Creative Enzymes®

2-クロロ-4-ニトロフェニル α-D-マルトトリオシド

Cat. No. CEGZ-50187

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	2-クロロ-4-ニトロフェニル α-D-マルトトリオシドは、補助酵素を必要とせず、α-アミラーゼにより直接加水分解されて2-クロロ-4-ニトロフェノールおよびマルトトリオースを遊離する発色性基質である。遊離した発色□は405 nmで測定する。
用途	血清およびその他の□体中のα-アミラーゼ活性を直接比色定量するため、ならびにアミラーゼ研究における基質として使用されます。
別名	CNP-G3；CNPG3

製品情報

外□	白色□微白色の粉末
形態	粉末
CAS登□番号	118291-90-0
分子式	C24H34ClNO18
分子量	659.98
純度	高純度
備考	研究開発用途に限る。

保管・発送情報

保存方法	密閉容器に入れ、冷暗所で乾燥した場所に保管してください。