

ORGANISATION MONDIALE DU COMMERCE

RESTRICTED

G/IT/SPEC/Q1/12

27 avril 1998

(98-1692)

**Comité des participants sur l'expansion du
commerce des produits des technologies
de l'information**

Original: anglais

REPONSES A L'ENQUETE

Communication des Etats-Unis

Le Secrétariat a reçu le 23 avril 1998 la communication ci-après de la Mission permanente des Etats-Unis.

Enquête sur les normes concernant les produits des technologies de l'information

1. Votre gouvernement a-t-il émis des règlements techniques obligatoires pour assurer la sécurité technique du matériel des technologies de l'information? Dans l'affirmative, prière de préciser. Ces règlements sont-ils alignés sur la norme CEI 950? Dans la négative, prière d'expliquer la pratique en vigueur actuellement.

Les prescriptions appliquées par le gouvernement des Etats-Unis pour assurer la sécurité des produits des technologies de l'information sont fondées sur la norme nationale concernant la sécurité des produits des technologies de l'information, qui est alignée sur la norme 950 de la Commission électrotechnique internationale (CEI). L'Administration de la prévention des maladies professionnelles et des accidents du travail (OSHA) exige que les produits utilisés sur les lieux de travail soient certifiés par une tierce partie. Cette certification doit être effectuée dans des installations ayant reçu l'agrément de l'OSHA dans le cadre de son programme pour l'agrément d'organismes extérieurs de certification (Laboratoires d'essais reconnus au plan national).

De plus, l'Office de contrôle des médicaments et des produits alimentaires (FDA) exige que les produits contenant un laser (par exemple un lecteur de CD-ROM) soient conformes aux spécifications qu'il a établies pour assurer la sécurité des lasers et que les produits contenant un tube cathodique (par exemple un écran vidéo) soient conformes aux spécifications relatives aux rayons X. Les spécifications de FDA sont similaires aux prescriptions de la norme CEI 950, mais elles ne sont pas à proprement dire alignées sur cette norme. Le FDA accepte les déclarations des fournisseurs attestant la conformité des produits aux spécifications qu'il impose en matière de sécurité.

2. Votre gouvernement a-t-il émis des règlements techniques obligatoires relatifs aux interférences électromagnétiques pour le matériel des technologies de l'information? Dans l'affirmative, prière de préciser. Ces règlements sont-ils alignés sur la norme CISPR 22? Dans la négative, prière d'expliquer la pratique en vigueur actuellement.

./.

Les prescriptions appliquées par le gouvernement des Etats-Unis en ce qui concerne les interférences électromagnétiques pour le matériel des technologies de l'information figurent dans la partie 15 des règles de la Commission fédérale des communications (FCC). Ces règles prévoient que la plupart des produits des technologies de l'information peuvent être commercialisés sur le marché américain s'ils sont accompagnés d'une déclaration de conformité du fournisseur. Les fabricants de ce type de matériel peuvent se fonder sur les normes techniques énoncées dans la partie 15 ou sur celles de la CISPR 22, mais dans ce dernier cas le matériel doit satisfaire à des critères additionnels (concernant par exemple les tensions utilisées aux Etats-Unis). Les ordinateurs personnels et les accessoires pour ordinateurs personnels doivent toutefois être certifiés soit par la FCC, soit au moyen d'une déclaration de conformité du fournisseur basée sur les essais d'un laboratoire accrédité. L'accréditation des laboratoires se fait conformément aux prescriptions du Guide ISO/CEI 25. La certification par la FCC est obligatoire pour les équipements terminaux de télécommunication et l'équipement d'émission radioélectrique.

3. Quelles procédures d'évaluation de la conformité concernant soit le produit, soit le procédé de fabrication, votre gouvernement exige-t-il aux fins d'homologation des produits des technologies de l'information (y compris la compatibilité électromagnétique (CEM), la sécurité électrique, les télécommunications et le matériel radioélectrique terminal, ainsi que d'autres domaines)?

Les fournisseurs peuvent-ils appliquer ces procédures (essai, déclaration de conformité, etc.) ou incombe-t-il à des tiers de le faire?

Sur quelles normes ou lignes directrices internationales ces procédures sont-elles fondées, le cas échéant?

Voir les réponses ci-dessus.
