

**CERTIFICATE OF ANALYSIS**

Product Name 产品名称	Methyl Sulfonyl Methane (MSM) 二甲基砒	COA No. 分析单号码	22122701
Grade 级别	Pharmaceutical Grade (60-80Mesh) 医药级 (60-80目)	Batch Quantity 批量	1000KG
Batch No 批号	20221220	Analysis Date 检测日期	2022-12-27
Sample Source 样品来源	HANSEN	Manufacture & Package Date 生产及包装日期	2022-12-20
Package 包装	25Kg Carton box 25 千克纸箱	Expiry Date 到期日	2026-12-19
Test Standard 检测标准	Q/ANP01-2003	Carton Quantity 箱数量	40
<b>INSPECTION ITEMS</b> 检测项目	<b>PRODUCT STANDARD</b> 产品指标	<b>INSPECTION RESULT</b> 检测结果	<b>TEST METHOD</b> 检测方法
Purity 纯度	>99.90	99.95	USP42(GC Area normalization method)
DMSO Content 二甲基亚砜含量%	≤0.01	0	USP42 (GC)
Appearance 外观	White Crystalline 白色晶体	White Crystalline	Visual
Odor 气味	Odorless 无味	Odorless	Olfaction
Melting Point@760mmHg 熔点@760 毫米汞柱	108.5-110.5℃	108.6	USP42
Bulk Density 堆密度 g/ml	~0.65	0.68	USP42
Water Content 水含量%	<0.20	0.15	HG/T5619-2019
Total Heavy Metals: ppm	<3	<3	USP42
As 砷 ppm	<0.1	<0.1	USP42
Cd 镉 ppm	<0.1	<0.1	USP42
Hg 汞 ppm	<0.1	<0.1	USP42
Pb 铅 ppm	<0.1	<0.1	USP42
Add Silica powder % 添加二氧化硅%	<0.05	<0.05	USP42
Residue on Ignition% 灼烧残渣%	<0.2	<0.2	USP42
Coliform(CFU/g) 大肠菌	Negative 否	Negative	USP42
E. Coli(CFU/g) 大肠杆菌	Negative 否	Negative	USP42
Yeast/Mold(CFU/g) 酵母菌/霉菌	<10	<10	USP42
Salmonella/25g 沙门氏菌	Negative 否	Negative	USP42
Standard Aerobic Plate Count(CFU/g) 需氧菌	<10	<10	USP42
Total Aerobic Bacterial Count (CFU/g) 细菌总数	<1000	<1000	USP42
Particle Size 目数	60-80Mesh	Conform	
Storage 储存	Store in cool and dry place & keep away from strong light and heat. 放置于干燥阴凉处, 避光避热		
检测结论 Conclusion Inspection:	检验者 Inspector:	测试员 Tester:	

Los datos del presente documento son suministrados por el fabricante. Romikin no se responsabiliza por el uso incorrecto del producto.