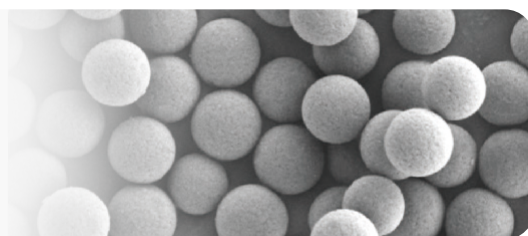


# 可定制的羧基比例 + 严格控制的粒径

## 羧基微球

### 技术优势

- 1、经过严格验证的投料方案，**批间差稳定**
- 2、**不离心**，保持微球原有形态
- 3、得率**≥95%**，单批次产量可达**100L**



### 产品信息

货号	英文简称	羧基含量 (mmol/g)	粒径	固含量%	应用项目
LD102030	PL60	0.30-0.35	(55-65) nm	5%	SAA
LD102031	PL70	0.26-0.36	(70-85) nm	5%	CRP
LD102019	PL80	0.28-0.36	(75-85) nm	5%	
LD102028	PL90	0.25-0.30	(83-98) nm	5%	RBP
LD102010	PL100	0.25-0.30	(96-110) nm	5%	RBP、mAlb
LD102029	PL120	0.12-0.16	(115-135) nm	10%	Lp (a)、CysC
LD102012	PL150CL	0.12-0.16	(148-160) nm	10%	ASO
LD102032	PL150CH	0.14-0.19	(138-150) nm	10%	SAA
LD102023	PL180	0.12-0.16	(175-185) nm	10%	
LD102025	PL220	0.11-0.15	(215-235) nm	10%	D-Dimer
LD102015	PL300	0.08-0.12	(305-320) nm	10%	D-Dimer

## 性能展示

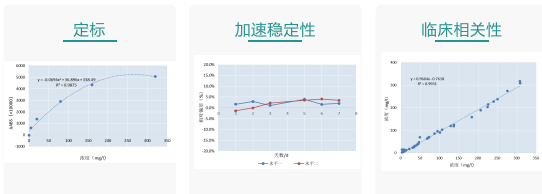
### CRP推荐使用: PL70+PL220

#### 1、理化性质

名称		PL70		
批号	直径 (nm)	PDI	含量 (%)	COOH <sup>+</sup> (mmol/g)
23091801	72.5	0	5.1	0.275
23112201	73.4	0.002	5.12	0.287
23120101	76.4	0	5.09	0.281
<b>Average(nm)</b>			74.1	
<b>CV(%)</b>			2.8	

\* Conductometric titration method

#### 2、应用测评



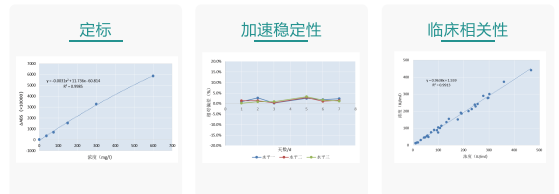
### ASO推荐使用: PL150CL

#### 1、理化性质

名称		PL150CL		
批号	直径 (nm)	PDI	含量 (%)	COOH <sup>+</sup> (mmol/g)
23030601	155.9	0.003	10.11	0.145
23121501	155.7	0.002	10.14	0.151
23122101	151.5	0	10.13	0.155
<b>Average(nm)</b>			154.4	
<b>CV(%)</b>			1.6	

\* Conductometric titration method

#### 2、应用测评



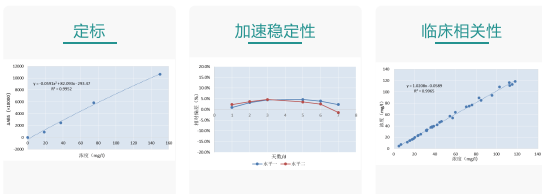
### RBP推荐使用: PL90

#### 1、理化性质

名称		PL90		
批号	直径 (nm)	PDI	含量 (%)	COOH <sup>+</sup> (mmol/g)
23052001	91.6	0	5.06	0.285
23053101	91.7	0	5.11	0.29
23090601	91.4	0	5.12	0.282
<b>Average(nm)</b>			91.6	
<b>CV(%)</b>			0.2	

\* Conductometric titration method

#### 2、应用测评



### D-Dimer推荐使用: PL220

#### 1、理化性质

名称		PL220		
批号	直径 (nm)	PDI	含量 (%)	COOH <sup>+</sup> (mmol/g)
23051101	225.2	0	10.2	0.143
23101801	226.2	0.002	10.15	0.148
23121301	222.1	0	10.16	0.138
<b>Average(nm)</b>			222.6	
<b>CV(%)</b>			1.2	

\* Conductometric titration method

#### 2、应用测评

