Creative Enzymes®

Zobellia galactanivorans由来のβ-アガラーゼ 16D、組換え型

Cat. No. NATE-1293

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Zobellia galactanivorans由来の組換えアガラーゼ16Dは、アガー分解および酵素活性に関する研究に最適です。微生物学および生化学の研究に理想的です。Creative Enzymesは高品質なソリューションを保証します。
別名	agarase; AgaA; AgaB; エンド-β-アガラーゼ; アガロース 3-グリカノヒドロラーゼ; EC 3.2.1.81; 37288-57-6

製品情報

種	ゾベリア・ギャラクタニボランス
由来	E. coli
形態	35 mM NaHepesバッファー、pH 7.5、750 mM NaCl、200 mM イミダゾール、3.5 mM CaCl2、0.02% ナトリウムアジ化物および25% (v/v) グリセロール
EC番号	EC 3.2.1.81
CAS登□番号	37288-57-6
分子量	42.4 kDa
純度	>90% はSDS-PAGEによる
濃度	0.25 mg/mL
最適pH	7
最適温度	20-30 °C
特異性	アガロース

保管・発送情報

保存方法	この酵素は常温で発送されますが、-20 °Cで保存する必要があります。