

En tu cuaderno

Actividad

1 La capa de ozono es aquella que nos protege de los rayos UV, que pueden ser perjudiciales para la salud humana. Este ozono está formado por 3 átomos de oxígeno O_3 , en los últimos años se ha venido afectando por la cantidad de gases contaminantes que retardan la formación del Ozono. Teniendo en cuenta esto ¿es el ozono un elemento o un compuesto? ¿dejaría de ser puro cuando se encuentra contaminado con otras sustancias?



The diagram shows a sun on the left emitting yellow arrows representing UV rays towards a globe of Earth. A green ring with a yellow border surrounds the globe, representing the ozone layer that filters out the harmful rays.

11 Mayo 2024

Actividad módulo

1 ¿es el ozono es un elemento o compuesto?
RT: El ozono es un elemento puro

2 ¿Dejaría de ser puro cuando se encuentra contaminado con otras sustancias?
RT No seguira siendo puro

- 2 Que piensa usted sobre las sustancias puras en el principio del planeta tierra ¿siempre existieron?
- 3 Mencione al menos 4 diferencias entre elementos y compuestos.

Elementos	Compuestos
Mercurio	Agua
Cloro	Dióxido de Carbono
Selenio	Vinagre
Fluor	Amoniaco

2 Si las sustancias puras siempre han existido por que o sino el planeta no existiria