



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[41935-39-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

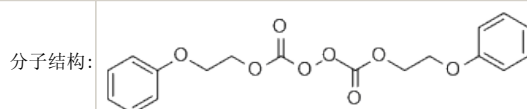
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:41935-39-1 基本信息

中文名: 过氧二碳酸双(2-苯氧基乙)酯;
过氧化二碳酸二(2-苯氧乙基)酯;
引发剂BPPD;
过氧化二面料酸双(2-苯氧乙基)酯;
引发剂BPPD

英文名: bis-(2-Phenoxyethyl)peroxydicarbonate

别名: Peroxydicarbonic acid, bis(2-phenoxyethyl) ester;
Bis(2-phenoxyethyl) peroxydicarbonate;
Initiator BPPD;
Peroxydicarbonic acid, bis(2-phenoxyethyl) ester



分子式: $C_{18}H_{18}O_8$

分子量: 362.33

CAS登录号: 41935-39-1

物理化学性质

性质描述: 白色或微黄色粉末。熔点97-100℃ (在92-93℃开始分解)。不溶于**苯**; **甲苯**; **乙醚**; 易溶于**氯仿**。

CAS#41935-39-1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. 41935-39-1](#) 查看
若您是此化学品供应商, 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: 高效聚合物引发剂, 也用作橡胶**硫化**促进剂。

生产方法及其他: 由**苯酚**与烧碱配制成苯酚钠, 与**氯乙醇**反应得到2-苯氧基**乙醇**, 再与光气合成**氯甲酸**2-苯氧乙基酯, 然后过氧化钠反应制得引发剂BPPD。工业品BPPD含量≥85%。 原料消耗 (kg/t) 苯酚 760**氯乙醇** (30%) 2700双氧**水** (30%) 580

相关化学品信息

[3,5-二甲氧基甲苯](#) [妥布特罗](#) [4-甲苯磺酞](#) [二棕榈酰羟脯氨酸](#) [41959-45-9](#) [3-氨基-5-硝基吡啶](#) [\(Z\)-2-甲基丙酸-3-己烯酯](#) [3-氯苄胺](#) [41977-41-7](#) [氯化-1-\(2,4-二硝基苯基\)吡啶翁盐](#) [4119-41-9](#) [41863-49-4](#) [2-溴-5-氟吡啶](#) [3-溴-2-溴甲基丙酸](#) [2-苯氧基-1-丙醇](#) [粉](#)
[吡啶醇](#) [硝酸钴](#) [锰酸钾](#)