Creative Enzymes®

Native Bakterien Maltose Phosphorylase

Cat. No. NATE-1031

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Maltose-Phosphorylase (MP) ist ein dimeres Enzym, das Maltose und anorganisches Phosphat in β-D-Glucose-1-Phosphat und Glucose katalysiert.
Synonyme	Maltose-Phosphorylase; Maltose:Phosphat 1-β-D-Glucosyltransferase; EC 2.4.1.8; 9030-19-7; MP

Produktinformation

Herkunft	Bakterien
Form	Ammoniumsulfat-Suspension
EC-Nummer	EC 2.4.1.8
CAS-Nummer	9030-19-7
Aktivität	> 5 Einheiten/mg Protein (bei 25°C und pH 7,5)
Kontaminanten	α-Glucosidase < 0,0 5% α-Amylase < 0,05 %

Lager- und Versandinformation

Lagerung	0 -5°C