



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[69011-06-9](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:69011-06-9 基本信息

中文名:	二盐基邻苯二甲酸铅; 二盐基邻苯二甲酸铅二碱式酞酸铅; 二盐基性邻苯二甲酸铅
英文名:	dibasic lead phthalate
别名:	Leadphthalate, dibasic; [1,2-benzendicarboxylato]dioxotri-Lead; [1,2-benzenedicarboxylato]dioxotri-lead; Leadphthalate, dibasic;
分子式:	C ₈ H ₄ O ₆ Pb ₃
分子量:	817.69中文名称: [1,2-苯二羧酸根合]二氧化三铅
CAS登录号:	69011-06-9
EINECS登录号:	273-688-5

物理化学性质

性质描述:	二盐基邻苯二甲酸铅 的性质如下: 1、白色结晶粉末。 2、本品为弱酸盐, 其盐基部分易碳酸化。 3、相对密度4.5。 4、折射率1.99。 5、不溶于水和普通溶剂, 溶于硝酸和乙酸。
-------	--

CAS#69011-06-9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. 69011-06-9](#) 查看

如果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:	二盐基邻苯二甲酸铅 为聚氯乙炔的热稳定剂。不仅吸收氯化氢的能力强, 而且还有吸收紫外线的作用, 因此兼具优良的热稳定性和光稳定性。电绝缘性和分散性也优。适用于高温电绝缘料、泡沫制品和压延制品。 二盐基邻苯二甲酸铅 与各种增塑剂的反应性小, 对氯化石蜡的稳定效果仅次于二盐基亚磷酸铅。与邻苯二甲酸酯类增塑剂配合使用时, 加工性能非常好。
生产方法及其他:	二盐基邻苯二甲酸铅 的制备方法如下: 将氧化铅、水、乙酸搅拌, 加热。然后再加入已预热的苯酐和水的混合物搅拌反应。将反应物冷却、稀碱洗、冷水洗、烘干、粉碎, 即得成品二盐基邻苯二甲酸铅。 每吨产品消耗苯酐200kg, 青铅820kg, 水适量。 二盐基邻苯二甲酸铅 不属易燃易爆危险品, 可按一般货物运输, 不可与食用物品共运, 按有毒品处理, 装卸时应注意。 二盐基邻苯二甲酸铅 的产品规格如下: 外观微黄色或乳白色粉末; 氧化铅含量81.5±1.5%; 水分1.0%; 细度(150目筛通过) ≥ 99.5%。

相关化学品信息

[4-氯丁醇醋酸酯](#) [2,4,6-三氯-3,5-二甲苯酚](#) [6958-24-3](#) [69766-52-5](#) [69678-00-8](#) [青霉素钠](#) [5-碘尿嘧啶](#) [6961-69-9](#) [3-丁氧基丙腈](#) [6961-49-5](#) [苯基氯化镁](#) [2,2-二甲基-3-\(3-甲基-2,4-戊二烯基\)环氧乙烷](#) [6939-42-0](#) [2,2'-\[氧双\(\(甲基-2,1-二乙基\)氧\)\]二\[2-甲基丙烷\]](#) [四乙基氯化铵一水合物](#) [草酸锂](#) [碲粉](#) [甲基叔丁基醚](#) 511