



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[20263-07-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)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](#)

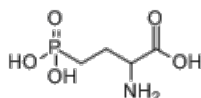
CAS Number:20263-07-4 基本信息

中文名: DL-2-氨基-4-磷丁酸

英文名: DL-2-Amino-4-phosphonobutyric acid

别名: (±)-2-Amino-4-phosphonobutyric acid

分子结构:

分子式: $C_4H_{10}NO_5P$

分子量: 183.10

CAS登录号: 20263-07-4

物理化学性质

性质描述: **DL-2-氨基-4-磷丁酸 (20263-07-4) 的性状:**
本品的熔点是225℃。
[详情请看](#)

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36: 穿戴合适的防护服。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#20263-07-4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20263-07-4及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
上海迈瑞尔化学技术有限公司 DL-2-氨基-4-磷丁酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应C4H10NO5P等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 20263-07-4 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

生产方法及其他: **DL-2-氨基-4-磷丁酸 (20263-07-4) 的危害性:**
本品对水^①是稍微危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。
计算化学数据:
1、疏水参数计算参考值(XlogP): -5.5
2、氢键供体数量: 4
3、氢键受体数量: 6
4、可旋转化学键数量: 4
5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 121
6、重原子数量: 11
7、表面电荷: 0
8、复杂度: 187
9、同位素原子数量: 0
10、确定原子立构中心数量: 0

相关化学品信息

200814-98-8	百草枯	203866-19-7	原花青素B1	208108-54-7	1,4-双(3-氨基丙基二甲基甲硅烷基)苯	1-(5-溴-2-羟苯基)-1,3-丁二酮	2-溴-4,6-二-叔-丁基苯酚	206983-05-3	2002-16-6	206127-25-5	204453-28-1	20318-46-1	20842-19-7	20240-98-6	461
-------------	-----	-------------	--------	-------------	-----------------------	-----------------------	------------------	-------------	-----------	-------------	-------------	------------	------------	------------	-----

生成时间2016-9-8 22:33:29