

PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM POLÍMERO BIODEGRADÁVEL, POLÍMERO BIODEGRADÁVEL E SEU USO

Inventores:

Camila Baldasso

Jocelei Duarte

Data de Depósito / Pedido de Patente (INPI):

24/05/2024 / BR 10 2024 010333-5

Titulares do Direito:

FUCS

Descrição e Aplicação:

A presente invenção se situa na área de Química e Materiais. Mais especificamente, a presente invenção refere-se a um processo otimizado para a obtenção de um polímero biodegradável à base de soro de leite bovino e/ou bubalino, ao dito polímero e seu uso. A invenção proporciona um processo mais barato e limpo para a obtenção de polímero em várias configurações, aplicável na produção de embalagens biodegradáveis dentre outros produtos.