



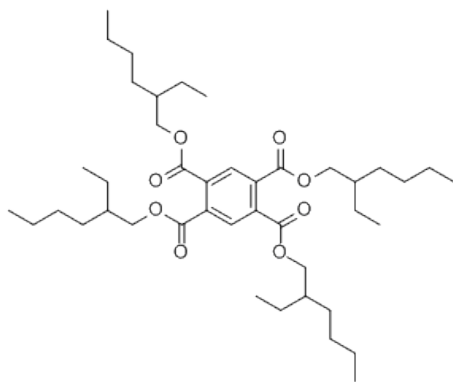
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[3126-80-5](#), 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:3126-80-5 基本信息

中文名:	均苯四甲酸四异辛酯; 均苯四甲酸四异辛酯均苯四甲酸四(2-乙基己)酯
英文名:	1,2,4,5-Benzenetetracarboxylicacid, 1,2,4,5-tetrakis(2-ethylhexyl) ester
别名:	1,2,4,5-Benzenetetracarboxylicacid, tetrakis(2-ethylhexyl) ester (7CI,8CI,9CI); ADK Cizer UL 80; AdekacizerUL 80; Octyl pyromellitate; Pairomex P 08; Pyromellitate 08; Tetra(2-ethylhexyl)pyromellitate; Tetrakis(2-ethylhexyl) pyromellitate; Tetraoctyl pyromellitate; UL 100

分子结构:

分子式:  $C_{42}H_{70}O_8$ 

分子量: 703.00

CAS登录号: 3126-80-5

EINECS登录号: 221-508-0

## 物理化学性质

性质描述:	均苯四甲酸四异辛酯 (3126-80-5) 性质: 闪点: 765℃ 折射率: 1.484 相对密度: 0.990 浅黄色油状透明液体。
-------	----------------------------------------------------------------------------------

CAS#3126-80-5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. 3126-80-5 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

均苯四甲酸四异辛酯 (3126-80-5) 用途:

产品应用:	<p>本品电绝缘性好,故可用作105~120℃的耐热电缆。</p> <p>适用于特殊耐热要求的聚<b>氯乙烯</b>塑料制品中。</p> <p>本品为聚<b>氯乙烯</b>超耐热增塑剂。</p>
生产方法及其他:	<p>均苯四甲酸四异辛酯 (3126-80-5) 制法:</p> <p>均苯四甲酸二酐和2-乙基<b>己醇</b>在<b>硫酸</b>催化下进行酯化。粗酯经中和、<b>脱醇</b>、洗、净化、压滤、即为成品。</p> <p>按易燃化学品规定储运。</p> <p>应储存在室内通风干燥处,避免火源。</p> <p>本品用铁桶包装,每桶200kg。</p> <p>本品低毒。</p>
相关化学品信息	
<p><a href="#">4-苯甲酰基-1,3-苯二酚双(6-偶氮-5,6-二氧-5-氧代萘-1-磺酸)酯</a> <a href="#">312600-96-7</a> <a href="#">氨基胍与甲醛和单盐酸胍的聚合物</a> <a href="#">31571-20-7</a> <a href="#">2-三氟甲基苯甲酰氯</a> <a href="#">3-[甲基[4-[(4-硝苯基)偶氮]苯基]氨基]丙腈</a> <a href="#">3-氨基-2,4,6-三碘苯甲酸</a> <a href="#">31463-23-7</a> <a href="#">2-溴丁酸甲酯</a> <a href="#">1-氟-3,5-二甲基-2-硝基苯</a> <a href="#">苯乙烯-马来酸酐无规共聚物</a> <a href="#">二苯并[b,f][1,4]硫氮杂卓-11-[10H]酮</a> <a href="#">31081-68-2</a> <a href="#">317828-27-6</a> <a href="#">1,2-二甲基-3-碘苯</a> <a href="#">氯化钙</a> <a href="#">间氯苯乙酮</a> <a href="#">偏硼酸钡</a> 582</p>	