



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1792-17-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

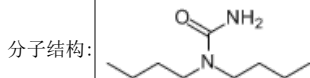
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:1792-17-2 基本信息

中文名: 1,3-二丁基脲;
N,N'-二正丁基脲;
二丁脲

英文名: Dibutylurea

别名: 1,3-Dibutylurea



分子式: C₉H₂₀N₂O

分子量: 172.27

CAS登录号: 1792-17-2

EINECS登录号: 217-258-7

物理化学性质

熔点: 65-75°C

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#1792-17-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事1792-17-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 1,3-二丁基脲专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应N,N'-二正丁基脲等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售二丁脲等化学产品, 欢迎订购 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. 1792-17-2](#) 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:

二丁基脲(1792-17-2)的危害性:

本品对水^①是稍微危害的, 不要让未稀或大量产品进入地下水、水道或污水系统若无政府许可, 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): 2.2
- 2、氢键供体数量: 2
- 3、氢键受体数量: 1
- 4、可旋转化学键数量: 6
- 5、互变异构体数量: 2
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 41.1
- 7、重原子数量: 12

储存条件:

常温常压稳定, 可与强氧化剂反应。密封贮藏, 储存在阴凉、干燥的地方; 远离氧化剂和火源。

相关化学品信息

[1747-50-8](#) [对甲苯磺酸2-甲氧基乙酯](#) [3,5-二异丙基吡啶](#) [N-\(4-亚乙基二氧环己烷\)-1-氨基-2,2-二乙氧基乙烷](#) [N-乙酰-DL-4-氟苯基丙氨酸](#) [179605-48-2](#) [乙丙昔罗钠](#) [172366-30-2](#) [171808-03-0](#) [17215-80-4](#) [1761-19-9](#) [1745-77-3](#) [178999-42-3](#) [17073-33-5](#) [17429-04-8](#) 462

生成时间2021/2/1 2:30:39