Creative Enzymes®

L-グルタミン酸 γ-(4-ニトロアニリド)

Cat. No. CSUB-0851

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	L-グルタミン酸 γ-p-ニトロアニリドは、γ-グルタミルトランスフェラーゼ（GGT）の基質であり、これはバイオカタリシスや臨床診断に広く□用される重要な酵素です。
別名	N-(4-ニトロフェニル)-L-グルタミン; 2-アミノ-4'-ニトログルタラニル酸; L-グルタミン酸 γ-p-ニトロアニリド; L-グルタミル-4-ニトロアニリド; L-γ-グルタミル-p-ニトロアニリド; γ-グルタミル-p-ニトロアニリド; γ-L-グル-p-ニトロアニリド; γ-L-グルタミル-p-ニトロアニリド

製品情報

形態	固体
***CAS*登□番号**	7300-59-6
分子式	C11H13N3O5 H2O
分子量	285.25
純度	>98%
融点	182.8-185° C
溶解度	水に溶解する蟻酸（50 mg/ml）および0.5mol/l塩酸。
基質	アミノペプチダーゼA
屈折率	1.64 (予測値)

保管・発送情報

保存方法	常温で保管してください