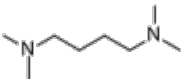




本PDF文件由

免费提供，全部信息请点击[111-51-3](#)，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:111-51-3 基本信息

中文名:	四甲基丁二胺
英文名:	1,4-bis(dimethylamino)butane
别名:	n, n, n', n'-tetramethyl-4-butanediamine; n, n, n', n'-tetramethyl-1,4-butanediamine; tetramethylputrescine; N, N, N', N'-tetramethyl-butane-1,4-diamine
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₂₀ N ₂
分子量:	144.26
CAS登录号:	111-51-3

物理化学性质

性质描述: 熔点 -100 ° C , 沸点 166-167° C , 密度 0.792g/mL at 25° C , 折光率 n_{20/D} 1.428 , 闪点 115° F

CAS#111-51-3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111-51-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 111-51-3](#) 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

相关化学品信息

[115170-07-5](#) [117420-84-5](#) [雷贝拉唑](#) [112100-20-6](#) [1185-09-7](#) [铜标液](#) [112811-57-1](#) [3-\(环己胺基\)-1-丙烷磺酸](#) [110351-36-5](#) [112819-13-3](#) [113349-35-2](#) [1196-15-2](#) [1189-45-3](#) [118916-26-0](#) [1125812-58-9](#) 437

生成时间2015-9-21 18:55:27