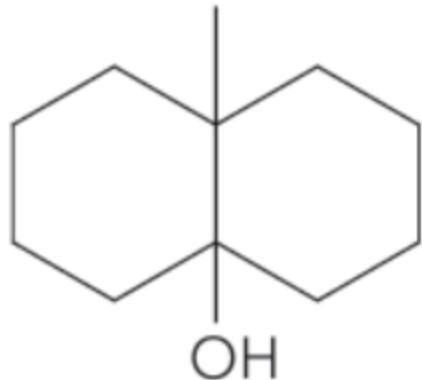


A geosmina, produzida por microrganismos, é o composto orgânico responsável pelo cheiro característico de “terra molhada”. Quando presente na água, causa a sensação de gosto ruim, tornando-a imprópria para o consumo. A fórmula estrutural da geosmina está representada a seguir.



Em relação à geosmina, é correto afirmar que

- A) é um composto fenólico.
- B) sua cadeia carbônica é alicíclica, saturada e heterogênea.
- C) é classificada como hidrocarboneto homocíclico.
- D) é classificada como diálcool.
- E) é classificada como álcool terciário.