

磷酸氢二钠二水合物(≥98%, Reagent grade)

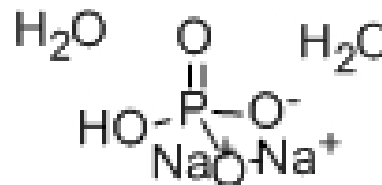
产品编号	产品名称	包装
ST1942-500g	磷酸氢二钠二水合物(≥98%, Reagent grade)	500g
ST1942-2kg	磷酸氢二钠二水合物(≥98%, Reagent grade)	2kg
ST1942-10kg	磷酸氢二钠二水合物(≥98%, Reagent grade)	10kg

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
10028-24-7	Na ₂ HPO ₄ ·2H ₂ O	177.99	≥98%	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	磷酸氢二钠二水合物
Name (English)	Disodium Hydrogen Phosphate Dihydrate
Specifications	≥98%, Reagent grade
Chemical Formula	Na ₂ HPO ₄ ·2H ₂ O
Synonym (Chinese)	二水合磷酸氢二钠
Synonym (English)	Sodium phosphate dibasic dihydrate
Beilstein Registry No.	-
EINECS Number	600-053-5
MDL Number	MFCD00149182
UNSPSC Code	12352209



➤ 产品描述(Description):

General Description	磷酸氢二钠二水合物是一种高吸湿性和水溶性化合物。
Application	磷酸氢二钠二水合物可用来制备防冻液来分析大鼠中枢神经系统的信号转导模式。磷酸氢二钠二水合物也可以用来制备缓冲液, 软水剂, 清洁剂等产品。

➤ 性质(Properties):

bp	-
mp	-
Density (g/cm ³)	-
Solubility in H ₂ O	-
Storage and Sensitivity	紧闭干燥
Purity	≥98%
Appearance (Color)	white or offwhite
Appearance (Form)	powder, crystals or granules
Insoluble Matter (H ₂ O)	≤0.2%
As	≤0.0003%
Heavy Metals (As Pb)	≤0.001%
Pb	≤0.0004%
F	≤0.005%
Loss on Drying	18%-22%

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	-
Signal Word	-

Hazard Statements	-
Precautionary Statements	-
Personal Protective Equipment	-
Hazard Codes (Europe)	-
Risk Codes (Europe)	-
Safety Codes (Europe)	-
RIDADR	-
WGK Germany	1
RTECS	-
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1942-500g	磷酸氢二钠二水合物($\geq 98\%$, Reagent grade)	500g
ST1942-2kg	磷酸氢二钠二水合物($\geq 98\%$, Reagent grade)	2kg
ST1942-10kg	磷酸氢二钠二水合物($\geq 98\%$, Reagent grade)	10kg
—	说明书	1份

保存条件:

室温保存, 三年有效。

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 2024.11.15