



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[81295-14-9](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:81295-14-9 基本信息

中文名: 限制性核酸内切酶(Dpn I);  
限制性核酸内切酶(肺炎双球菌 I)

英文名: Restriction endonuclease Dpn I

CAS登录号: 81295-14-9

#### 物理化学性质

性质描述: 限制性核酸内切酶(Dpn I) (81295-14-9) 的性状:  
市售商品为50%甘油<sup>1</sup>的类白色稠状溶液。  
一种能在一定数目的专一部位上分裂脱氧核糖核酸分子的酶。  
取自肺炎双球菌(DiplococcusPneumoniae)。  
其识别特异性对离子环境敏感。  
识别序列及裂解位点5'...GAm/TC...3'。  
单位定义37℃, pH7.5, 在总体积为0.05ml中, 60分钟完全消化1.0 μg λ-DNA的酶量为1单位。

CAS#81295-14-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 81295-14-9](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

#### 其他信息

产品应用: 限制性核酸内切酶(Dpn I) (81295-14-9) 的用途:  
用于生化研究。用作遗传工程用工具酶。

生产方法及其他: 限制性核酸内切酶(Dpn I) (81295-14-9) 的贮存:  
本品应密封于-20℃保存。

#### 相关化学品信息

[81126-88-7](#) [81513-96-4](#) [813425-44-4](#) [81265-03-4](#) [815590-77-3](#) [812-03-3](#) [限制性核酸内切酶 SAC I](#) [81771-86-0](#)  
[81913-10-2](#) [1-辛炔-3-醇](#) [81560-09-0](#) [814-90-4](#) [810685-23-5](#) [N-苯甲酰基-5'-O-\[双\(4-甲氧基苯基\)苯甲基\]胞](#)  
[苷](#) [810662-39-6](#) 453

生成时间2021/2/9 11:42:23