

Estudi de processos fermentatius per a l'obtenció d'aromes concentrats [

Adroer i Martori, Núria

Universitat Autònoma de Barcelona, 1993

Monografía

EN ESTE TRABAJO SE HA OBTENIDO UN AROMA CONCENTRADO DE MANTEQUILLA Y UN AROMA DE QUESO, A PARTIR DE UN PROCESO BIOTECNOLOGICO. ESTE PROCESO CONSISTE EN LA INTEGRACION DE DOS PROCESOS DIFERENCIADOS, QUE SON: UN PROCESO FERMENTATIVO Y UN PROCESO ENZIMATICO. PARA LLEVAR A CABO ESTE TRABAJO SE HAN PUESTO A PUNTO UNA SERIE DE TECNICAS ANALITICAS QUE HAN FACILITADO EL SEGUIMIENTO Y LA OBTENCION DE LOS DIFERENTES PRODUCTOS. SE HAN DETERMINADO LAS CONDICIONES DE CRECIMIENTO Y DE FERMENTACION OPTIMAS PARA LACTOCCUS LACTIS SPP. DIACETILACTIS Y LACTOCOCCUS LACTIS SPP. CREMORIS. TAMBIEN SE HAN DETERMINADO LAS CONDICIONES MAS ADECUADAS PARA LA OBTENCION DE DIACETILO CON LACTOCOCCUS LACTIS SPP. DIACETILACTIS. SE HAN SELECCIONADO LAS LIPASAS MAS FAVORABLES PARA LA PRODUCCION DE CADA AROMA EN CONCRETO, Y SE HAN DETERMINADO LAS MEJORES CONDICIONES PARA QUE SE REALICE LA REACCION DE HIDROLISI CORRESPONDIENTES. FINALMENTE, SE HAN ESTUDIADO LA MANERA MAS ADECUADA PARA INTEGRAR LOS DOS PROCESOS PARA LA OBTENCION DE CADA AROMA, LLEGANDOS A OBTENER LOS CONCENTRADOS DE AROMA DE MANTEQUILLA Y DE QUESO

Título: Estudi de processos fermentatius per a l'obtenció d'aromes concentrats Microforma] Núria Adroer i Martori ; director, Carles Casas Alvero, Francesc Gòdia Casablancas

Editorial: Bellaterra Universitat Autònoma de Barcelona 1993

Descripción física: 1 microficha (fotogramas) negativo 11x15cm + 1 folleto

Mención de serie: Tesi doctoral / Universidad Autónoma de Barcelona

Tesis: Tesis-Universidad Autónoma de Barcelona, Departamento de Ingeniería Química, 1993

ISBN: 8479299177

Materia Entidad: Universidad Autónoma de Barcelona. Departamento de Ingeniería Química- Tesis y

disertaciones académicas- Microfichas

Materia: Microformas- Tesis y disertaciones académicas Mantequilla- Industria y comercio- Tesis y disertaciones académicas- Microfichas Queso- Industria- Tesis y disertaciones académicas- Microfichas Fermentación- Tesis y disertaciones académicas- Microfichas Biotecnología- Tesis y disertaciones académicas- Microfichas

Autores: Casas Alvero, Carlos, dir Gòdia i Casablancas, Francesc, dir

Entidades: Universidad Autónoma de Barcelona ed Universidad Autónoma de Barcelona. Departamento de Ingeniería Química

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es