



HAL
open science

Isotropic-to-nematic transition in wormlike micelles under shear

Jean-François Berret, Denis Roux, Grégoire Porte

► **To cite this version:**

Jean-François Berret, Denis Roux, Grégoire Porte. Isotropic-to-nematic transition in wormlike micelles under shear. *Journal de Physique II*, EDP Sciences, 1994, 4 (8), pp.1261-1279. 10.1051/jp2:1994198 . jpa-00248041

HAL Id: jpa-00248041

<https://hal.archives-ouvertes.fr/jpa-00248041>

Submitted on 1 Jan 1994

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

