



本PDF文件由

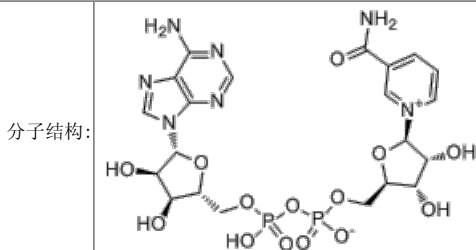
免费提供, 全部信息请点击[53-84-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:53-84-9 基本信息

中文名:
烟酰胺腺嘌呤双核苷酸;
烟酰胺腺嘌呤双核甙酸;
辅酶I;
NAD

英文名: beta-Diphosphopyridine nucleotide

别名: beta-Nicotinamide adenine dinucleotide;
beta-DPN;
beta-NAD



分子式: $C_{21}H_{27}N_7O_{14}P_2$

分子量: 663.43

CAS登录号: 53-84-9

EINECS登录号: 200-184-4

物理化学性质

性质描述: 具较强湿吸性的白色粉末。易溶于[水](#)或生理盐水, 不溶于[丙酮](#)。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#53-84-9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53-84-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

生工生物(上海)有限公司 烟酰胺腺嘌呤双核苷酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-820-1016 / 400-821-0268

青岛希白化工有限公司 长期供应烟酰胺腺嘌呤双核甙酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0532-82086865

将来试剂(上海)有限公司 生产销售辅酶I等化学产品, 欢迎订购 400-0066-400

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. 53-84-9](#) 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: 参与体内的能量代谢和物质代谢, 有利于细胞的修复和更新。用于冠心病、心肌炎、白细胞减少等症的治疗。

生产方法及其他: 从鲜酵母提取, 步骤如下: 新鲜压榨酵母[破壁, 提取]提取液[分离]滤液[一次吸附][洗脱]一次洗脱液[中和][二次吸附][洗脱][三次吸附][洗脱]三次洗脱液[沉淀][过滤][干燥]辅酶I

相关化学品信息

[5371-55-1](#) [53641-68-2](#) [果糖-1-磷酸钡盐](#) [53.29](#) [53959-42-5](#) [5307-86-8](#) [530-35-8](#) [1,1-二苯乙烯](#) [53905-78-5](#) [53525-65-8](#) [531-26-0](#) [5309-14-8](#) [53848-00-3](#) [2-乙基-2-\(羟甲基\)-1,3-丙二醇与1,3-二异氰酸根合甲基苯和2,2'-氧二\(乙醇\)的聚合物](#) [苯磺酰氨基乙酸](#) [吡啶-2-羧硫酸胺](#) [53270-74-9](#) [精蛋白硫酸盐](#) [53094-43-2](#) [530081-57-3](#) [53662-14-9](#) [5395-48-2](#) [1-辛烷磺酸钠](#) [8-甲氧基-3,4-二氢-1H-2-萘酮](#) [1,1,1-三氟-乙酰丙酮镁](#) [5351-01-9](#) [53213-88-0](#) [538-04-5](#) [亚磷酸二苯酯](#) [5-氨基-1-苯基吡唑-4-甲腈](#)

生成时间2014-4-2 11:18:01