

Oferta Tecnológica

Referencia:

04 DE BYBI 0AQP

Título:

Ensayos de toxicidad basados en el análisis del movimiento en tiempo real de organismos unicelulares

Descripción:

Una universidad alemana ha desarrollado ensayos de medida de la toxicidad para varias aplicaciones (suelos, aguas residuales, fluidos empleados en procesos industriales, efluentes procedentes de depósitos, gases de instalaciones industriales). Se trata de un sistema de pruebas de monitorización biológica basado en los cambios inducidos por la toxicidad en el comportamiento del movimiento del organismo unicelular *Euglena gracilis*. El sistema compara en tiempo real y de forma automática la movilidad, velocidad, orientación y forma de la célula de los organismos. La universidad busca socios de la industria, del sector servicios o institutos de investigación para alcanzar acuerdos de licencia, cooperación técnica o comercialización.

Enlace:

www.citandalucia.com

Más información:

Daniel Escacena / Jaime Durán
CITANDALUCIA, S.A.U.
Tfno: 955 03 98 32

