



LE DIRECTEUR GÉNÉRAL

Maisons-Alfort, le 22 février 2005

## AVIS

### **de l'Agence française de sécurité sanitaire des aliments relatif à l'autorisation d'emploi de fibres de verre CS 144A dans des matériaux entrant en contact d'eau destinées à la consommation humaine**

L'Agence française de sécurité sanitaire des aliments (Afssa) a été saisie le 21 août 2003 par la Direction générale de la santé d'une demande d'avis relatif à l'autorisation d'emploi des fibres de verre CS 144A pour le renfort de matériaux placés au contact d'eau destinée à la consommation humaine.

Après consultation du Comité d'experts spécialisé "Eaux" le 2 février 2005, l'Afssa rend l'avis suivant:

Considérant que le pétitionnaire sollicite l'autorisation d'emploi de la fibre de verre ensimée objet de la demande pour le renfort des matériaux placés au contact d'eau destinée à la consommation humaine ;

Considérant les recommandations de l'Afssa du 12 mars 2001 relatives à l'évaluation des fibres de verre ensimées pour le renfort des matériaux composites au contact des eaux destinées à la consommation humaine ;

Considérant les recommandations du Comité d'experts spécialisé "Eaux" concernant l'évaluation de fibres de verre ensimées et notamment les critères de qualité retenus pour permettre leur emploi dans les matériaux au contact des eaux destinées à la consommation humaine ;

Considérant les résultats des essais réalisés sur cette fibre de verre par un laboratoire habilité pour le contrôle sanitaire des matériaux au contact de l'eau,

L'Agence française de sécurité sanitaire des aliments estime que la fibre de verre ensimée CS 144A peut être utilisée dans la fabrication des matériaux placés au contact d'eau destinée à la consommation humaine sous réserve que les matériaux renforcés par cette fibre de verre satisfassent aux essais prévus par la réglementation, dans le cadre des attestations de conformité sanitaire.

**Martin HIRSCH**

27-31, avenue  
du Général Leclerc  
BP 19, 94701  
Maisons-Alfort cedex  
Tel 01 49 77 13 50  
Fax 01 49 77 26 13  
[www.afssa.fr](http://www.afssa.fr)

REPUBLIQUE  
FRANÇAISE