

ENZIMAS

¿QUÉ ES UN ENZIMA?

son proteínas complejas que producen un cambio químico específico en todas las partes del cuerpo.

¿COMO PRODUCIR ENZIMAS?

se obtienen de microorganismos.

¿CÓMO SE CLASIFICAN LAS ENZIMAS?

Las enzimas se clasifican en seis clases según los tipos de reacción catalizada.

FUNCION

pueden ayudar a descomponer los alimentos que consumimos para que el cuerpo los pueda usar funcionan en un entorno suave, similar al entorno corporal de un organismo vivo. Apoyan la vida al sintetizar y degradar los materiales que constituyen los componentes básicos del organismo y también al generar energía.

bacterias,
hongos o
levaduras.

- oxidoreductasas
- transferasas
- hidrolasas
- Liasas
- isomerasas