

Nombre de la tecnología: **Proceso revolucionario para la detoxificación de pastas oleaginosas para uso como Biocarburantes y Biolubricantes con un gran mercado**

**Sector
Propiedad Intelectual
Resumen**

**Aplicaciones
País e información de contacto
TRL
Imagen**

La industria química y de combustibles.

MX/a/2015/016461

La industria requiere carburantes y lubricantes derivados de fuentes alternas a las fósiles. Las pastas oleaginosas (como la de Jatropha y higuerilla) contienen impurezas y compuestos no deseados que dificultan su uso directo. Por tal motivo, esta invención propone un proceso revolucionario biotecnológico para detoxificar estas pastas oleaginosas y emplearlas para producir lubricantes y carburantes, de manera eficiente en término de costos.

La industria química y de combustibles.

México, Dr. Jorge Alberto Rodríguez González

jrodriguez@ciatej.mx

3

