PARLIAMENTARY ASSEMBLY
OF THE
COUNCIL OF EUROPE

24 September 1991 **Doc. 6514**

WRITTEN DECLARATION No. 214

on European co-operation in the field of material sciences

The undersigned, members of the Assembly,

1. Considering the importance of advanced materials in electronics, aerospace field, energy, metallurgy, health, etc;

2. Considering the importance of high technology materials for loosening technological constraints, such as the use of composites and polymers in the transport industry, the use of semi-conductors in the computer industry, the use of glass fibres in telecommunications technology and the use of biomaterials in medical technology;

3. Taking into account the creation, under the joint initiative of the Council of Europe and the Commission of the European Communities, of the E-MRS network (European material research society);

4. Considering the importance that East European countries attach to the strengthening of co-operation and the exchange of information between East and West;

5. Taking into account the important initiative of organising each year an East-West Conference in the field of material sciences (MAT TECH) in Helsinki,

6. Propose to take the opportunity of the biannual E-MRS sessions held in Strasbourg at the Council of Europe to organise the MAT TECH Conference, in order to facilitate contacts, exchange of information and co-operation between scientists in the field of material sciences from the private and the public sectors.

Signed:

Tiuri
Lambie
Anttila
Dromberg
Ryynänen
Konecny A.

ASSEMBLÉE PARLEMENTAIRE
DU
CONSEIL DE L'EUROPE

24 septembre 1991 **Doc. 6514**

DÉCLARATION ÉCRITE N° 214

sur la coopération européenne dans le domaine des sciences des matériaux

Les soussignés, membres de l'Assemblée,

1. Considérant l'importance que revêtent les matériaux avancés en électronique, dans les domaines aérospatial, de l'énergie, de la métallurgie, de la santé, etc.;

2. Considérant l'importance que revêtent les matériaux de haute technologie pour réduire les contraintes technologiques, notamment l'utilisation de matériaux composites et de polymères dans l'industrie des transports, l'utilisation de semi-conducteurs pour les ordinateurs, l'utilisation de fibres de verre dans les télécommunications et l'utilisation de biomatériaux en technologie médicale;

3. Prenant en compte la création, à la suite de l'initiative commune du Conseil de l'Europe et de la Commission des Communautés européennes, du réseau E-MRS (Société européenne pour la recherche sur les matériaux avancés);

4. Considérant l'importance que les pays d'Europe de l'Est attachent au développement de la coopération et des échanges d'informations entre l'Est et l'Ouest;

5. Prenant en compte l'importante initiative tendant à organiser tous les ans une conférence Est-Ouest dans le domaine des sciences des matériaux (MAT TECH) à Helsinki,

6. Proposent de profiter des sessions E-MRS semestrielles tenues à Strasbourg au Conseil de l'Europe pour organiser la conférence MAT TECH, en vue de favoriser les contacts, les échanges d'informations et la coopération entre des spécialistes des sciences des matériaux des secteurs privé et public.

Signé:

Probst
Jansson
Halonen
Hacklin
Caccia F.

Total: 11