



ACOUSTICS 2012

Acoustic properties of emulsions with locally resonant scatterers

T. Brunet^a, B. Mascaro^a, S. Raffy^b, O. Mondain-Monval^b, J. Leng^c, O. Poncelet^a and C. Aristégui^a

^aUniversity of Bordeaux, CNRS, UMR 5295, I2M - Bâtiment A4, 351, cours de la Libération, 33405 Talence, France

^bCentre de recherches Paul Pascal, 115, Av Albert Schweitzer 33600 Pessac

^cLaboratoire du Futur, 178 avenue du Docteur Schweitzer 33608 Pessac Cedex
thomas.brunet@u-bordeaux1.fr