

Ćwiczenie 26

Data.....

Wykonujący ćwiczenie:

1.
2.
3.

Katalizator ilość: [g]; [ml].

Warunki reakcji	I	II	III	IV
temperatura [°C]				
masa odbieralnika przed reakcją [g]				
szybkość dozowania alkoholu [ml/h] (odczyt z pompy)				
czas reakcji [h]				
masa odbieralnika po reakcji [g]				
masa produktów reakcji [g]				
Rozdzielanie produktów reakcji				
masa naczynka wagowego [g]				
masa naczynka z produktem reakcji [g]				
masa heksenu [g]				
masa wody [g]				
glc analysis				
czas retencji heksanolu [min]				
czas retencji heksenu [min]				
pole powierzchni pików heksanolu [pA*s]				
pole powierzchni pików heksenu [pA*s]				
obliczona ilość heksanolu [g]				
obliczona ilość heksenu [g]				

Parametry analizy glc:

Równania zastosowane do obliczenia:

heksenu:.....
.....

heksanolu
:.....

Podpisy studentów:

1.
2.
3.

Podpis asystenta
.....