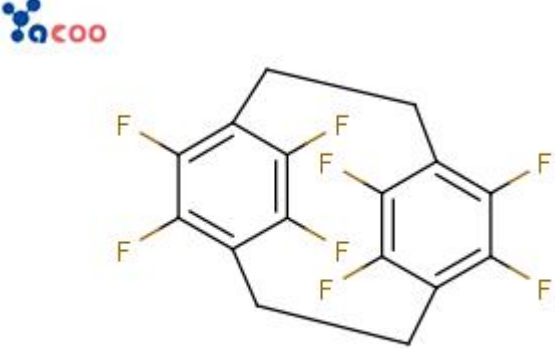


技术规格说明书

品名	派瑞林 F 粉		
别名	派瑞林 F 粉; 八氟对二甲苯二聚体		
CAS 号	1785-64-4	EC 号	
分子式	$C_{16}H_8F_8$	分子量	352.2219
含量	98.0%	外观	白色片状晶体
货号	D0064		
结构式			
描述	Parylene F 分子结构上的苯环上的 4 个氢原子被氟原子取代, 具有良好的耐高温性能、抗紫外性, 同时具有更低的介电常数, 透波性能好。		
应用	用于微电子、半导体领域高纯度的钝化层和介质层; MEMS 领域用作钝化、防护、润滑等涂层; 在生物医学防腐及文物保护等领域作为隔离、固化、加固材料。		
包装规格	500g/袋 25KG/桶 可定制包装尺寸		
储存	常温		
复验期	2 年		

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD
外观 Appearance	白色片状晶体 White flake crystal
含量 Assay, %	≥98.0

灼烧残渣 Ignition residue, %	≤ 0.1
干燥失重 Loss on drying, %	≤ 2.0