

SOLICITAÇÃO PARA ANÁLISE TÉRMICA SIMULTÂNEA

Dados do solicitante

Nome completo: Mayara Gundim
Endereço de e-mail: mayaragundim@hotmail.com
Professor orientador: Amanda Gondim
Departamento: Instituto de Química

Matrícula: 2013015354
Telefone: 999885220

Objetivo

Avaliação da atividade do catalisador através do estudo cinético.

Descrição geral para as análises

Nº	Código	Composição	Observação	Programa
1	OLEO_CAT	óleo vegetal + catalisador	Amostra líquida	P1
2	OLEO_CAT	óleo vegetal + catalisador	Amostra líquida	P2
3	OLEO_CAT	óleo vegetal + catalisador	Amostra líquida	P3
4	OLEOOIT	óleo vegetal - ácidos graxos	Amostra líquida	P1
5	OLEOOIT	óleo vegetal - ácidos graxos	Amostra líquida	P2
6	OLEOOIT	óleo vegetal - ácidos graxos	Amostra líquida	P3

Lista de programas

	Gás de purga	Cadinho	Programação	Tempo
P1	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 600 °C c/ taxa de 5 °C/min	114 min por análise
P2	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 600 °C c/ taxa de 10 °C/min	57 min por análise
P3	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 600 °C c/ taxa de 20 °C/min	28,5 min por análise