

Combustión de Biomasa

Prof. Waldir Bizzo
Prof. Pedro Curto

Ejercicio 1:

Investigue en la literatura y seleccione una biomasa que tenga disponibles datos de análisis próximo, análisis elemental y poder calorífico. Indicar la referencia utilizada.

1. Utilizando estos datos, calcule una composición molecular aparente de esta biomasa y la entalpía de formación de la misma.
2. Calcule la composición molecular aparente de la materia volátil de la biomasa y poder calorífico.