



本PDF文件由 爱化学 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](#)

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
分子结构:	
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:	<p>二丁基脲(1792-17-2)的危害性: 本品对水是稍微危害的，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。</p> <p>计算化学数据:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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	
<p>1747-50-8 对甲苯磺酸2-甲氧基乙酯 3,5-二异丙基吡唑 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</p>	

生成时间2021/2/1 2:30:39