Creative Enzymes®

Native Jackbohne β (1-4,6)-Galactosidase

Cat. No. NATE-0296

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	β-Galactosidase, auch genannt beta-gal oder β-gal, ist ein Hydrolase-Enzym, das die Hydrolyse von β-Galactosiden in Monosaccharide katalysiert. Substrate verschiedener β-Galactosidasen umfassen Gangliosid GM1, Lactosylceramide, Laktose und verschiedene Glykoproteine.
Synonyme	β (1-4,6)-Galactosidase; β-Galactosidase; beta-gal; β-gal; GLB; 9031-11-2; EC 3.2.1.23; Laktase; β-Laktosidase; Maxilact; Hydrolact; β-D-Laktosidase; S 2107; Lactozym; Trilactase; β-D-Galactanase; Oryzatym; Sumiklat

Produktinformation

Herkunft	Jackbohne
EC-Nummer	EC 3.2.1.23
CAS-Nummer	9031-11-2
Aktivität	> 6 Einheiten/mg Protein