



技术参数表

Technical Data Sheet

产品名称 Product Name	GDResin EB-200
产品编码 Product Code	12012
外观 Appearance	无色或微黄色透明液体 Clear near water-white liquid
气味 Odor	特征性气味 Characteristic

❖ 成分 Ingredients

INCI 名称 INCI Name	CAS-No.	含量 (%) Content
双-羟乙氧丙基聚二甲基硅氧烷/IPDI 共聚物 氨基甲酸乙酯 BIS-HYDROXYETHOXYPROPYL DIMETHICONE/IPDI COPOLYMER ETHYLCARBAMATE	628723-36-4	50-75
聚二甲基硅氧烷 DIMETHICONE	9006-65-9	20-35%
三甲基硅烷氧基硅酸酯 TRIMETHYLSILOXYSILICATE	68988-56-7	5-15%

❖ 理化特性 Physical and Chemical properties

粘度 (@25℃) Viscosity	4,000-200,000 cps
---------------------	-------------------

❖ 微生物限值 Microbial Limit

测试项目 Test Item	限值 Limit	测试方法 Test Method
菌落总数 Total bacteria	≤500CFU/g	化妆品安全技术规范 2015 版 Safety and Technical Standards for Cosmetics, 2015 edition
霉菌和酵母菌 Mould& Yeasts count	≤100CFU/g	
耐热大肠菌群 Thermotolerant Coliform Bacteria	不得检出 Not detected	
金黄色葡萄球菌 Staphylococcus Aureus	不得检出 Not detected	
铜绿假单胞菌 Pseudomonas Aeruginosa	不得检出 Not detected	



❖ 重金属限值 Heavy Metal Limit

测试项目 Test Item	限值 Limit	测试方法 Test Method
铅 Lead (Pb)	≤ 10 mg/kg	化妆品安全技术规范 2015 版 Safety and Technical Standards for Cosmetics, 2015 edition
汞 Mercury(Hg)	≤ 1 mg/kg	
镉 Cadmium(Cd)	≤ 5 mg/kg	
砷 Arsenic (As)	≤ 2 mg/kg	

❖ 包装及储存 Packaging & Storage

产地 Made in	中国 China
包装规格 Packaging Spec	15Kg/桶 barrel
存储方法 Storage	$<45^{\circ}\text{C}$ ，阴凉干燥处避光密封保存。 keep and seal in dry and dark place ($<45^{\circ}\text{C}$).
保质期 Expire period	2 年 years