement, la production et l'utilisation d'équipements	1D001
Logiciels pour matériaux composites (matrice organique, métallique ou de carbone)	1D002
Logiciels pour roulements et machines-outils	2D001
Logiciels présentant des caractéristiques ou des fonctions de sécurité de l'information	4D003c
Logiciels, machines pour le bobinage de filaments	1D001
Logiciels, machines pour le bobinage de filaments	1D101
Logiciels, machines pour le bobinage de filaments	1D201
Logiciels, matériaux composites	1D002
Lubrifiants	1C006b
Lyophilisation, dispositifs stérilisables à la vapeur	2B352e
Machines à décharge électrique à CN	2B001d
Machines à décharge électrique de type sans fil	2B001d
Machines à entrelacer	1B001c
Machines à hacher ou à déchiqueter les éléments de combustibles	0B006
Machines centrifuges d'équilibrage	2B229
Machines centrifuges d'équilibrage multiplans	2B229
Machines centrifuges d'équilibrage pour rotors cylindriques et creux	2B229b
Machines centrifuges d'équilibrage pour rotors flexibles	2B229a
Machines d'ajustement fretté pour l'assemblage de rotors	2B228a
Machines de contrôle dimensionnel	2B206a
Machines de fluotournage	2B009
Machines de fluotournage	2B109
Machines de fluotournage	2B209
Machines de fluotournage, logiciel	2D201

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Machines de perçage pour trous profonds	2B001f
Machines de pose de bandes ou câbles	1B101b
Machines de tissage	1B001c
Machines de tournage centrifuge	2B009
Machines de tournage centrifuge	2B209
Machines de tournage centrifuge avec fonction de fluotournage	2B009
Machines de tournage centrifuge, logiciel	2D201
Machines d'équilibrage, logiciel	2D201
Machines d'usinage à décharge électrique à CN	2B001d
Machines pour bobinage de filaments	1B001a
Machines pour bobinage de filaments	1B101a
Machines pour bobinage de filaments	1B201
Machines pour la pose de bandes ou de câbles	1B001b
Machines pour le bobinage de filaments, logiciels	1D201
Machines-outils	2B001
Machines-outils à commande numérique	2B001
Machines-outils à faisceaux électroniques	2B001e.1.b
Machines-outils à faisceaux laser	2B001e.1.c
Machines-outils à jets d'eau ou d'autres liquides	2B001e.1
Machines-outils de découpe à jet d'eau ou de liquide	2B001e.1.a
Machines-outils de fraisage	2B001b
Machines-outils de fraisage	2B201a
Machines-outils de fraisage avec deux axes coordonnés ou plus	2B001b
Machines-outils de fraisage et de rectification	2B201
Machines-outils de fraisage et de rectification, logiciel	2D202
Machines-outils de rectification	2B001c
Machines-outils de rectification	2B201b
Machines-outils de tournage	2B001a
Machines-outils d'usinage par jet d'eau ou de liquide	2B001e.1.a
Machines-outils pour engrenages durcis	2B003
Machines-outils pour finir les engrenages	2B003

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Machines-outils pour raser les engrenages	2B003
Machines-outils pour rectifier les engrenages	2B003
Machines-outils pour roder les engrenages	2B003
Machines-outils pour tailler les engrenages	2B003
Machines-outils, ensembles de broches basculantes	2B008c
Magnésium	1C228
Magnésium, métal ou alliage en poudre	1C111a.2
Magnétomètres	6A006
Magnétomètres à bobines d'induction	6A006b
Magnétomètres à fibres optiques	6A006c
Maintenance et réparation des matériaux composites, technologie	1E002e
Mandrins de tournage pour rotors	2B209b
Mandrins et matrices pour la formation de soufflets	2B228c
Mandrins et matrices pour la formation de soufflets pour rotors	2B228a
Manipulateurs à distance	2B225
Manipulateurs articulés télécommandés pour véhicules submersibles	8A002i
Manipulateurs de cellules chaudes	2B225
Manipulation de combustible nucléaire, équipement	0A001c
Manipulation des plaquettes de semi-conducteurs, systèmes	3B001e
Manipulation des propergols ou de leurs constituants, équipements	1B115
Manipulation d'uranium métal liquide, systèmes (creusets refroidis)	0B001i.4
Maquettes de souffleries, technologie	9E003b.1
Maraging, aciers	1C116
Maraging, aciers	1C216
Masques multicouches (avec couche à décalage de phase)	3B001h
Masques pour circuits intégrés	3B001g
Matériaux carbone-carbone	1A102
Matériaux carbone-carbone pyrolysés	1A102
Matériaux carbone-carbone réimprégnés et pyrolysés	1A102
Matériaux céramiques non composites, technologies	1E002c.2
Matériaux composites à matrice de verre renforcés	1C007f

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Matériaux composites à matrice céramique	1C007c
Matériaux composites à matrice d'oxyde	1C007f
Matériaux composites céramiques — céramiques	1C007f
Matériaux composites céramiques utilisables dans les radômes ou les nez des pointes avant	1C107b
Matériaux composites renforcés	1C007f
Matériaux composites, céramiques	1C007f
Matériaux composites, logiciels	1D002
Matériaux continus imprégnés de résine thermodurcie	1C210c
Matériaux de base céramiques, technologies de conception et de production	1E002c.1
Matériaux de base pour céramique, borures de titane simples ou complexes	1C007a
Matériaux et composants céramiques	1C007
Matériaux fibreux ou filamenteux	1C010
Matériaux fibreux ou filamenteux	1C010d
Matériaux fibreux ou filamenteux	1C210
Matériaux fibreux ou filamenteux à base de verre	1C210b
Matériaux fibreux ou filamenteux à l'aramide	1C010a
Matériaux fibreux ou filamenteux à l'aramide	1C210a
Matériaux fibreux ou filamenteux au carbone	1C010b
Matériaux fibreux ou filamenteux au carbone	1C210a
Matériaux fibreux ou filamenteux inorganiques	1C010c
Matériaux fibreux ou filamenteux inorganiques	1C210b
Matériaux fibreux ou filamenteux organiques	1C010a
Matériaux hétéro-épitaxiés	3C001
Matériaux hétéro-épitaxiés (croissance de composés III/V de gallium ou d'indium)	3C001c
Matériaux hétéro-épitaxiés (croissance de germanium)	3C001b
Matériaux hétéro-épitaxiés (croissance de silicium)	3C001a
Matériaux non composites à matrice céramique, borures de titane	1C007b
Matériaux optiques	6C004
Matériaux optiques non linéaires	6C004c
Matériaux pour la réduction de la réflectivité électromagnétique	1C101
Matériaux pour l'absorption de fréquences	1C001

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Matériels d'enregistrement	3A002a
Matériels d'imagerie à vision directe	6A002c
Matériels d'imagerie dans le spectre visible ou l'infrarouge	6A002c
Matières fissiles ou matières en contenant	0C002
Matières fissiles pour sources de chaleur	1C012
Matrices et mandrins pour la formation de soufflets	2B228c
Matrices et mandrins pour la formation de soufflets pour rotors	2B228a
Matrices plan focal	6A002a.3
Matrices plan focal	6A002c.2
Matrices plan focal à deux dimensions	6A002a.3
Matrices plan focal à plusieurs éléments, qualifiées pour l'usage spatial	6A002e
Matrices plan focal linéaires	6A002a.3
Matrices, moules ou montages pour le formage superplastique	1B003
Mélangeurs en continu sous vide et à température réglés	1B115
Mélangeurs et convertisseurs pour étendre la gamme de fréquences	3A001b.7
Mélangeurs malaxeurs par charges ou en continu	1B115
Mélangeurs pour charge sous vide et à température réglés	1B115
Mélangeurs sous vide	1B115
Membranes en composés fluorés	1A001a
Mémoires mortes programmables effaçables électroniquement (EEPROM)	3A001a.2
Mémoires vives statiques (SRAM)	3A001a.2
Mesure angulaire, instruments	2B206a
Mesure de déplacement angulaire, instruments	2B006b.2
Mesure de déplacement linéaire et angulaire, instruments	2B006b
Mesure de la surface équivalente radar, systèmes	6B008
Mesure des irrégularités de surface, équipements/instruments	2B006c
Mesure linéaire, instruments	2B006b.1
Métal, alliages et composés à base de hafnium	1C231
Métallurgie des poudres, outillage	9B009
Métaux en poudre servant de carburant	1C111a
Métaux magnétiques	1C003

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Métaux magnétiques à haute perméabilité relative initiale	1C003a
Méthyldiéthanolamine	1C450b.8
Méthylphosphonate de diméthyle	1C350.3
Méthylphosphonite de 0,0-diéthyle	1C350.33
Microcircuits à semi-conducteur composé	3A001a
Microcircuits au silicium	3A001a
Microcircuits de microcommande	3A001a.3
Microcircuits microcalculateurs	3A001a.3
Microcircuits microprocesseurs	3A001a.3
Microcyclus ulei (syn. Dothidella ulei)	1C354b.3
Microcystins (Cyanginosins)	1C351d.10
Micro-organismes génétiquement modifiés	1C353
Microprocesseurs	3A001a.3
Mini-refroidisseurs Joule-Thomson à autorégulation	6A002d.2.b
Miroirs déformables	6A004a.1
Miroirs d'orientation du faisceau	6A004a.4
Miroirs monolithiques légers	6A004a.2
Miroirs optiques (réflecteurs)	6A005e.2
Miroirs optiques à transmission optique partielle	6A005e.2
Miroirs optiques, réflecteurs	6A004a
Miroirs optiques, structures légères de miroirs composites	6A004a.3
Miroirs pour gyro-lasers, équipements pour la qualification	7B002
Miroirs qualifiés pour l'usage spatial	6A004c.3
Miroirs refroidis par refroidissement actif	6A005e.1
Miroirs refroidis par refroidissement par caloducs	6A005e.1
Mise à feu, dispositifs	3A229a
MOCVD, réacteurs	3B001a.2
Modélisation ou simulation des guidages, logiciels	7D103
Modélisation, simulation ou conception de fusées, logiciel	9D103
Modules hyperfréquences	3A001b.2
Modules ou ensembles possédant une fonction de commutation rapide	3A228c

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Moléculaires, pompes	0B001b.9
Molybdène, tungstène et leurs alliages	1C117
Monocristaux de tellurure de cadmium (CdTe) et plaquettes épitaxiales	6C002b
Monocristaux de tellurure de cadmium-zinc (CdZnTe) et plaquettes épitaxiales	6C002b
Monocristaux de tellurure de mercure-cadmium (HgCdTe) et plaquettes épitaxiales	6C002b
Montages acoustiques pour l'isolation des vibrations	8A002o.3.a
Montages acoustiques, réduction du bruit pour navires	8A002o.3.a
Moteur à cycle Brayton, indépendant de l'air	8A002j.1
Moteur à cycle diesel, indépendant de l'air	8A002j.2
Moteur à cycle Rankine, indépendant de l'air	8A002j.1
Moteur à cycle Stirling, indépendant de l'air	8A002j.4
Moteur ou tuyère mobile (fusées à propergol liquide)	9A106c
Moteur ou tuyère mobile (fusées à propergol solide)	9A108c
Moteurs à propergol liquide pour lanceurs	9A010d
Moteurs à turbine à gaz aéronautiques	9A001
Moteurs à turbine à gaz aéronautiques, logiciel pour l'essai	9D004b
Moteurs à turbine à gaz aéronautiques, non certifiés pour l'aéronef civil	9A001
Moteurs à turbine à gaz marins	9A002
Moteurs à turbine à gaz, technologie	9E003
Moteurs de propulsion électrique	8A002o.2.b
Moteurs de propulsion supraconducteurs	8A002o.2.c
Moteurs fusée à propergol liquide	9A105
Moteurs fusée à propergol solide	9A107
Moteurs fusée à propergol solide, composants	9A108
Moteurs fusée: enveloppes et revêtements intérieurs, isolation	9A108a
Moteurs fusées hybrides utilisables dans les missiles	9A109
Moteurs pour turboréacteurs et turbopropulseurs	9A101
Moteurs statoréacteurs	9A011
Moulage monocristallin, équipements	9B001a
Mousse syntactique pour l'usage sous-marin	8C001
Moyens de production pour sous-ensembles de guidage	7B103

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Moyens d'essai (lanceurs), logiciel	9D101
Mycoplasma mycoïdes	1C352b
N,N dyméthylphosphoramidate de diéthyle	1C350.18
N,N-dialdyl (Me, Et,n-Pr ou iso-Pr) phosphoramidiques de dialkyle (Me, Et,n-Pr ou iso-Pr)	1C450b.3
N,N-diakyl (Me, Et,n-Pr ou iso-Pr) aminoéthanethiol	1C450b.6
N,N-diisopropyl-2-aminoéthanethiol	1C350.12
Navigation à inertie, code source pour l'utlisation d'équipements	7D002
Navigation à inertie, équipements et systèmes	7A103
Navigation à inertie, systèmes et équipements	7A003
Navires de surface et composants	8A001
Navires de surface ou sous-marins	8A001
Neptunium 237	1C012b
Nickel métal	0C005
Nickel métal et poudre	1C240
Nickel poudre	0C005
Nickel sous forme de métal poreux	0C005
Nickel sous forme de métal poreux	1C240
Niobium (columbium), alliages en poudre	1C002a.2.b
Niobium (columbium), alliages en poudre	1C002b.1.b
Nitrate de guanine	1C011c
N-N-2-dialkyl (Me, Et,n-Pr ou iso-Pr) aminoéthanols	1C450b.5
Noyaux ou carters en céramique	9B001b
Numériseurs de formes d'ondes	3A002a.5
Objectifs pour caméras de télévision résistant aux rayonnements	6A203c
Obturateur à soufflet, valves	2A226
Obturateurs électro-optiques à cellule de Kerr ou de Pockels	6A203b.4.c
Ondes acoustiques de surface, dispositifs utilisant les	3A001c.1
Ondes acoustiques de volume, dispositifs utilisant les	3A001c.2
Ondes acoustiques rasantes, dispositifs utilisant les	3A001c.1
Optimisation de la trajectoire d'un système fusée	7E104

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Optique	6A004
Organes d'hélicoptère, technologie	7E004c
Outillage pour la production de composants de rotor de moteur à turbine	9B009
Outillage utilisé pour la métallurgie des poudres	9B009
Outils de coupe ou de rectification pour machines-outils pour engrenages	2B003
Outils de développement de logiciel pour équipements de traitement de flots de données multiples	4D003a
Outils de développement et compilateurs en code source	4D003a
Outils, matrices ou montages pour l'assemblage à l'état solide de turbines à gaz	9B004
Outils, matrices, moules pour de soudage par diffusion	1B003
Oxychlorure de phosphore	1C350.2
Oxydants liquides (oxydes d'azote)	1C111a.3
Pales de rotor, compensation active pour la commande du jeu d'extrémité, logiciel	9D004d
Pales d'hélices en matérieux composites, technologie	9E003b.2
Paliers de haute précision	2A001c
Paliers magnétiques (suspension)	2A001c
Paramètres S de transistors, équipements de test	3B002a
Particules métalliques, magnésium ou zirconium	1C011a
Pathogènes	1C353a
Pathogènes	1C354
Pathogènes animaux	1C352
Pathogènes humains	1C351
Pathogènes, bactéries ou champignons des plantes	1C354
PBAA (polybutadiène acide acrylique)	1C111b.3
PBAN (polybutadiène-acrylonitrile)	1C111b.4
PBCT (polybutadiène carboxytéléchélique)	1C111b.1
PBHT (polybutadiène hydroxytéléchélique)	1C111b.2
PEEK (polyéther éther cétone)	1C008c.1
PEKEKK (polyéther cétone éther cétone cétone)	1C008c.4
PEKK (polyéther cétone cétone)	1C008c.2
Pénétrateurs ou connecteurs de coque à fibre optique	8A002c

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Pénétration de coque, dispositifs	8A002c
Pentachlorure de phosphore	1C350.38
Pentasulphure de diphosphore	1C350.47
Pentoxide d'azote	1C111a.3.c
Percuteur, détonateurs	3A232a.3
Performances opérationnelles des systèmes de navigation, logiciel pour améliorer les	7D003a
PFIB: 1,1,3,3,3-pentafluoro-(triofluorométhyl) propène	1C450a.2
Phénylènes (substances lubrifiantes)	1C006b
Phosgène: diochlorure de carbonyle (75-44-5)	1C450a.4
Phosphite de triéthyle	1C350.30
Phosphite de triméthyle	1C350.8
Phosphonate de diéthyle	1C350.19
Phosphonate de diméthyle	1C350.6
Photocathodes à l'arséniure de gallium	6A002a.2.b.2
Photocathodes Ga In As	6A002a.2.b.2
Photocathodes S20 et S25	6A002a.2.a.3
Photocathodes semi-conducteurs composés	6A002a.2.b.3
Photodiodes ou phototransistors à éléments multiples	6A002a.3
Photodiodes ou phototransistors simples	6A002a.1
Photorépéteurs d'alignement et d'exposition	3B001f.1
Photorépéteurs-balayeurs (scanners)	3B001f.1
Pièces polaires	0B001j.4
Pièges à froid ou condenseurs pour extraire l'UF_6	0B002b
Pièges à froid pour UF_6	0B001d.7.d
Piles à combustible, systèmes d'alimentation indépendants de l'air	8A002j.3
Piles et batteries de haute énergie	3A001e.1.a
Pinacolone	1C350.36
Plaque à microcanaux, tubes intensificateurs d'images	6A002a.2.a.2
Plaques collectrices d'ions résistant au fluorure d'uranium	0B001j.2
Plaquettes de semi-conducteurs à fonction déterminée	3A001a
Plaquettes épitaxiales, monocristaux de tellurure de cadmium	6C002b

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Plasma, pulvérisation sous atmosphère contrôlée	2B005d
Plongée sous-marine en circuit fermé, appareils	8A002q
Plongée sous-marine en circuit semi-fermé, appareils	8A002q
Plutonium	0C002
Plutonium métal, systèmes de production	0B006
Plutonium-238 sous une forme quelconque	1C012a
Pockels, obturateurs électro-optiques à cellule	6A203b.4.c
Polyamidimides aromatiques	1C008a.2
Polybutadiène acide acrylique (PBAA)	1C111b.3
Polybutadiène carboxytéléchélique (PBCT)	1C111b.1
Polybutadiène hydroxytéléchélique (PBHT)	1C111b.2
Polybutadiène-acrylonitrile (PBAN)	1C111b.4
Polyéther cétone (PEK)	1C008c.3
Polyéther éther cétone (PEEK)	1C008c.1
Polyétherimides aromatiques	1C008a.4
Polyimides aromatiques	1C008a.3
Polyimides fluorés	1C009b
Polymères conducteurs	1C001
Polymères et copolymères piézo-électriques	1A001b
Polymères non fluorés (substances)	1C008
Polysilazanes pour la production de nitrure de silicium	1C007e.2
Polythiophène	1C001c
Pompes à amalgame de lithium	1B233b.2
Pompes à diaphragme	2B350i
Pompes à engrenages	2B350i
Pompes à entraînement magnétique	2B350i
Pompes à haute pression, composants	9A006d
Pompes à joints d'étanchéité multiples	2B250i
Pompes à mercure	1B233b.2
Pompes à soufflet	2B350i
Pompes à vide	0B002f.2

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Pompes à vide	2B231
Pompes à vide	2B350i
Pompes centrifuges	2B350i
Pompes centrifuges à joint d'étanchéité multiples	2B350i
Pompes de refroidissement pour fluide de réacteur	0A001g
Pompes d'étage submersibles	0B004b.4
Pompes hélices, systèmes carénés	8A002p
Pompes moléculaires	0B001b.9
Pompes pour amidure de potassium	1B230
Portes supraconductrices	3A001d.2
Positionnement acoustique des engins de surface ou sous-marins	6A001a.1.d
Postes d'alignement de l'axe d'accéléromètres	7B003
Postes de sécurité pour manipulations biologiques	2B352f
Postes d'équilibrage dynamique de gyroscopes	7B003
Postes d'essai pour la mise au point de gyroscopes	7B003
Postes d'essai pour le rodage de moteurs d'entraînement de gyroscopes	7B003
Postes d'évacuation et de remplissage de gyroscope	7B003
Pots vibrants pour systèmes d'essai aux vibrations	2B116c
Poudre d'aluminium à grain sphérique	1C111a.1
Poudre de carbure de bore (carburant)	1C011b
Poudres d'alliages métalliques servant de carburant	1C111a
Poudres de métaux utilisables comme combustible ou carburant	1C111a.2
Poursuite de précision pour missiles, systèmes	6A108b
Poursuite, dispositifs optiques/à infrarouges	6A108b.2
Précurseurs d'agents chimiques toxiques	1C350
Préformés de matériaux fibreux ou filamenteux	1C010e
Préformés de matériaux fibreux ou filamenteux	9A110
Préformés fibreux à revêtement métallique	9A110
Préimprégnés de matérieux fibreux ou filamenteux	1C010e
Préimprégnés fibre résine pour missiles	9A110
Préparation de modèles de cire de carters en céramique, équipements	9B001d

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Pressage hydraulique par action directe, technologie	2E003b.2.c
Pressage hydraulique, technologie (travail des métaux)	2E003b
Presses isostatiques à chaud	2B004
Presses isostatiques à chaud	2B104
Presses isostatiques à chaud	2B204
Presses isostatiques à chaud, logiciel	2D201
Procédé de séparation isotopique moléculaire, équipements	0B001h
Processeurs à transformée de Fourier rapide pour hydrophones	6A001a.2.c
Processeurs de signaux numériques	3A001a.3
Processeurs de signaux numériques	4A003
Processeurs de transformée de Fourier rapide	3A001a.12
Processeurs logiques	4A003
Processeurs matriciels	4A003
Processeurs matriciels numériques	3A001a.3
Processeurs pour le renforcement d'image	4A003
Processeurs pour le traitement de signal	4A003
Processeurs vectoriels	4A003
Production de dérivés pyrolytiques, technologie	1E104
Production de deutérium et composés, installations, équipements et composants	0B004
Production de fibres, équipements	1B001
Production de fluor (cellules électrolytiques)	1B225
Production de masques ou traitement de semi-conducteurs, équipements	3B001f.2
Production de matériaux fibreux ou filamenteux	1B101
Production de propergols, équipements	1B115
Production de substances chimiques, installations et équipements	2B350
Production d'eau lourde, installations, équipements et composants	0B004
Production d'équipements de gyroscopes, équipements	7B003
Production des alliages métalliques, équipements	1B002
Production des poudres d'alliages métalliques, équipements	1B002
Production/inspection de lanceurs spatiaux, logiciel	9D101
Produits et structures laminés composites, organique ou carbone	1A002

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Produits laminés pour missiles	9A110
Produits manufacturés en polymères non fluorés	1A003
Projecteurs acoustiques	6A001a.1.c
Propergols et leurs constituants, équipement pour la production	1B115
Propergols, additifs et agents	1C111
Propulseurs pour fusées à liquides	9A005
Propulsion à moteurs à turbine à gaz, ensembles et composants	9A003
Propulsion à propergol liquide	9A005
Propulsion à propergol solide	9A007
Propulsion de fusées à propergol liquide, systèmes et composants	9A006
Propulsion de fusées, systèmes hybrides	9A009
Propulsion de lanceurs, composants, systèmes et structures	9A010
Propulsion de véhicules terrestres à moteur diesel à haute performance, technologie	9E003e
Protection contre les risques de perturbation électromagnétique (EMP), technologie	7E102
Protection contre les risques d'impulsion électromagnétique (EMI), technologie	7E102
Protection corporelle, tenues	1A005
Protection EMP/EMI de l'avionique, technologie	7E102
Pseudomonas mallei	1C351c.8
Pseudomonas pseudomallei	1C351c.9
Puccinia graminis (syn. Puccinia graminis F. sp. tritici)	1C354b.4
Puccinia striiformis (syn. Puccinia glumarum)	1C354b.5
Pulvérisation à plasma sous atmosphère contrôlée, équipements	2B005d
Pulvérisation cathodique, dépôt	2B005e
Qualification des miroirs pour gyro-lasers, équipements	7B002
Qualification des miroirs pour gyro-lasers, réflectomètres	7B102
Quinuclidine-3-01	1C350.13
Quinuclidine-3-one	1C350.37
RAAL (radar aéroporté à antenne latérale)	6A008d
Radars (systèmes et composants)	6A008
Radars à mode d'ouverture synthétique inverse (ISAR)	6A008d

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Radars à ouverture synthétique (SAR)	6A008d
Radars aéroportés à antenne latérale (RAAL)	6A008d
Radars de poursuite de cibles	6A008l
Radars de télémétrie incluant des dispositifs de poursuite optiques/à infrarouges	6A108b.2
Radars et radars à laser pour lanceurs spatiaux	6A108a
Radiogoniomètres passifs	7A115
Radiogoniomètres, équipements et composants	7A007
Radiographie, équipements	3A101b
Radionucléides à émission alpha	1C236
Radium 226	1C237
Radomes, logiciel	6D003d.2
Raman, déphaseurs au parahydrogène	6A205e
Réacteurs	2B350a
Réacteurs de dépôt en phase vapeur par procédé chimique organométallique (MOCVD)	3B001a.2
Réacteurs nucléaires	0A001a
Réacteurs nucléaires, équipements et composants	0A001
Réacteurs pulsés utilisables dans les missiles et leurs composants	9A111
Récepteurs d'essais hyperfréquences	3A002f
Récepteurs radio à commande numérique	5A001b.4
Réception satellite, équipements	7A105
Récipients de sûreté anticriticité	0B006
Rectifieuses	2B001c
Rectifieuses	2B201b
Récupération océanique, systèmes	8A001e
Réducteurs légers à haute performance	8A002o.1.d
Réduction des signatures électromagnétiques, matériaux et dispositifs	1C101
Réduction des signatures, matériaux, dispositifs	1C001
Réduction du bruit pour navires, montages acoustiques	8A002o.3.a
Réduction du bruit sous-marin, logiciel	8D002
Réduction du bruit sous-marin, technologie	8E002
Réduction ou annulation de bruit, systèmes actifs pour navires	8A002o.3.b

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Réflecteurs (miroirs) déformables	6A004a.1
Réflecteurs, miroirs optiques	6A004a
Réflectivité électromagnétique, matériaux de réduction	1C101
Réflectomètres pour la qualification des miroirs pour gyro-lasers	7B102
Réflexion absolue, équipements de mesure	6B004a
Réfrigérants cryogéniques	9A006a
Réfrigération en cycle fermé, systèmes	9A006b
Refroidissement cryogénique pour capteurs optiques, non qualifiés pour l'usage spatial	6A002d.2
Refroidissement cryogénique pour capteurs optiques, qualifiés pour l'usage spatial	6A002d.1
Refroidissement d'uranium fondu	0B001g.2
Réglage de la combustion des réacteurs, dispositifs	9A118
Réglage de température/pression/atmosphère des matériaux composites, technologie	1E103
Régulation d'autoclaves, technologie	1E103
Remplissage à distance, équipements	2B350f
Renforcement d'image, processeurs	4A003
Réparation des structures composites, technologie	1E002f
Repérage, équipements et systèmes	7A103
Réseaux de portes programmables	3A001a.7
Réseaux logiques programmables	3A001a.8
Réseaux phasés, antennes à	5A001d
Réservoirs cryogéniques en cycle fermé	9A006b
Réservoirs souples à carburant pour applications aéronautiques, spatiales ou missiles	1A001a
Résine thermodurcie (matériaux continus imprégnés)	1C210c
Résines à échange d'ions à réaction rapide	0B001f.1
Résines photosensibles	3C002
Résines photosensibles à silylation	3C002d
Résines photosensibles positives pour lithographie des semi-conducteurs	3C002a
Résines photosensibles pour faisceaux électroniques ou ioniques	3C002b
Résines photosensibles utilisables sous rayons X	3C002c
Résonance électron-cyclotron (ECR), élimination par des méthodes sèches anisotrophiques	3B001c
Réticules pour circuits intégrés	3B001g

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Retraitement des éléments de combustibles, installations	0B006
Retraitement nucléaire, installations	0B006
Revêtement et traitement des surfaces optiques, technologie	6E003a.1
Revêtements inorganiques sur substrats non électroniques	2E003f
Revêtements intérieurs des enveloppes de moteurs fusées	9A108a
Revêtements pour la réduction de la visibilité électromagnétique	1C101
Ricine	1C351d.4
Rickettsia prowasecki	1C351b.3
Rickettsia quintana	1C351b.2
Rickettsia rickettsii	1C351b.4
Rickettsies	1C351b
Robot pour l'usage sous-marin	8A002h
Robots à capacité d'analyse d'images 3 D	2B007a
Robots et effecteurs terminaux	2B007
Robots et leurs unités de commande	2B007
Robots pour environnements d'armements explosifs	2B007b
Robots pour la manipulation d'explosifs brisants	2B207a
Robots résistant aux radiations	2B007c
Robots spécialement conçus pour opérer à des altitudes supérieures à 30 000 m	2B007d
Robots, effecteurs terminaux	2B207
Robots, effecteurs terminaux, logiciel	2D201
Rotor basculant ou voilure basculante, technologie	9E003d
Roulements à billes	2A001a
Roulements à billes	2A001b
Roulements à rouleaux massifs	2A001a
Roulements à rouleaux massifs	2A001b
Roulements de haute précision	2A001
Routage adaptatif dynamique, logiciel	5D001c.3
Salmonella typhi	1C351c.10
Saphir dopé au titane (matériau cristallin hôte pour lasers)	6C005a

Description des biens soumis à contrôle	Référence
SAR (radar à ouverture synthétique)	6A008d
Satellites	9A004
Saxitoxine	1C351d.5
Scellement d'éléments combustibles, équipement	0B005
Sécurité de l'information, logiciels	5D002
Sécurité de l'information, logiciels de soutien	5D002b
Sécurité de l'information, systèmes/équipements/dispositifs	5A002
Sécurité de l'information, technologie	5E002
Segments ou ensembles de miroirs conçus pour être assemblés dans l'espace	6A004c.3
Séléniure d'arsenic-thallium (Tl_3AsSe_3 ou SAT)	6C004b.3
Séléniure de gallium-argent ($AgGaSe_2$)	6C004b.2
Séléniure de zinc (substrats bruts)	6C004a
Semi-conducteurs à hétérostructure, technologie de développement/production	3E002b
Semi-conducteurs, équipements de test	3B002
Séparateurs centrifuges (biologiques)	2B352c
Séparateurs électromagnétiques d'isotopes	1B226
Séparateurs isotopiques de vapeur atomique par laser	0B001g
Séparateurs isotopiques moléculaires par laser	0B001h
Séparation à plasma, installation	0B001a.8
Séparation des isotopes de l'uranium, lasers ou systèmes lasers	0B001g.5
Séparation des isotopes du lithium, installations, unités ou équipements	1B233
Séparation des isotopes, installations	0B001
Séparation d'étages de fusées, dispositifs	9A117
Séparation électromagnétique, équipements et composants	0B001j
Séparation isotopique à centrifugeuses, équipements et composants	0B002
Séparation isotopique à centrifugeuses, équipements et composants	0B001a.1
Séparation isotopique à diffusion gazeuse, équipements et composants	0B001c
Séparation isotopique aérodynamique, installations/enceintes	0B001a.3
Séparation isotopique aérodynamique, systèmes et composants	0B001d
Séparation isotopique électromagnétique, équipements et composants	0B001a.9
Séparation isotopique moléculaire par laser	0B001h

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Séparation isotopique moléculaire, installations	0B001a.7
Séparation isotopique par centrifugeuse à gaz, équipements et composants	0B001b
Séparation isotopique par centrifugeuse, équipements et composants	0B001b
Séparation isotopique par échange chimique, équipements et composants	0B001e
Séparation isotopique par laser — installations, équipements et composants	0B001a
Séparation isotopique par plasma, équipements	0B001i
Séparation isotopique, installations aérodynamiques	0B001a.3
Séparation isotopique, lasers ou systèmes lasers	0B001h.6
Servovalves de contrôle de propergol	9A106c
Shigatoxine	1C351d.6
Shigella dysenteriae	1C351c.11
Signature électromagnétique, dispositifs de réduction	1C101
Signaux de fréquence synthétisés, générateurs	3A002d
Silice fondue	6C004e
Solénoïdes supraconducteurs	3A001e.3
Solidification dirigée ou moulages monocristallins, logiciel	9D004c
Solidification dirigée, équipements	9B001a
Sonar à corrélation de vitesse	6A001b
Sonar, hydrophones	6A001a.2.c
Sondes magnétométriques (technologie)	6E003c
Sondes spatiales	9A004
Sondes, fusées	9A104
Sondeurs	6A001a.1
Soudage par diffusion des superalliages, technologie	2E003b.2.b
Soudage par diffusion, technologie	2E003b.1.b
Soufflantes à gaz (axiales, centrifuges ou volumétriques)	0B001c.3
Soufflantes à gaz (axiales, centrifuges ou volumétriques)	0B001d.3
Soufflantes ou compresseurs centrifuges pour la circulation de sulfure d'hydrogène	0B004b.2
Souffleries et bancs d'essais, logiciel	9D101
Souffleries utilisables pour les missiles	9B105
Soupapes à diaphragme	2B350g

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Soupapes à double joint d'étanchéité	2B350g
Soupapes à joints d'étanchéité multiples possédant un orifice de détection des fuites	2B350g
Soupapes à soufflet d'étanchéité	2B350g
Sources de chaleur nucléaires	1C012
Sources d'énergie hyperfréquence (fréquence supérieure à 30 GHz) pour l'accélération des ions	0B001i.1
Sources d'ions à microfluoration	3A233f
Sources d'ions pour le contrôle des flux d'UF_6	0B002g
Sources d'ions pour spectromètres de masse	3A233a
Sources d'ions pour spectromètres de masse à bombardement d'électrons	3A233d
Sources d'ions pour spectromètres de masse à décharge luminescente	3A233b
Sources d'ions pour spectromètres de masse à faisceau moléculaire	3A233e
Sources d'ions pour spectromètres de masse à ionisation thermique	3A233c
Sources d'ions uniques ou multiples	0B001j.1
Sous-ensembles de guidage utilisables dans les missiles	7A117
Sous-systèmes de commande du vecteur poussée (fusées à propergol liquide)	9A106c
Sous-systèmes de commande du vecteur poussée (fusée à propergol solide)	9A108c
Spectromètres de masse à bombardements d'électrons	3A233d
Spectromètres de masse à décharge luminescente	3A233b
Spectromètres de masse à faisceau moléculaire	3A233e
Spectromètres de masse à ionisation thermique	3A233c
Spectromètres de masse au plasma associés par couplage inductif	3A233a
Spectromètres de masse équipés d'une source d'ions à microfluoration	3A233f
Spectromètres de masse et sources d'ions	3A233
Spectromètres de masse pour l'UF_6	0B002g
Sprytron à vide, tubes	3A228a
SQUID (dispositifs supraconducteurs à interférence quantique)	6A006h
SRAM	3A001a.2
Stations de travail à processeur numérique	4A003b
Stations pour produits et résidus pour le transfert de l'UF_6	0B002c
Statoréacteurs à combustion supersoniques	9A011
Statoréacteurs, moteurs et composants	9A011

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Stators de moteur	0B001b.10
Stators toriques (moteur à rotor centrifuge)	0B001b.10
Stators toriques de moteur pour moteurs multiphase à courant alternatif	0B001b.10
Stockage de propergol, dispositifs	9A006f
Stockage d'énergie, systèmes à supraconducteurs	3A001e.3
Stockage et purification des isotopes d'hydrogène	1B231
Structures composites pour lanceurs et véhicules spatiaux	9A110
Structures composites pour missiles	9A110
Structures composites sous forme de tubes	1A202
Structures légères de miroirs composites ou cellulaires	6A004a.3
Structures ou produits laminés composites	1A002
Structures pour lanceurs et systèmes de propulsion	9A010
Structures support de pièces à tester pour systèmes d'essais aux vibrations	2B116d
Submersibles	8A001
Substances lubrifiantes	1C006b
Substrats (semi-conducteurs) revêtus de résine sensible	3C002
Substrats bruts (séléniure de zinc et sulfure de zinc)	6C004a
Substrats bruts de dépôt béryllium/béryllium	6C004d
Substrats de composé III/V de gallium ou d'indium	3C001c
Substrats de films de diamant pour composants électroniques	3E002d
Substrats hétéro-épitaxiés multicouches	3C001
Sulfure de sodium	1C350.50
Sulfure de zinc (substrats bruts)	6C004a
Supports magnétiques (suspension)	0B001b.7
Supports, centrifugeuses à gaz	0B001b.7
Supports, centrifugeuses à gaz	0B001b.8
Supports, haute précision	0B001b.7
Supraconducteurs, dispositifs électroniques, technologie	3E002c
Supraconducteurs, dispositifs ou circuits	3A001d
Supraconducteurs, électro-aimants solénoïdaux	3A201b
Synthèse de l'ammoniac, convertisseurs/unités	1B227

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Systèmes d'exploitation pour équipements de traitement de flots de données multiples	4D003a
Systèmes à agilité de fréquence	5A002a.5
Systèmes à faisceau électronique ou laser, équipements de test	3B002d
Systèmes à faisceau laser pour semi-conducteurs, équipements de test	3B002d
Systèmes à flux continu	2B352b
Systèmes acoustiques actifs	6A001a.1
Systèmes acoustiques de détection ou de localisation d'objets	6A001a.1.b
Systèmes acoustiques de positionnement des engins de surface ou sous-marins	6A001a.1.d
Systèmes acoustiques marins	6A001a
Systèmes acoustiques passifs	6A001a.2
Systèmes actifs de réduction ou d'annullation de bruit pour navires	8A002o.3.b
Systèmes carénés (pompes hélices) pour propulsion	8A002p
Systèmes centraux de manipulation des plaquettes de semi-conducteurs	3B001e
Systèmes collecteurs pour produits et rejets, vapeur d'uranium	0B001g.3
Systèmes d'alimentation indépendants de l'air pour l'usage sous-marin	8A002j
Systèmes de câbles de télécommunication à détection d'intrusion	5A002a.7
Systèmes de câbles sous-marins, locigiel	6D003a.3
Systèmes de commande active de vol, locigiel	7D003e
Systèmes de commande active de vol, technologie	7E004b
Systèmes de commande de direction à commande par circulation, logiciel	7D003e
Systèmes de commande du vecteur poussée	9A008d
Systèmes de commande électrique de vol, technologie	7E004b
Systèmes de commande en ligne (temps réel) pour moteurs à turbines à gaz	9B002
Systèmes de commande en ligne (temps réel) pour souffleries	9B005
Systèmes de commande et de surveillance par ordinateur pour fours	2B227c
Systèmes de compensation magnétique pour capteurs magnétiques	6A006g
Systèmes de contrôle (irrégularités de surface)	2B006c
Systèmes de contrôle des vols, logiciel	7D003e
Systèmes de mesure contenant un laser	2B006b.1.c
Systèmes de mesure de la surface équivalente radar	6B008
Systèmes de navigation à inertie et leurs composants	7A003

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Systèmes de navigation à inertie et leurs composants	7A103
Systèmes de navigation à inertie, logiciel	7D102
Systèmes de paliers magnétiques actifs	2A001c
Systèmes de poursuite de précision pour missiles	6A108b
Systèmes de préparation de solutions de chlorure d'uranium	0B001e.5
Systèmes de propulsion à moteurs à turbine à gaz, ensembles et composants	9A003
Systèmes de propulsion à propergol solide	9A007
Systèmes de propulsion à propergol solide, composants	9A008
Systèmes de propulsion de fusées à liquide	9A005
Systèmes de propulsion de fusées à propergol liquide	9A005
Systèmes de propulsion de fusées à propergol liquide et composants	9A106
Systèmes de propulsion de fusées hybrides	9A009
Systèmes de propulsion, équipements de production	9B115
Systèmes de récupération océanique	8A001e
Systèmes de réduction de bruit pour navires	8A002o.3
Systèmes de télécommunications sous-marins	5A001b.1.a
Systèmes de télécommunications sous-marins acoustiques	5A001b.1.b
Systèmes de télévision sous-marins	8A002d.1
Systèmes de test sans contact pour dispositifs semi-conducteurs	3B002d
Systèmes de vision sous-marins	8A002d
Systèmes d'éclairage sous-marins	8A002d.2
Systèmes d'enrichissement de l'eau lourde	0B004b.8
Systèmes d'essais aux vibrations, locigiel d'utilisation	2D101
Systèmes d'essais aux vibrations incorporant une commande numérique	2B116a
Systèmes d'exploitation pour équipements de traitement en temps réel	4D003d
Systèmes d'hydrographie bathymétriques à large couloir	6A001a.1.a
Systèmes d'identification de gaz toxiques	2B351
Systèmes d'imagerie électronique pour l'usage sous-marin	8A002f
Systèmes d'oxydation de l'uranium	0B001e.6
Systèmes experts ou logiciel pour moteurs d'inférence «systèmes experts»	4D003b
Systèmes experts pour unités de commande numérique, technologie	2E003e

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Systèmes générateurs de neutrons	3A231
Systèmes lumineux pour l'usage sous-marin	8A002g
Systèmes lumineux sous-marins réduisant la rétrodiffusion lumineuse	8A002d.2
Systèmes multipoints d'amorçage	3A232b
Systèmes ou équipements de mesure	2B006
Systèmes pour mesurer la surface équivalente radar	6B108
Systèmes propulsifs, équipements d'assistance à la production	9B116
Systèmes propulsifs, équipements de production	9B115
Systèmes transformateurs différentiels à tension linéaire	2B006b.1.b
Systèmes utilisant un détonateur unique ou des détonateurs multiples	3A232b
Tantale, creusets	2A225b,c
TCSEC (Systèmes équipements)	5A002a.6
Techniques de communication laser permettant la poursuite automatique des signaux	5E001b.2
Techniques de communication laser, technologie	5E001b.2
Technologie: voir sous-catégorie E pour les contrôles dans chaque catégorie	
Technologie de développement/production/de matériaux	1E001
Technologie de l'infographie interactive intégrée aux unités de commande numérique	2E003a
Technologie de régulation des autoclaves	1E103
Technologie pour équipements radio fonctionnant à des fréquences > 31 GHz	5E001c.4.b
Technologie pour équipements télécom à commutation optique	5E001c.3
Technologie pour équipements télécom à laser et amplification optique (PDFFA)	5E001c.2.b
Technologie pour équipements télécom à laser et transmission optique cohérente	5E001c.2.c
Technologie pour équipements télécom employant des techniques de multiplexage	5E001c.2.d
Technologie pour équipements télécom employant des techniques M.T.A.	5E001c.1
Technologie pour équipements télécom employant la signalisation sur voie commune	5E001c.5
Technologie pour équipements télécom employant un laser	5E001c.2
Technologie pour équipements télécom employant un laser et des techniques analogiques	5E001c.2.e
Technologie pour le développement de logiciels pour machines de bobinage de filaments	1E203
Technologie pour le développement des équipements ou du logiciel de 2A, 2B ou 2D	2E001
Technologie pour développement des techniques QAM	5E001c.4.a

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Technologie pour le développement ou la production de métaux	1E202
Technologie pour l'utilisation des matériaux composites	1E201
TEGDN (dinitrate de triéthylène glycol)	1C111c.2
Télécommunications (équipements de)	5A001
Télécommunications, équipements de production	5B001a
Télécommunications, équipements d'essai	5B001a
Télémesure et télécommande, équipements	5A101
Télémesure, équipements/systèmes	5A101
Télescopes de projection pour laser	6A005f.4
Tellure (Te) ayant des niveaux de pureté égaux ou supérieurs à 99,9995%	6C002a
Tempest-équipements à faible rayonnement	5A002a.4
Tenues de protection corporelle	1A005
Tétrodotoxine	1C351d.8
Tétroxyde (dioxyde) d'azote	1C111a.3.b
Thiodiglycol	1C350.1
Thio-éthers (alkylphénylène), utilisés comme lubrifiants	1C006b.1
Thorium (métal, alliage, composé, concentré)	0C001
TMETN (trinitrate de triméthyloéthane)	1C111c.4
Tours	2B001a
Tous à commande numérique	2B201
Tours de distillation, charges	1A226
Tours d'échanges eau-sulfure d'hydrogène	0B004b.1
Toxines botuliniques	1C351d.1
Toxines de Clostridium perfringens	1C351d.2
Toxines de Staphylococcus aureus	1C351d.7
Toxines naturelles	1C351d
Traitement à échange d'ions	0B006
Traitement de plaquettes, fabrication de semi-conducteurs	3B001f
Traitement de semi-conducteurs, équipements	3B001f.2
Traitement de signal, dispositifs acousto-optiques	3A001c.3
Traitement de surface de fibres, équipements	1B101d

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Traitement des informations enregistrées après le vol, logiciel	6D103
Traitement des signaux, hydrophones	6A001a.2.c
Traitement des surfaces optiques, technologie	6E003a.1
Traitement du signal par calculateur numérique	4A003
Traitement en temps réel, logiciels	2D002
Traitement et corrélation dans le domaine temps ou fréquence, hydrophones	6A001a.2.c
Transducteurs de frottement de paroi	9B008
Transducteurs acoustiques, hydrophones	6A001a.2.a
Transducteurs mesurant le frottement d'un écoulement sur le revêtement des parois	9B008
Transducteurs ou projecteurs acoustiques	6A001a.1.c
Transformation de fibres de carbone ou d'alumine, équipements	1B001d
Transistors hyperfréquences	3A001b.3
Transmission d'énergie d'hélicoptères ou d'avions à voilure basculante, technologie	9E003d
Trichlorure d'arsenic	1C350.31
Trichlorure de phosphore	1C350.7
Triéthanolamine ou 2,2,2 nitriloéthanol	1C350.46
Trifluorure de chlore (ClF_3)	1C238
Trinitrate de triméthyloéthane (TMETN)	1C111c.4
Trioxyde d'azote	1C111a.3.a
Tritium, composés et mélanges	1C235
Tubes à balayage, caméras électroniques à balayage	6A203b.2
Tubes à cathode froide	3A228a
Tubes à image intégrale et dispositifs d'imagerie fixe	6A203b.4
Tubes à impulsions	3A001b.1.a
Tubes à ondes progressives ou à ondes entretenues	3A001b.1.a
Tubes amplificateurs à champs croisés	3A001b.1.b
Tubes de force pour éléments combustibles et liquide de refroidissement	0A001e
Tubes électroniques à vide	3A001b.1
Tubes électroniques à vide	3A228
Tubes intensificateurs d'image	6A002a.2
Tubes intensificateurs d'image	6A002c.1

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Tubes intensificateurs d'image	6A203b.4.a
Tubes intensificateurs vidicon silicium à grille (SIT)	6A203b.4.b
Tubes krytron à gaz	3A228a
Tubes multiplicateurs de photoélectrons	6A202
Tubes sprytron à vide	3A228a
Tubes vortex pour séparation isotopique aérodynamique	0B001d.2
Tubes vortex pour séparer l'UF_6 du gaz porteur	0B001d.7.c
Tungstène, molybdène et leurs alliages	1C117
Tungstène, pièces	1C226
Turbines à gaz, moteurs aéronautiques	9A001
Turbines à gaz, moteurs marins	9A002
Turbines à gaz et composants, technologie	9E003a
Turbocompresseurs et turbodétendeurs-compresseurs	1B232
Turbomélangeurs	9A101
Turbopompes à haute pression	9A006d
Turbopropulseurs légers	9A101
Turboréacteurs et turbopropulseurs légers	9A101
Tuyauterie à multiples parois incorporant un orifice de détection des fuites	2B350h
Tuyères de chambres de poussée à haute pression	9A006e
Tuyères de détente supersonique pour UF_6 et gaz porteur	0B001h.1
Tuyères de fusées (fusées à propergol liquide)	9A106b
Tuyères de fusées à propergol solide	9A108b
Tuyères de séparation, UF_6/séparation du gaz porteur	0B001d.7.c
Tuyères d'éjection carbone-carbone	9A006h
Tuyères flexibles (fusées à propergol liquide)	9A106c
Tuyères flexibles (fusée à propergol solide)	9A108c
Tuyères mobiles, systèmes de commande du vecteur poussée	9A008d
Tuyères pour fabrication par dépôt pyrolithique	1B116
Tuyères pour fusées à liquide	9A006e
Tuyères pour fusées à propergol solide	9A008c
Tuyères pour séparation isotopique aérodynamique	0B001d.1

Description des biens soumis à contrôle	Référence
UF_6: condenseurs	0B002b
UF_6: pièges à froid	0B001d.7.d
UF_6: pièges à froid	0B002b
UF_6: pompes à vide	0B002f.2
UF_6: séparation isotopique/enrichissement, équipements auxiliaires	0B002
UF_6: spectromètres de masse/sources d'ions	0B002g
UF_6: stations de liquéfaction	0B002d
UF_6: stations pour produits et résidus pour le transfert	0B002c
UF_6: systèmes de séparation du gaz porteur	0B001h.5
UF_6: tuyauteries et collecteurs	0B002e
UF_6: séparation de l'UF_6 et du gaz porteur	0B001d.7
Unités de refroidissement à l'hélium	1B231
Unités de refroidissement à l'hydrogène	1B231
Unités de rétroaction en position linéaire	2B008a
Unités de rétroaction en position rotative	2B008b
Unités de rétroaction pour machines-outils	2B008
Uranium (métal, alliage, composé, concentré)	0C001
Uranium (métal, alliage, composé, concentré)	0C002
Uranium appauvri	0C001
Uranium enrichi en U233 ou U235	0C002
Uranium enrichi ou matières en contenant	0C002
Uranium naturel	0C001
Uranium vaporisé, systèmes collecteurs pour produits et rejets	0B001g.3
Usage subaquatique, câbles à fibres optiques et accessoires	5A001c.2
Usines de conversion de l'uranium et matériel	0B003
Utilisation des équipements ou logiciels pour le traitement des matériaux	2E101
Utilisation des équipements ou logiciels pour le traitement des matériaux	2E201
Utilisation des équipements ou logiciels pour le traitement des matériaux	2E301
Utilisation des produits composites, technologie	1E101

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Valves munies d'un obturateur à soufflet	2A226
Vannes à soufflets	0B001c.6
Vannes à soufflets	0B001d.6
Vannes, séparation isotopique à diffusion gazeuse	0B001c.6
Vapeur d'uranium, systèmes collecteurs pour produits et rejets	0B001g.3
Vases de Dewar embarqués	9A006a
Véhicules à effet de surface à jupe complète	8A001f
Véhicules à effet de surface à quilles latérales	8A001g
Véhicules de rentrée pour missiles, et leurs équipements	9A116a
Véhicules de rentrée, équipements d'assistance à la production	9B116
Véhicules pour la manutention de lanceurs et véhicules spatiaux et de fusées sondes	9A115b
Véhicules pour le contrôle des véhicules spatiaux	9A115b
Véhicules pour le lancement de fusées	9A115b
Véhicules pour le transport de lanceurs et véhicules spatiaux et de fusées sondes	9A115b
Véhicules spatiaux	9A004
Véhicules spatiaux, composants pour lanceurs et systèmes de propulsion	9A010
Véhicules submersibles habités, attachés	8A001a
Véhicules submersibles habités, non attachés	8A001b
Véhicules submersibles non habités, attachés	8A001c
Véhicules submersibles non habités, non attachés	8A001d
Véhicules submersibles, systèmes et équipements	8A001
Véhicules submersibles, systèmes et équipements	8A002a
Vélocimètres sous-marins	6A001b
Vérification des gaines nucléaires, équipement	0B005
Vérification d'étanchéité, équipement	0B005
Vérification linéaire-angulaire (des demi-coques), systèmes	2B206b
Vérotoxine	1C351d.9
Verre (matériaux fibreux ou filamenteux)	1C010c
Verre (matériaux fibreux ou filamenteux)	1C210b
Verre fluoro-phosphaté	6C004e
Verre phosphaté	6C004e

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Vêtements et matériaux pare-balle	1A005
Vibrio cholerae	1C351c.12
Vidéo, caméras contenant des capteurs à semi-conducteurs	6A003b.1
Virus	1C351a
Virus	1C352
Virus Lyssa	1C352a.8
Virus Chikungunya	1C351a.1
Virus de la fièvre de la vallée du Rift	1C351a.13
Virus de la chorioméningite lymphocytaire	1C351a.9
Virus de la fièvre de Dengue	1C351a.3
Virus de la fièvre de Lassa	1C351a.8
Virus de la fièvre hémorragique de Crimée-Congo	1C351a.2
Virus de la fièvre jaune	1C351a.19
Virus de la fièvre ovine	1C352a.7
Virus de la fièvre porcine africaine	1C352a.1
Virus de la langue bleue	1C352a.3
Virus de la maladie de la main et du pied	1C352a.4
Virus de la maladie de Newcastle	1C352a.9
Virus de la maladie de Teschen	1C352a.14
Virus de la peste bovine	1C352a.12
Virus de la peste des petits ruminants	1C351a.10
Virus de la stomatite vésiculaire	1C352a.15
Virus de la variole	1C351a.15
Virus de la variole blanche	1C351a.18
Virus de la variole caprine	1C352a.5
Virus de la variole du singe	1C351a.12
Virus de la variole ovine	1C352a.13
Virus de l'encéphalite équine de l'Est	1C351a.4
Virus de l'encéphalite équine de l'Ouest	1C351a.17
Virus de l'encéphalite équine du Vénézuela	1C351a.16
Virus de l'encéphalite japonaise	1C351a.20

Description des biens soumis à contrôle	Référence
Virus de l'encéphalite verno-estivale russe	1C351a.14
Virus de l'herpès porcin	1C352a.6
Virus de l'influenza aviaire	1C352a.2
Virus des encéphalites transmises par les tiques	1C351a.14
Virus Ebola	1C351a.5
Virus Hantaan	1C351a.6
Virus humains	1C351
Virus Junin	1C351a.7
Virus Machupo	1C351a.10
Virus Marburg	1C351a.11
Virus pathogènes animaux	1C352a
Virus pathogènes humains	1C351a
VISAR (interféromètres de mesure de vitesse)	6A225
Vision sous-marine, systèmes	8A002d
Voilure basculante ou rotor basculant, technologie	9E003d
Xanthomonas albilineans	1C354a.1
Xanthomonas campestris pv citri, aurantifolia ou citrumelo	1C354a.2
Xanthomonas citri	1C354a.2
Yersinia pestis	1C351c.13
Zirconium métal, alliages et composés	1C234
Zirconium, métal ou alliage en poudre	1C111a.2
Zirconium: tubes ou assemblages de tubes	0A001f
Zoonoses	1C351