



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1663-39-4](#), 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:1663-39-4 基本信息

中文名: 丙烯酸叔丁酯

英文名: tert-Butyl acrylate

Acrylicacid, tert-butyl ester (6CI,8CI);

1,1-Dimethylethyl 2-propenoate;

2-Propenoicacid tert-butyl ester;

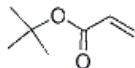
别名: NSC 20950;

tert-Butyl 2-propenoate;

tert-Butyl acrylate;

tert-Butyl propenoate

分子结构:

分子式: $C_7H_{12}O_2$

分子量: 128.17

CAS登录号: 1663-39-4

EINECS登录号: 216-768-7

物理化学性质

熔点: -69°C 沸点: 121°C

水溶性: 2G/L

折射率: 1.41-1.412

闪点: 11°C

密度: 0.883

性质描述: 熔点 -69°C , 沸点 30°C , 密度0.883g/mL at 20°C , 折光率 $n_{20}/D_1.410$, 闪点 63°F

安全信息

安全说明:

S16: 远离火源。

S25: 避免接触眼睛。

S37: 使用合适的防护手套。

S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险品标:



F+: 易燃物质



Xn: 有害物质

危险类别码:

R11: 非常易燃。

R43: 皮肤接触会产生过敏反应。

R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

	R37/38: 对呼吸道和皮肤有刺激作用。 R52/53: 对水生生物有害, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN1993
CAS#1663-39-4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1663-39-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  阿法埃莎 (Alfa Aesar) 丙烯酸叔丁酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006  梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 长期供应C7H12O2等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390 深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 生产销售tert-Butyl acrylate等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099 萨恩化学技术 (上海) 有限公司 是以Acrylicacid, tert-butyl ester (6CI,8CI)为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009 阿达玛斯试剂 本公司长期提供 1,1-Dimethylethyl 2-propenoate等化工产品 400-111-6333 阿凡达化学 是 2-Propenoicacid tert-butyl ester等化学品的生产制造商 400-615-9918  Sigma-Aldrich 专业生产和销售 NSC 20950, 值得信赖 800-736-3690 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. 1663-39-4 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	
产品应用:	水解 稳定剂、光惰性、高Tg、球状聚合物链结构、亲水性等特点。应用于涂料树脂、车用OEM/修光表面清漆、高分子纸张定型剂、护理高分子产品、羰基重整聚烯烃。是重要的有机合成原料。
相关化学品信息	
1,2-环己基二甲酸二甲酯 167391-78-8 16509-45-8 碘化四-n-辛铵 硫酸钾钠 1-甲基环戊二烯 162763-61-3 1698-81-3 162762-93-8 16709-49-2 16956-70-0 163803-34-7 2-氨基-N-环己基乙酰胺 162286-69-3 1630-49-5 甲醇 辛酸铯价格 油酸季戊四醇酯	