

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[917-23-7](http://917-23-7), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://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](http://www.icchemistry.cn)

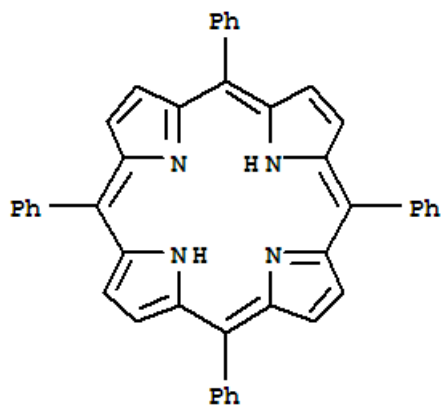
CAS Number:917-23-7 基本信息

中文名: 阻燃剂;  
中-四苯卟吩;  
四苯基卟啉;  
间-四苯基卟吩;  
5, 10, 15, 20-四苯基卟啉;  
内消旋-四苯基卟吩

英文名: Tetraphenylporphyrin

别名: Porphine, 5, 10, 15, 20-tetraphenyl- (8CI);  
Porphine, a, b, g, d-tetraphenyl- (6CI);  
5, 10, 15, 20-Tetraphenyl-21H, 23H-porphine;  
5, 10, 15, 20-Tetraphenyl-21H, 23H-porphrin;  
5, 10, 15, 20-Tetraphenyl-21H, 23H-porphyrin;  
5, 10, 15, 20-Tetraphenyl-22H, 24H-prophyrin;  
5, 10, 15, 20-Tetraphenylporphine;  
5, 10, 15, 20-Tetraphenylporphyrin;  
NSC 18506;  
NSC 640184;  
TPP;  
TPP (chelatingagent);  
Tetraphenylporphine;

分子结构:



分子式:  $C_{44}H_{30}N_4$

分子量: 614.74

CAS登录号: 917-23-7

EINECS登录号: 213-025-9

物理化学性质

阻燃剂 (917-23-7) 性状:

性质描述:	熔点: 300 ° C 储存条件: 2-8° C BRN: 379542
CAS#917-23-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
<p> 百灵威科技有限公司 专业从事917-23-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788</p> <p> 阿法埃莎(Alfa Aesar) 阻燃剂专业生产商、供应商,技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006</p> <p> 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应中-四苯吡吩等化学试剂,欢迎垂询报价 800-988-0390</p> <p>深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售四苯基吡吩等化学产品,欢迎订购 0755-86170099</p> <p>萨恩化学技术(上海)有限公司 是以间-四苯基吡吩为主的化工企业,实力雄厚 021-58432009</p> <p> Acros Organics 本公司长期提供5,10,15,20-四苯基吡吩等化工产品 +32 14/57. 52. 11</p> <p>阿凡达化学 是内消旋-四苯基吡吩等化学品的生产制造商 400-615-9918</p> <p style="text-align: center; color: red;">供应商信息已更新且供应商的链接失效,请登录爱化学 <a href="#">CAS No. 917-23-7</a> 查看</p> <p style="text-align: center;">若您在此化学品供应商,请按照<a href="#">化工产品收录</a>说明进行免费添加</p>	
其他信息	
产品应用:	阻燃剂 (917-23-7)属于耐久性的反应型阻燃剂,适用于纯棉、纯涤、麻、粘胶等纤维织物,处理后的织物达到国家标准B2级以上,耐洗次数30次以上,只需要较低用量即可达到优异的耐久阻燃效果。
生产方法及其他:	<p>0816 MFCD00011680</p> <p>379542</p> <p>对水<sup>1</sup>是稍微有害的,不要让未稀释或大量的产品接触地下水,水道或者污水系统,若无政府许可,勿将材料排入周围环境</p> <p>1、 疏水参数计算参考值(XlogP): 10.42、 氢键供体数量: 23、 氢键受体数量: 24、 可旋转化学键数量: 45、 互变异构体数量: 26、 拓扑分子极性表面积(TPSA): 57.4</p> <p>常温常压下稳定,避免氧化物接触</p> <p>保持容器密封,储存在阴凉,干燥的地方</p>
相关化学品信息	
<p><a href="#">91650-35-0 (S)-1-N-Boc-3-氰基哌啶</a> <a href="#">盐酸贝尼地平</a> <a href="#">Fmoc-L-精氨酸</a> <a href="#">1-(2-羟乙基)-4,5-二氢-1-(羟乙基)-2-正椰子烷基氢氧化咪唑钠</a></p> <p><a href="#">类 N-苯甲酰基-DL-精氨酸-4-硝基苯胺盐酸盐</a> <a href="#">α-溴代-4-硝基苯乙酮六次甲基四胺</a> <a href="#">91182-58-0 黄皮属茴香提取物</a> <a href="#">C.I. 活性橙84</a> <a href="#">5-溴-2-甲基-3-硝基吡啶</a> <a href="#">3-氨基-2-环己基丙酸乙酯</a> <a href="#">C13-15支链与直链烷基磷酸酯的钾盐类</a> <a href="#">(Z)-9-十八烯酸钙盐(碱性)</a> <a href="#">919101-27-2 四氟化锆</a> <a href="#">羧甲基葡聚糖</a> <a href="#">苯并三氮唑</a></p>	