



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[20074-79-7](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:20074-79-7 基本信息

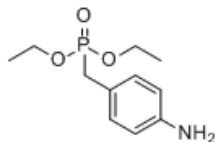
中文名: 4-氨基苄基磷酸二乙酯

英文名: Phosphonic acid, P-[(4-aminophenyl)methyl]-, diethyl ester

Phosphonic acid, (p-aminobenzyl)-, diethyl ester (6CI, 8CI);
Phosphonic acid, [(4-aminophenyl)methyl]-, diethyl ester (9CI);
(4-Aminobenzyl)phosphonic acid diethyl ester;

别名: DABP;
Diethyl (4-aminobenzyl)phosphonate;
Diethyl (p-aminobenzyl)phosphonate;
NSC 84194

分子结构:



分子式: C₁₁H₁₈NO₃P

分子量: 243.2393


CAS登录号: 20074-79-7

EINECS登录号: 243-504-8

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#20074-79-7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20074-79-7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 4-氨基苄基磷酸二乙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应C₁₁H₁₈NO₃P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. 20074-79-7](#) 查看

若您是此化学品供应商, 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:

4-氨基苄基磷酸二乙酯(20074-79-7)的危害性:

本品对水是稍微危害的, 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(XlogP3-AA): 1
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 4
4. 可旋转化学键数量: 6
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 61.6

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物。在密封的贮藏器内，并放置阴凉，干燥的地方保存。

相关化学品信息

[20502-37-8](#) [\(R\)-N,N'-双对甲氧苄基-3-异丙基哌嗪-2,5-二酮](#) [202745-73-1](#) [20904-09-0](#) [201929-84-2](#) [209909-03-5](#) [20843-07-6](#) [207508-60-9](#) [1-溴-4-异丁基苯](#) [208944-55-2](#) [205259-91-2](#) [20802-57-7](#) [8-\(2-羟基苯甲酰胺基\)辛酸钠](#) [20373-91-5](#) [20268-00-2](#) 474

生成时间2021/4/8 15:34:12