

H I D R Ó G E N O V E R D E

Une las siguientes características del Hidrógeno Verde con su definición:

V E R S Á T I L

El hidrógeno es fácil de almacenar, lo que permite su utilización posterior en otros usos y en momentos distintos al de su producción.

1 0 0 % S O S T E N I B L E

El hidrógeno puede transformarse en electricidad o combustibles sintéticos y utilizarse con fines domésticos, comerciales, industriales o de movilidad.

A L M A C E N A B L E

El hidrógeno verde no emite gases contaminantes ni durante la combustión ni durante el proceso de producción.

T R A N S P O R T A B L E

Esta energía puede mezclarse con el gas natural hasta en un 20 % y viajar por los mismos canales e infraestructuras del gas.

2. Rodea las desventajas del Hidrógeno Verde:

MAYOR COSTE

DIFÍCIL DE
ALMACENAR

MAYOR GASTO
ENERGÉTICO

MUY CONTAMINANTE

RADIATIVO

ELEMENTO
MUY VOLÁTIL E
INFLAMABLE

DIFÍCIL DE
TRANSPORTAR

PERJUDICIAL
PARA LA
SALUD