

技术参数表

Technical Data Sheet

产品名称 Product Name	GDActive Liqcrystal-Cr5
产品编码 Product Code	580105
外观 Appearance	白色液体 White liquid

❖ 成分 Ingredients

INCI 名称 INCI Name	CAS-No.	含量 (%) Content
水 WATER	7732-18-5	60-95
聚甘油-10 二硬脂酸酯 POLYGLYCERYL-10 DISTEARATE	61725-93-7	2-8
神经酰胺 NP CERAMIDE NP	100403-19-8	1.1-1.6
神经酰胺 AP CERAMIDE AP	100403-19-8	0.4-0.6
神经酰胺 NS/神经酰胺 NG CERAMIDE NS/CERAMIDE NG	100403-19-8	0.1-0.25
神经酰胺 AS CERAMIDE AS	100403-19-8	0.05-0.15
神经酰胺 EOP CERAMIDE EOP	100403-19-8	0.001-0.002
甘油 GLYCERIN	56-81-5	5-20
对羟基苯乙酮 HYDROXYACETOPHENONE	99-93-4	0.3-0.7
1,2-己二醇 1,2-HEXANEDIOL	6920-22-5	0.3-0.7
角鲨烷 SQUALANE	111-01-3	0.1-7
辛酸/癸酸甘油三酯 CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE	73398-61-5	0.1-7
甘油硬脂酸酯 GLYCERYL STEARATE	85251-77-0	0.1-7
鲸蜡硬脂醇 CETEARYL ALCOHOL	67762-27-0	0.1-7

氯化钠 SODIUM CHLORIDE	7647-14-5	0.01-0.1
------------------------	-----------	----------

❖ 理化特性 **Physical and Chemical properties**

溶解性 Solubility	Water solubility
pH	5.5-8.5

❖ 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
汞 Mercury (Hg)	≤1 mg/kg	化妆品安全技术规范 2015 版 Safety and Technical Standards for Cosmetics, 2015 edition
铅 Lead (Pb)	≤10 mg/kg	
砷 Arsenic (As)	≤2 mg/kg	
镉 Cadmium (Cd)	≤5 mg/kg	

❖ 包装及储存 **Packaging & Storage**

产地 Made in	中国 China
包装规格 Packaging Spec	20Kg/桶 barrel

存储方法 Storage	<35℃，阴凉干燥处避光密封保存。 keep and seal in dry and dark place (<45℃).
保质期 Period of validity	3 年 3 years