



2-(N-吗啉基)乙磺酸一水合物(≥99.0%, BioPlus)

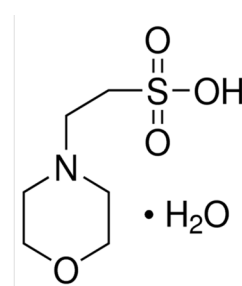
产品编号	产品名称	包装
ST1506-25g	2-(N-吗啉基)乙磺酸一水合物(≥99.0%, BioPlus)	25g
ST1506-100g	2-(N-吗啉基)乙磺酸一水合物(≥99.0%, BioPlus)	100g
ST1506-500g	2-(N-吗啉基)乙磺酸一水合物(≥99.0%, BioPlus)	500g

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
145224-94-8	C ₆ H ₁₃ NO ₄ S·H ₂ O	213.25	≥99.0%	BioPlus

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	2-(N-吗啉基)乙磺酸一水合物
Name (English)	MES monohydrate
Specifications	BioPlus, ≥99.0% (T)
Chemical Formula	C ₆ H ₁₃ NO ₄ S·H ₂ O
Synonym (Chinese)	2-(N-吗啉基)乙磺酸, 4-吗啉乙磺酸 一水合物
Synonym (English)	2-(N-Morpholino)ethanesulfonic acid; 4-Morpholineethanesulfonic acid monohydrate
Beilstein Registry No.	6350956
EINECS Number	224-632-3
MDL Number	MFCD00149409
UNSPSC Code	12161700



➤ 性质(Properties):

assay	99%
pKa (25 °C)	6.1
mp	>300°C(lit.)
useful pH range	5.5 - 6.7

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	⚠
Signal Word	Warning
Hazard Statements	H315-H319-H335
Precautionary Statements	P261-P305 + P351 + P338
Personal Protective Equipment	-
Hazard Codes (Europe)	Xi
Risk Codes (Europe)	36/37/38
Safety Codes (Europe)	26-36
RIDADR	NONH for all modes of transport
WGK Germany	1
RTECS	-
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1506-25g	2-(N-吗啉基)乙磺酸一水合物(≥99.0%, BioPlus)	25g
ST1506-100g	2-(N-吗啉基)乙磺酸一水合物(≥99.0%, BioPlus)	100g
ST1506-500g	2-(N-吗啉基)乙磺酸一水合物(≥99.0%, BioPlus)	500g
-	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 20190710