



Proceso para la obtención de polvo enzimático con actividad proteolítica a partir de subproductos de cosecha de papaya

EXPEDIENTE

MX 329593 B

STATUS

Otorgada

FECHA DE SOLICITUD

12/17/2009

PAÍSES

México

RESUMEN

La presente invención se refiere a utilizar todos los subproductos de cosecha de cualquier variedad de papaya (tallos, hojas, raíces, frutos, cogollos, pecíolos) de plantas cuyo ciclo reproductivo ha concluido después de dos años de producción continua. Este proceso involucra el empleo de métodos mecánicos para procesar los subproductos y obtener a partir de estos extractos acuosos, los cuales son concentrados mediante centrifugación empleando dispositivos de ultrafiltración con membranas de celulosa, para posteriormente ser secados por aspersion añadiendo previamente un encapsulante al extracto, obteniéndose un polvo con actividad proteolítica.

INVENTORES

Santiago Gallegos Tintore, Ingrid Rodriguez, Juan Carlos Mateos Diaz



informes@ciatej.mx



CIATEJ



(33) 3345 5200