

3. Objetivos

3.1 Objetivo General

Estudiar el efecto de la concentración de N-metildietanolamina y dietanolamina en la absorción de dióxido de carbono y sulfuro de hidrógeno de gas natural utilizando una solución acuosa de ambas aminas

3.2 Objetivos Específicos

- Construcción de un absorbedor de tanque agitado en continuo
- Determinar el efecto de la concentración de N-metildietanolamina y dietanolamina en la composición del gas natural después de la absorción.
- Determinar el efecto de la concentración de N-metildietanolamina y dietanolamina en los coeficientes convectivos de transferencia de masa.