



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[305-84-0](#), 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](#)

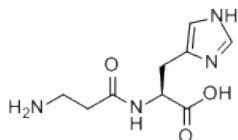
CAS Number:305-84-0 基本信息

中文名: L-肌肽;
N-beta-丙氨酰-L-组氨酸

英文名: L-Carnosine

别名: Carnosine;
N-beta-Alanyl-L-histidine

分子结构:

分子式: $C_9H_{14}N_4O_3$

分子量: 226.23

CAS登录号: 305-84-0

EINECS登录号: 206-169-9

物理化学性质

熔点: 253°C

比旋光度: 20.9° (C=1.5, H₂O)性质描述: 该品为白色粉末。熔点253° C, 比旋光度20.9° (c=1.5, H₂O)

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险类别码: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#305-84-0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305-84-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

Sigma-Aldrich L-肌肽专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应N-beta-丙氨酰-L-组氨酸等化学试剂, 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C9H14N4O3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L-Carnosine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Carnosine等化工产品 400-111-6333

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. 305-84-0](#) 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

产品应用: 细胞抗氧化, 维持机体pH平衡, 延长细胞寿命。

相关化学品信息

[30273-00-8](#) [6-庚炔酸](#) [30388-90-0](#) [5-羟基烟酸甲酯](#) [氢溴酸槟榔碱](#) [全氟萘烷](#) [1,2-二甲基-3-羟基-4-吡啶酮](#) [他匹莫德](#) [4-\(4-溴苯基\)吗啉](#) [\(9CI\)-2,4,8,10-四氧杂螺\[5.5\]十一烷-3,9-二丙酸](#) [30897-86-0](#) [1-N-Boc-4-丙胺胍](#) [2,5-二氯苯肼](#) [1-丙炔-3-磺酸钠丙醚](#) [30021-74-0](#) [醋酸铜](#) [磷酸 cas](#) [氯化钙](#)