

Vendredi 27 novembre 2009 - N° 5531

AIR

La photocatalyse tue les odeurs

La lumière associée à un catalyseur permet de purifier et de décontaminer l'air, d'éliminer les odeurs et de rendre les surfaces autonettoyantes.

On peut désormais compter sur une nouvelle technique pour lutter contre la pollution de l'air : la photocatalyse. Celle-ci combine l'action des rayons UV sur un catalyseur à base de dioxyde de titane pour décomposer les matières organiques en CO₂ et H₂O. ...

« *La photocatalyse va devenir incontournable dans un panel de traitements pour éliminer un grand nombre de polluants* » précise Alain Mathurin, président de la Fédération Européenne de la Photocatalyse. ...

Intégralité de l'article sur le site www.lemoniteur.fr