Creative Enzymes®

Glucose-Isomerase

Cat. No. NATZ-134

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Glucoseisomerase ist ein Forschungsenzym, das die reversible Isomerisierung von D-Glucose und D-Xylose zu D-Fructose bzw. D-Xylulose katalysieren kann.

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	9055-00-9
Aktivität	≥500U/g
Einheitsdefinition	Eine Enzymeinheit ist definiert als die Menge an Enzym, die erforderlich ist, um Glukose unter Standard-Testbedingungen mit einer Anfangsgeschwindigkeit von 1 μM/min in Fruktose umzuwandeln.