



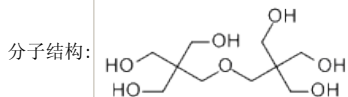
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[126-58-9](#), 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:126-58-9 基本信息

中文名: 双季戊四醇

英文名: Dipentaerythritol

别名: 2, 2, 6, 6, -Tetra(hydroxymethyl)-4-oxaheptane-1, 7-diol;
2, 2, 2', 2' -Tetrakis(hydroxymethyl)-3, 3' -oxydipropen-1-ol分子式: $C_{10}H_{22}O_7$

分子量: 254.28

CAS登录号: 126-58-9

EINECS登录号: 204-794-1

FEMA登录号: 3038

物理化学性质

熔点: 215-225°C

沸点: 356°C

水溶性: 0.29G/100ML (20°C)

性质描述: 双季外观为白色结晶粉末, 无臭, 对动物无毒作用, 对皮肤无刺激作用, 对环境无污染。纯品熔点为221-222.5°C。常温下水中的溶解度较少。能同有机酸和无机含氧酸反应生成酯。工业双季通常含有少量的单季和叁季, 所以羟基值在38-40之间。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#126-58-9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126-58-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 双季戊四醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 长期供应C10H22O7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Dipentaerythritol等化工产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术 (上海) 有限公司 是以2,2,6,6,-Tetra(hydroxymethyl)-4-oxaheptane-1,7-diol为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
 Acros Organics 本公司长期提供2,2,2',2'-Tetrakis(hydroxymethyl)-3,3'-oxydipropen-1-ol等化工产品 +32 14/57.52.11
 阿凡达化学 是126-58-9等化学品的生产制造商 400-615-9918

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. 126-58-9](#) 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: 双季作为一种重要精细化工中间体, 主要用于涂料工业。生产聚醚、聚脂、聚氨脂、醇酸树脂以及感光树脂胶片。
 双季高级脂肪用于航空润滑油, 低级脂肪可作为聚氯乙烷增塑剂、在光敏涂料方面, 双季丙烯酸酯可用作不锈钢彩板, 高级花岗岩喷涂面膜, 具有粘附力强, 耐磨擦, 耐老化优性能。

相关化学品信息

[对乙氧基-N-乙酰乙酰苯胺](#) [\(S\)-2-氨基-7-甲氧基四氢萘](#) [123472-61-7](#) [1,1'-二乙酰基二茂铁](#) [120824-10-4](#) [128083-58-9](#) [1247-71-8](#) [碳化铅](#) [双\(环戊二烯基\)钴](#) [129762-74-9](#) [荧光增白剂90-1](#) [3,5-二氟苯甲酰氯](#) [5-甲基-1,3-苯二乙腈](#) [120841-31-8](#) [阿伦膦酸钠](#) [氟化锂](#) [四丁基碘化铵](#) [碳酸锂](#) 509