

# D-丙交酯(MG)

D-丙交酯(MG)具有很高的纯度，是用于制备医用聚乳酸的主要原料，同时还是一些医药中间体的可选原料。

描 述	中文名	D-丙交酯
	英文名	D-lactide
	分子式	$C_6H_8O_4$
	分子量	144.13
	CAS号	13076-17-0

规 格	项 目	指 标	测定方法
	外观	白色片晶或粉末	
	熔程， $^{\circ}C$	90~100	DSC
	含量，%	99	GC
	水分，%	$\leq 0.02$	卡尔费休法
	游离酸，%	$\leq 0.01$	滴定法
	光学纯度，% D/(L+D) $\times 100$	$\geq 99.5$	HPLC

包 装 铝瓶装，净重1kg/瓶，或复合铝箔袋装，5kg/袋。

存储和运输 密封阴凉干燥处保存，温度 $\leq 20^{\circ}C$ ，相对湿度 $\leq 60\%$ 。

