

酪蛋白钠盐来源于牛奶(Reagent grade)

产品编号	产品名称	包装
ST1132-100g	酪蛋白钠盐来源于牛奶(Reagent grade)	100g
ST1132-500g	酪蛋白钠盐来源于牛奶(Reagent grade)	500g
ST1132-1kg	酪蛋白钠盐来源于牛奶(Reagent grade)	1kg

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
9005-46-3	-	-	-	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	酪蛋白钠盐来源于牛奶
Name (English)	Casein sodium salt from bovine milk
Specifications	Reagent grade
Chemical Formula	-
Synonym (Chinese)	酪蛋白酸钠
Synonym (English)	Sodium caseinate
Beilstein Registry No.	-
EINECS Number	-
MDL Number	MFCD00130736
UNSPSC Code	12352202

➤ 产品描述(Description):

Application	来自牛乳的酪蛋白钠盐可适用于: <ul style="list-style-type: none"> · 制备以酪蛋白为基础的膳食用于研究维生素E对凡纳滨对虾幼虫膳食的营养效应 · 测定含有胰蛋白酶、胰凝乳蛋白酶和肽酶的三酶溶液活性的检测 · 调查牛生长激素(bST)服用以腹腔酪蛋白注射对荷斯坦阉牛皮氮代谢的影响研究 · 作为免疫印迹中的封闭液组成成分。
Biochem/physiol Actions	α-酪蛋白可以作为幼儿的免疫原, 抗α-酪蛋白抗体与胰岛素具有很强的交叉反应性。这种效应可以解释罕见的胰岛素自身免疫, 但它似乎没有发展到I型糖尿病。 牛乳酪蛋白钠盐是一种磷蛋白。酪蛋白有四种主要类型, 约占牛奶中总蛋白的80%: α-s1酪蛋白, α-β2酪蛋白, β-酪蛋白和κ-酪蛋白。酪蛋白被认为是牛奶中的主要保护成分。

➤ 性质(Properties):

solubility	H ₂ O: soluble 50mg/mL, Grade III, light yellow
------------	--

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	-
Signal Word	-
Hazard Statements	-
Precautionary Statements	-
Personal Protective Equipment	Eyeshields, Gloves, type N95 (US), type P1 (EN143) respirator filter
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
ST1132-100g	酪蛋白钠盐来源于牛奶(Reagent grade)	100g
ST1132-500g	酪蛋白钠盐来源于牛奶(Reagent grade)	500g
ST1132-1kg	酪蛋白钠盐来源于牛奶(Reagent grade)	1kg
—	说明书	1份

保存条件:

室温保存。

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 2019.07.10