

硫酸镍铵六水合物($\geq 98\%$, Reagent grade)

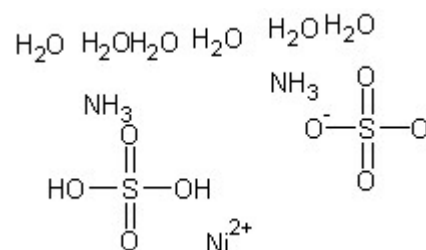
产品编号	产品名称	包装
ST1927-500g	硫酸镍铵六水合物($\geq 98\%$, Reagent grade)	500g
ST1927-2kg	硫酸镍铵六水合物($\geq 98\%$, Reagent grade)	2kg
ST1927-10kg	硫酸镍铵六水合物($\geq 98\%$, Reagent grade)	10kg

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
7785-20-8	$(\text{NH}_4)_2\text{Ni}(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	394.99	$\geq 98\%$	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	硫酸镍铵六水合物
Name (English)	Ammonium Nickel(II) Sulfate Hexahydrate
Specifications	$\geq 98\%$, Reagent grade
Chemical Formula	$(\text{NH}_4)_2\text{Ni}(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
Synonym (Chinese)	硫酸亚镍铵六水合物
Synonym (English)	Nickel ammonium sulfate
Beilstein Registry No.	-
EINECS Number	680-452-9
MDL Number	MFCD00150260
UNSPSC Code	12352302



➤ 产品描述(Description):

General Description	硫酸镍铵六水合物, 微溶于水, 可以由硫酸铵和硫酸镍合成得来。
Application	硫酸镍铵六水合物可以用作分析试剂, 颜料以及电镀。

➤ 性质(Properties):

bp	-
mp	85-89°C
Density (g/cm ³)	-
Solubility in H ₂ O	-
Storage and Sensitivity	紧闭干燥
Purity	$\geq 98\%$
Appearance (Color)	blue to blue green or turquoise
Appearance (Form)	crystals
Insoluble Matter (H ₂ O)	$\leq 0.005\%$
Chloride Content	$\leq 0.001\%$
Na	$\leq 0.005\%$
K	$\leq 0.005\%$
Ca	$\leq 0.005\%$
Fe	$\leq 0.0005\%$
Co	$\leq 0.01\%$
Zn	$\leq 0.005\%$
Heavy Metals (As Cu)	$\leq 0.002\%$

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	
Signal Word	Danger
Hazard Statements	H302 + H332, H317, H334, H341, H350, H360, H372, H410
Precautionary Statements	P202 - P273 - P280 - P301 + P319 - P302 + P352 - P318
Personal Protective Equipment	Eyeshields, Faceshields, Gloves, type P3 (EN 143) respirator cartridges
Hazard Codes (Europe)	-
Risk Codes (Europe)	-
Safety Codes (Europe)	-
RIDADR	-
WGK Germany	3
RTECS	-
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1927-500g	硫酸镍铵六水合物(≥98%, Reagent grade)	500g
ST1927-2kg	硫酸镍铵六水合物(≥98%, Reagent grade)	2kg
ST1927-10kg	硫酸镍铵六水合物(≥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