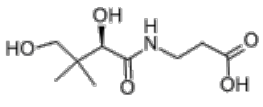




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[79-83-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:79-83-4 基本信息

中文名:	D-泛酸
英文名:	b-Alanine, N-[(2R)-2,4-dihydroxy-3,3-dimethyl-1-oxobutyl]-
别名:	Pantothenic acid, D- (8CI); b-Alanine, N-(2,4-dihydroxy-3,3-dimethyl-1-oxobutyl)-, (R)-; (+)-Pantothenic acid; (D)-(+)-Pantothenic acid; Chick antidermatitis factor; D(+)-N-(2,4-Dihydroxy-3,3-dimethylbutyryl)-b-alanine; D-Pantothenic acid; Pantothenic acid; Vitamin B3; Vitamin B5
分子结构:	
分子式:	C ₉ H ₁₇ N ₁ O ₅
分子量:	219.24
CAS登录号:	79-83-4
EINECS登录号:	205-278-9

物理化学性质

性质描述:	D-泛酸(79-83-4)的性状: 浅黄色粘性油状液体, 味酸。 易吸水潮解。 对热、酸、碱均不稳定, 在中性及微酸性时稳定。 溶于水、冰乙酸、乙酸乙酯等, 不溶于苯、氯仿。 为辅酶A的组成成分, 参与体内能量代谢, 有预防皮肤病作用, 属B族维生素之一。 天然品广泛存在于肝、肾、蛋类、谷粒、麦麸、米糠、酵母等中。
-------	---

CAS#79-83-4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79-83-4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. 79-83-4](#) 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:	D-泛酸(79-83-4)的用途: 营养增补剂。
生产方法及其他:	D-泛酸(79-83-4)的制法: 1. 天然品由酵母水解后提纯精制而得。 2. 由β-氨基丙酸与二羟基二甲基丁酸合成而得。

相关化学品信息

[79817-57-5](#) [799268-54-5](#) [79209-27-1](#) [799268-21-6](#) [790271-33-9](#) [791008-82-7](#) [790666-52-3](#) [79658-33-6](#) [790667-99-1](#) [790662-04-](#)
3 [刺蒺藜素](#) [793611-46-8](#) [79601-21-1](#) [79488-13-4](#) [79324-44-0](#) 445

生成时间2016-1-28 10:33:04