

L-谷氨酸 γ -(3-羧基-4-硝基苯胺)铵盐($\geq 99\%$, Reagent grade)

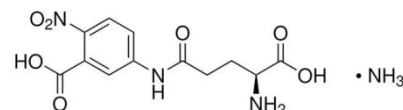
产品编号	产品名称	包装
ST1481-5mg	L-谷氨酸 γ -(3-羧基-4-硝基苯胺)铵盐($\geq 99\%$, Reagent grade)	5mg
ST1481-25mg	L-谷氨酸 γ -(3-羧基-4-硝基苯胺)铵盐($\geq 99\%$, Reagent grade)	25mg
ST1481-100mg	L-谷氨酸 γ -(3-羧基-4-硝基苯胺)铵盐($\geq 99\%$, Reagent grade)	100mg

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
63699-78-5	C ₁₂ H ₁₆ N ₄ O ₇	328.28	$\geq 99\%$	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	L-谷氨酸 γ -(3-羧基-4-硝基苯胺)铵盐
Name (English)	L-Glutamic Acid γ -(3-Carboxy-4-Nitroanilide) Ammonium Salt
Specifications	$\geq 99\%$ (HPLC)
Chemical Formula	C ₁₂ H ₁₆ N ₄ O ₇
Synonym (Chinese)	L- γ -谷氨酰基-3-羧基-4-硝基苯胺铵盐、L- γ -谷氨酰-3-羧基-4-硝基苯胺、 γ -GT; L-谷氨酸 Γ -(3-甲酸-4硝基苯胺)铵盐、L- γ -谷氨酰-3-羧基-4-硝基苯胺
Synonym (English)	L-Glutamic acid 5-(3-carboxy-4-nitroanilide) ammonium salt
Beilstein Registry No.	-
EINECS Number	264-418-7
MDL Number	MFCD00058243
UNSPSC Code	12352204



➤ 产品描述(Description):

Application	L-谷氨酸 γ -(3-羧基-4-硝基苯胺)铵盐已被用作 γ -谷氨酰转移酶(GGT)的底物, 用于测定GGT活性。
Other Notes	γ -谷氨酰转移酶底物

➤ 性质(Properties):

Assay	$\geq 99.0\%$ (HPLC)
Impurities	$\leq 6\%$ water
Solubility	H ₂ O: soluble 100mg/ml, clear, yellow-green
Storage temp.	2-8°C
Suitability	suitable as substrate for gamma-glutamyltranspeptidase test

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	-
Signal Word	-
Hazard Statements	-
Precautionary Statements	-
Personal Protective Equipment	Eyeshields, Gloves, type N95 (US)
Hazard Codes (Europe)	-
Risk Codes (Europe)	-
Safety Codes (Europe)	-
RIDADR	NONH for all modes of transport

WGK Germany	3
RTECS	-
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1481-5mg	L-谷氨酸 γ -(3-羧基-4-硝基苯胺)铵盐($\geq 99\%$, Reagent grade)	5mg
ST1481-25mg	L-谷氨酸 γ -(3-羧基-4-硝基苯胺)铵盐($\geq 99\%$, Reagent grade)	25mg
ST1481-100mg	L-谷氨酸 γ -(3-羧基-4-硝基苯胺)铵盐($\geq 99\%$, Reagent grade)	100mg
—	说明书	1份

保存条件:

4°C保存, 两年有效。

注意事项:

- 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

Version 2024.06.27