

D-乳酸(HSG90)

D-乳酸(HSG90)是具有热稳定性的高光学纯度和高化学纯度的乳酸，较低的杂质含量，该产品可用于各类化学合成的原料。

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，% $D/(L+D) \times 100$	≥ 99
密度，g/mL	1.20 ~ 1.22
色度，APHA	≤ 10
色度（180℃，2小时），APHA	≤ 20
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。



江西科院生物新材料有限公司
<http://www.keyuanbio.com>

