

Vacuüm destillatie

Bij een destillatieproces wordt gebruik gemaakt van het feit dat de kookpunten van vloeistoffen verschillen.

Proces beschrijving:

Het doel van dit proces is om een mengsel van verschillende alcoholen te scheiden. Hierbij wordt gebruik gemaakt van een vacuüm destillatie omdat de kookpunten van alcoholen onder normale atmosferische druk te hoog zijn. Door de druk te verlagen (vacuüm) gaan de kooktemperaturen lager worden, waardoor de alcoholen op lagere temperaturen kunnen worden gescheiden.

