



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[17593-73-6](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:17593-73-6 基本信息

中文名:	亚氨基二乙酸钠; 水合二乙酸亚胺二钠盐
英文名:	Iminodiacetic acid, disodium salt monohydrate
别名:	Disodium iminodiacetate monohydrate; Sodium iminodiacetate dibasic monohydrate
分子结构:	
分子式:	C ₄ H ₇ NNa ₂ O ₅
分子量:	132.0947
CAS登录号:	17593-73-6
EINECS登录号:	213-181-8

物理化学性质

性质描述:	亚氨基二乙酸钠(17593-73-6)的性状: 本品的熔点是180℃。
-------	--

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#17593-73-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事17593-73-6及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
安耐吉化学 亚氨基二乙酸钠专业生产、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009
供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 17593-73-6](http://www.ichemistry.cn) 查看
若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	亚氨基二乙酸钠(17593-73-6)的用途: 本品可以用作农药中间体, 用于合成除草剂草甘膦。
生产方法及其他:	亚氨基二乙酸钠(17593-73-6)的危害性: 本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿将材料排入周围环境。 计算化学数据: 1、氢键供体数量: 2 2、氢键受体数量: 6 3、可旋转化学键数量: 2 4、拓扑分子极性表面积(TPSA): 93.3 5、重原子数量: 12 6、表面电荷: 0

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

N-对甲苯磺酰基吡咯	17386-15-1	17851-53-5	177948-43-5	17892-65-8	171867-34-8	172505-78-1	178563-31-0	二
苯沙秦	178243-92-0	179811-63-3	1722-19-6	175399-98-1	172617-74-2	172152-36-2	444	

生成时间2021/3/12 17:35:41