

NADPH

15.09.21

→ La nicotinamida adenina dinucleótido fosfato o NADPH, es una coenzima reducida que juega un papel clave en la síntesis de los hidratos de carbono en los organismos fotosintéticos

→ Es la forma reducida de la NADP^+ y es una molécula de alta energía que ayuda a impulsar el ciclo de Calvin.

→ La NADPH se forma durante la fotosíntesis con el uso de la energía de la luz en la cadena de transporte de electrones de los cloroplastos