Vragen spel

|  |  |
| --- | --- |
| hoe noemt het deel dat achter blijft in de filter ?  residu | Geef een ander woord voor adsorptiemiddel?  Adsorbens |
| Hoe noemt het deel dat door de filter loopt ?  Filtraat | Geef een ander woord voor adsorbens ?  Adsorptiemiddel |
| Op welke eigenschap steunt de scheidingtechniek adsorberen?  adsorptievermogen | Welke scheidingstechniek steunt op het adsorptievermogen als eigenschap?  Adsorberen |
| Op welke eigenschappen steunt de scheidingstechniek chromatografie?  Adsorptievermogen en oplosbaarheid | Welke scheidingstechniek steunt er op adsorptievermogen en oplosbaarheid eigenschap?  Chromatografie |
| Op welke eigenschap steunt de scheidingstechniek decanteren met een scheitrechter?  Massadichtheid | Welke scheidingstechniek steunt op de massadichtheid als eigenschap?  Decanteren |
| Op welke eigenschap steunt de scheidingstechniek destilleren?  Kookpunt | Welke scheidingstechniek steunt op het kookpunt als eigenschap?  Destilleren |
| Op welke eigenschap steunt de scheidingstechniek extraheren?  Oplosbaarheid | Welke scheidingstechniek steunt op de oplosbaarheid als eigenschap?  Extraheren |
| Op welke eigenschap steunt de scheidingstechniek filtreren?  Deeltjesgrootte | Welke scheidingstechniek steunt op de deeltjesgrootte als eigenschap?  Filtreren |
| Op welke eigenschap steunt de scheidingstechniek kristalliseren?  Kookpunt | Welke scheidingstechniek steunt op het kookpunt als eigenschap?  kristalliseren |

|  |  |
| --- | --- |
| Geef een ander woord voor eluens bij de scheidingstechniek chromatografie ?  mobile fase | Geef een ander woord voor een mobile fase bij de scheidingstechniek chromatografie?  eluens |
| Geef een ander woord voor vaste fase bij de scheidingstechniek chromatografie?  Stationaire fase | Geef een ander woord voor stationaire fase bij de scheidingstechniek chromatografie?  Vaste fase |
| Koffie zetten, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  Filtreren | Scheiden van aardolie, welke scheidingstechniek wordt er uigevoerd?  destilleren |
| Thee zetten, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  extraheren | aquariumfilters voor de verwijdering van afvalstoffen uit het aquariumwater, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  Adsorberen |
| Slazwieren, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd ?  Centrifugeren | Op welk mengsel kan er destilleren toegepast worden?  Homogene mengsels |
| Zout winning uit zeewater, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  Kristalliseren | Op welk mengsel kan er filtreren toegepast worden?  Heterogene mengsels |
| Isoleren van alcohol uit wijn, welke scheidingtechniek wordt er uitgevoerd?  Destilleren | Op welk mengsel kan er Kristalliseren toegepast worden?  Homogene mengsels |
| Scheiden van olie en water, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd (er gaan geen stoffen verloren) ?  Decanteren | Suiker van water scheiden, water gaat verloren welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  kristalliseren |
| Koffiedik scheiden van koffie-extract, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  filtreren | Scheiden van kleurstof uit voeding welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  chromatografie |

|  |  |
| --- | --- |
| Olie uit noten isoleren, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  extraheren |  |
| Ontkleuren van cola, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  adsorptie |  |
| Winnen van goud, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  Zeven |  |
| Raffinage van ruwe olie, welke scheidingtechniek wordt er uitgevoerd?  destillatie |  |
| Kleurstoffen analyseren in een smarthie, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  chromatografie |  |
| Afgieten van kookwater van aardappelen, welke scheidingstechniek wordt er uitgevoerd?  decanteren |  |
| Welke scheidingstechniek steunt op de deeltjesgrootte als eigenschap?  Filtreren |  |
|  |  |
|  |  |