

D-乳酸(PG90)

D-乳酸(PG90)是具有高光学纯度和高化学纯度的聚合级乳酸，较低的杂质含量，使得该产品适用于缩聚法制备聚乳酸或用于制备聚合级丙交酯。

描 述	中文名	D-乳酸
	英文名	D(-)-Lactic acid
	分子式	$\text{CH}_3\text{CHOHCOOH}$
	分子量	90.08
	CAS号	10326-41-7

规 格	项 目	指 标
	外观	无色澄清或微黄粘性液体
	含量，%	89.5 ~ 90.5
	光学纯度，%	≥99
	密度，g/mL	1.20 ~ 1.22
	色度，APHA	≤ 35
	色度（180℃，2小时），APHA	≤ 50
	氯化物（以Cl ⁻ 计），%	≤0.001
	硫酸盐（以SO ₄ ²⁻ 计），%	≤0.001
	重金属，%	≤0.0005

包 装 聚乙烯塑料桶装，净重 200kg/桶或25kg/桶。

存储和运输 密封阴凉干燥处保存。

