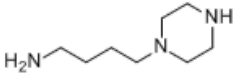




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[103315-50-0](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:103315-50-0 基本信息

英文名:	1-Piperazinebutanamine
别名:	RARECHEM AL BW 1021; N-(4-AMINOBTYL)-PIPERAZINE; 1-PIPERAZINEBUTANAMINE; 1-Piperazinebutanamine(9CI); 4-PIPERAZIN-1-YLBUTAN-1-AMINE
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₉ N ₃
分子量:	157.25656
CAS登录号:	103315-50-0

CAS#103315-50-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

上海迈瑞尔化学技术有限公司 专业从事103315-50-0及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

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. 103315-50-0](http://www.ichemistry.cn) 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

[1046811-99-7](#) [10-21-9](#) [102552-17-0](#) [10291-27-7](#) [105685-11-8](#) [102037-94-5](#) [108739-88-4](#) [2-甲基咪啉-6-甲](#)
[醛](#) [103029-21-6](#) [109737-31-7](#) [101695-21-0](#) [6,7-二甲-1,3-二甲基-3,4-二氢异喹啉盐酸盐](#) [100278-28-2](#) [5-亚硝基-2,4,6-](#)
[三氨基嘧啶](#) [109598-25-6](#) 477

生成时间2021/3/15 23:58:12