

# Nombre de la tecnología: **Método para la extracción de compuestos de chile útiles para varias industrias**

**Sector**

Alimentos, confitería y farmacéutica

**Propiedad Intelectual**

MX/a/2021/015185

**Descripción**

Un método innovador y sostenible para la extracción de capsaicinoides de chiles, estos compuestos tienen un amplio mercado dadas sus aplicaciones en la industria alimentaria, confitería y farmacéutica. Dicho método utiliza aceites vegetales en lugar de solventes orgánicos, lo que lo hace más seguro y sostenible. Además, el método permite la reutilización de los aceites vegetales, lo que podría reducir los costos de producción.

**Aplicaciones**

Ideal para la industria alimentaria, confitería y farmacéutica

**País e información de contacto**

México, Dr. Castillo Herrera Gustavo Adolfo  
gcastillo@ciatej.mx

**TRL**

3

**Imagen**

