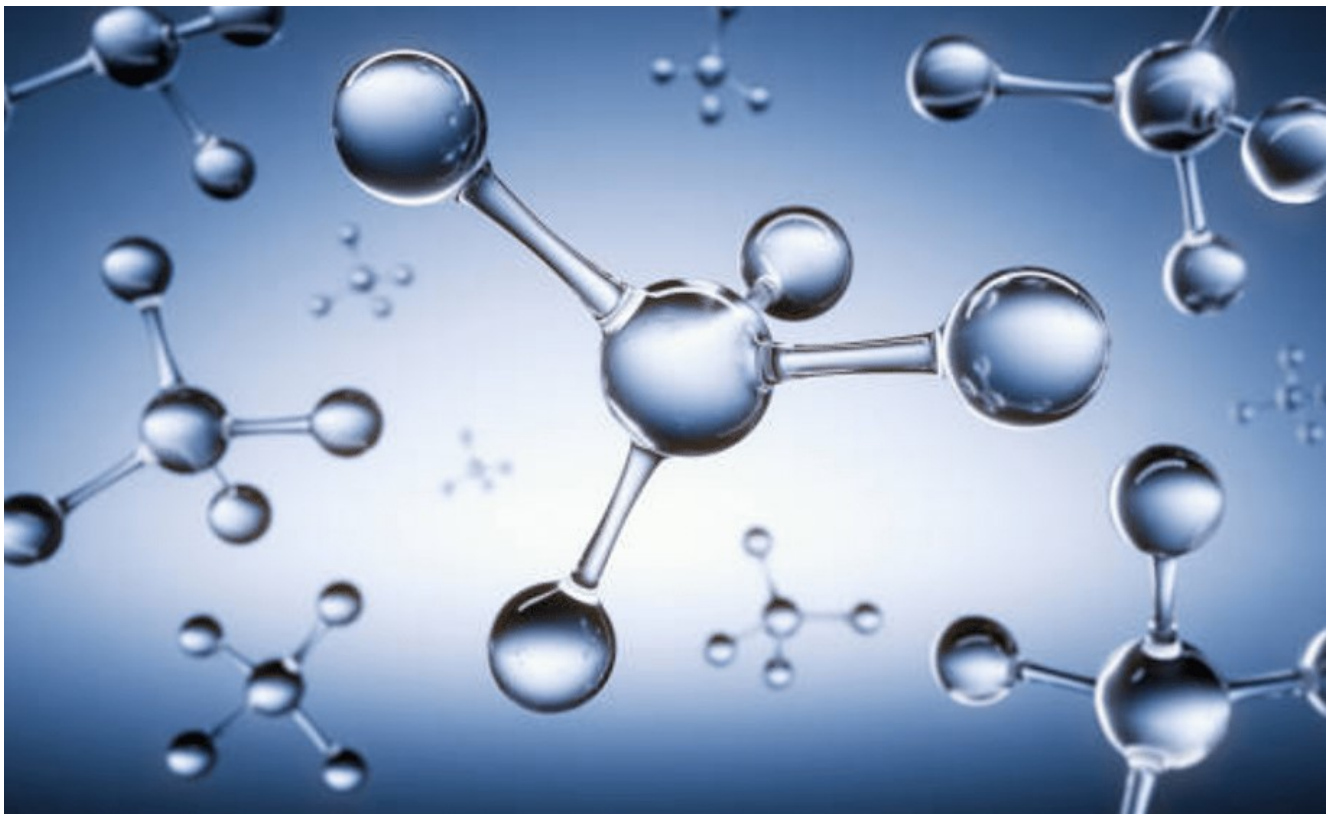


¿Qué es el metano y por qué preocupa a los científicos?

Este gas está relacionado con el calentamiento global y la contaminación debido a actividades de los seres humanos.

El **metano** es una **gas** considerado como el hidrocarburo más simple, es inflamable, incoloro, e inodoro y principal componente del gas natural además de ser uno de los que provoca el famoso **efecto invernadero**. De forma natural podemos encontrarlo en pantano o volcanes y también surgen cuando la materia orgánica entra en descomposición.



Este gas, debido a la mano de los humanos, ha aumentado su concentración considerablemente debido a la **ganadería industrial, prácticas agrícolas, vertederos y otros usos**.

Preocupa sobre todo su efecto en el calentamiento global ya que **atrapa más el calor en la atmósfera**. Lo que provoca como

hemos señalado al principio el famoso efecto invernadero. Por este motivo preocupa principalmente a los científicos que tratan de mitigar sus efectos para frenar el **calentamiento global** y la principal forma es reduciendo sus emisiones lo más pronto posible.

Ajustar políticas ganaderas y agrícolas y reducir su emisión en la industria parecen claves para frenar su expansión a la atmósfera.

Fuente: lasexta.