

PROCESSO DE PRODUÇÃO ENZIMÁTICA.

Inventores:

Aldo José Pinheiro Dillon
Carla Eliana Todero Ritter
Mara Zeni Andrade

Data de Depósito / Pedido de Patente (INPI):

02/04/2018 / BR 10 2018 006624 2

Titulares do Direito:

FUCS

Descrição e Aplicação:

A presente invenção descreve um processo de produção enzimática com remoção de açúcares redutores durante o crescimento de microrganismos produtores de celulase e/ou hemicelulase. Em uma concretização, o pH de tal processo está controlado entre pH 4,5 e pH 5,5. A presente invenção se situa nos campos da Química e da Engenharia Bioquímica.